

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v návaznosti na zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a za podmínek dále uvedených mezi níže specifikovanými smluvními stranami (dále také jen „smlouva“)

Smluvní strany

Objednatel **Královéhradecký kraj**
se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO 708 89 546
DIČ CZ70889546
zástupce Mgr. Martin Červíček, hejtman
bankovní spojení
číslo účtu

dále jako „objednatel“ a

Zhotovitel **VALC, s.r.o.**
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou C, 1677.
se sídlem Pražská třída 13/84, 500 04 Hradec Králové
IČO 455 37 151
DIČ CZ45537151
zástupce Ing. Pavel Valc, jednatel společnosti
bankovní spojení
číslo účtu

dále též jako „zhotovitel“ nebo „dodavatel“

objednatel a zhotovitel jednotlivě také jako „smluvní strana“, společně jako „smluvní strany“

Článek 1 Úvodní ustanovení

- 1.1. Tato smlouva je uzavírána smluvními stranami na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky na stavební práce s názvem: „**Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka**“ (dále též jako „veřejná zakázka“ nebo „zakázka“).
- 1.2. Pod pojmem „zadávací řízení“ se pro účely této smlouvy rozumí jak zadávací řízení probíhající postupem dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také jako „ZZVZ“), tak výběrové řízení pro zakázky malého rozsahu probíhající postupem stanoveným mimo tento zákon, zejména dle směrnice č. 3 Rady Královéhradeckého kraje, kterou se stanovuje postup Královéhradeckého kraje při zadávání veřejných zakázek.

Článek 2 Zmocněné osoby

2.1. Objednatel zmocňuje následující osoby k jednání:

- a) zástupce objednatele ve věcech technických a smluvních: Ing. Václav Nýč, (zmocnění neopravňuje k provádění změn smlouvy)
- b) zástupce objednatele ve věcech technických: Ing. Jiří Strnad,

- c) zástupce objednatele na stavbě vykonávající technický dozor stavebníka (dále také jen „TDS“): bude řešeno samostatnou smlouvou a oznámeno zhotoviteli společně s výzvou k plnění
- d) zástupce objednatele vykonávající činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud taková činnost vyplývá ze zvláštních právních předpisů (dále také jen „koordinátor BOZP“): bude řešeno samostatnou smlouvou a oznámeno zhotoviteli společně s výzvou k plnění
- e) zástupce objednatele na stavbě (dále také jen „AD“): společnost Studený architekti, s. r. o., Slovenská republika, a INTERPLAN-CZ, s. r. o. Purkyňova 79a, 612 00 Brno
- f) zástupce uživatele objektu: Mgr. Pavel Matějovský, ředitel Gymnázia a Střední odborné školy pedagogické v Nová Pace, [REDACTED]
- g) příp. další osoby, které objednatel uvede ve stavebním deníku.

Změna zde uvedených zástupců či zmocněnců objednatele může být provedena jednostranným písemným oznámením objednatele zhotoviteli, kdy takovým oznámením může být i zápis do stavebního deníku; rozsah zástupčího oprávnění, pokud nevyplývá přímo z této smlouvy, doloží daná osoba písemnou plnou mocí nebo písemným pověřením vystaveným objednatelem.

2.2. Zhotovitel zmocňuje následující osoby k jednání:

- a) ve věcech smluvních: Ing. Pavel Valc, jednatel společnosti
[REDACTED]
- b) ve věcech technických: Ing. Pavel Valc, jednatel společnosti
[REDACTED]
- c) zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí): Lukáš Plevka
[REDACTED]
- d) příp. další osoby, které zhotovitel uvede ve stavebním deníku.

2.3. Zmocněné osoby smluvních stran mohou být změněny písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku této změny.

2.4. Objednatel je oprávněn v odůvodněných případech požadovat výměnu zástupce zhotovitele na stavbě, specialisty či další osoby uvedené ve stavebním deníku. Pokud objednatel takovou změnu požaduje, je zhotovitel povinen písemným oznámením prokazatelně doručeným druhé smluvní straně oznámit tuto osobu, a to do 3 pracovních dnů. Při výměně osoby hlavního stavbyvedoucího je zhotovitel povinen prokázat jeho kvalifikaci v rozsahu, v jakém ji prokazoval v zadávacím řízení.

Článek 3 **Podklady pro uzavření smlouvy**

3.1. Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele podaná dne 25.04.2023 v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky.

3.2. Dalším podkladem pro uzavření této smlouvy jsou následující dokumenty, které tvoří nedílnou součást této smlouvy:

- a) Příloha č. 1 – Projektová dokumentace zpracovaná firmou Studený architekti, s.r.o., Slovenská republika, a INTERPLAN-CZ, s.r.o., Purkyňova 79a, 612 00 Brno (dále také jako „projektová dokumentace“ nebo „PD“; oddělená příloha smlouvy)
- b) Příloha č. 2 – Oceněný soupis prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr
- c) Příloha č. 3 – Harmonogram (uložen mimo smlouvu, tento dokument není podkladem pro uzavření smlouvy a bude přiložen po jeho vzniku)

- d) Příloha č. 4 - Seznam poddodavatelů s uvedením předpokládaného rozsahu jejich plnění, resp. Souhrnné prohlášení (Příloha č. 1 Zadávacích podmínek)
- e) Příloha č. 5 – Stavební povolení vydané stavebním odborem Městského úřadu v Nové Pace, č. j. MUNP/2021/10059/SÚ/PJ
- f) Příloha č. 6 – Seznam středních škol v Královéhradeckém kraji pro účely exkurze
- g) Příloha č. 7 – Vybraná vysvětlení, doplnění či změny zadávací dokumentace

3.3. Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu smlouvy:

- a) převzal příslušnou projektovou a smluvní dokumentaci;
- b) přiměřeně překontroloval předanou projektovou a smluvní dokumentaci;
- c) seznámil se se stavebním povolením a s opatřeními veřejnoprávních orgánů k provedení díla;
- d) prověřil místní podmínky na staveništi;
- e) nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele;
- f) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel v rámci zadávacího řízení, na jehož základě je uzavřena tato smlouva.

3.4. Zhotovitel dále prohlašuje, že před podpisem této smlouvy zhotovitel jednal s odbornou péčí.

3.5. Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že údaje o stávajících podzemních inženýrských sítích a stavebních objektech, uvedených v předané projektové a smluvní dokumentaci uvedené v bodě 3.2 tohoto článku, nemusí být přesné a úplné. Zhotovitel provede prověření inženýrských sítí ve spolupráci se správcí těchto sítí, provede jejich vytyčení a přijme taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození během prací na díle.

3.6. Smluvní strany stanoví význam následujících termínů takto:

- a) objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky;
- b) zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky;
- c) podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky;
- d) příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.);
- e) položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství;
- f) předáním a převzetím stavby se rozumí okamžik podpisu příslušného předávacího protokolu při předání či převzetí staveniště oběma smluvními stranami;
- g) zahájením stavebních prací, se rozumí okamžik, kdy zhotovitel započne stavební práce, respektive dojde k převzetí staveniště;
- h) dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, kdy zhotovitel ukončí stavební práce;
- i) dokončení stavby se rozumí datum, uvedené ve smlouvě o dílo, v němž má zhotovitel práce na díle ukončit;
- j) předáním a převzetím díla (předání a převzetí stavby) se rozumí okamžik podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků včetně předání kolaudačního souhlasu či kolaudačního rozhodnutí;
- k) stavbyvedoucím se rozumí osoba, která je jako stavbyvedoucí zapsaná ve stavebním deníku a je totožná s osobou, uvedenou v čl. 2 odst. 2 písm. c) této smlouvy jako zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí).

Článek 4 Předmět smlouvy

- 4.1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo uvedené v čl. 5 této smlouvy řádně, v dohodnutém termínu a v kvalitě níže specifikované, tj. zejména bez vad a nedodělků, včetně všech objednatelem požadovaných změn díla a jeho součástí. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a zhotoviteli řádně provedené dílo, včetně objednatelem objednaných změn zaplatit, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

Článek 5 Předmět plnění

- 5.1. Dílem jsou stavební práce a související služby a dodávky spočívající v realizaci projektu s názvem „**Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka**“. Dílo bude zpracováno podle projektové dokumentace zpracované firmou Studený architekti, s.r.o., Slovenská republika, a INTERPLAN-CZ, s.r.o., Purkyňova 79a, 612 00 Brno, ve znění pozdějších změn a dle dalších podkladů specifikovaných v článku 3 odst. 2 této smlouvy.

Předmětem díla je:

Oprava části stávající kanalizace na pozemku p. č. 2228/1, k. ú. Nová Paka:

Stavba, oprava stávající kanalizace, je navržena uvnitř stávajícího areálu gymnázia a střední odborné pedagogické školy v Nové Pace, který se nachází na ulici Kumburská v západní části města.

Jedná se o opravu stávající kanalizace – výměnu vedení technické infrastruktury podle § 79 odst. 2 písm. s) stavebního zákona, který nevyžaduje územní rozhodnutí ani územní souhlas.

Kamerovým průzkumem stávající areálové kanalizace bylo zjištěno, že části kanalizace jsou porušeny – praskliny v potrubí, posunutí trub v hrdle, perforace potrubí sloupkem oplocení, případně se v kanalizaci nacházejí úlomky hornin, kamenivo. Technický stav části kanalizace, na kterou budou napojeny přeložky a nové areálové kanalizace ve spojitosti s výstavbou sportovní haly, neumožňuje plynulý a bezproblémový odtok splaškových vod z pozemku do veřejného kanalizačního řádu. Řešením je oprava, která spočívá ve výměně trub příslušné kanalizace za nové, a to včetně potřebných šachet na kanalizaci. Část stávající kanalizace bude zrušena a nahrazena novou kanalizací v rámci akce „Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka“. Nová jednotná kanalizace bude ukončena novou revizní šachtou ŠJ1. Od této revizní šachty je navržena oprava po přípojkovou revizní šachtu.

Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka:

Jedná se o změnu dokončené stavby přístavbou a o rozšíření stávajících areálových zpevněných ploch a komunikací. Součástí stavby jsou nezbytné přeložky stávajících areálových inženýrských sítí.

Sportovní halu tvoří samostatný stavební objekt, který bude provozně propojen se stávající školou. Konstrukce obou objektů budou vzájemně odděleny. Jedinou výjimkou je konstrukce zastřešení spojovací chodby 1.NP (atrium), jejíž železobetonová deska bude částečně uložena do obvodového zdiva školy. Stavebně technický průzkum, který byl za tímto účelem proveden (Ing. Šašková, Praha, 11/2020), a posouzení statika toto technické řešení potvrdily. Suterénní zdivo gymnázia je dostatečně únosné, bez známek jakýchkoliv poruch. Přetížení v základové spáře bude nepatrné.

V novém objektu bude umístěna sportovní hala s hledištěm, nářadovny, horolezecká stěna, posilovna, šatny s umývárny, WC a komunikační prostory včetně výtahu. Přístavbou haly se řeší nedostatečná kapacita stávající tělocvičny gymnázia, která je využívána i dalšími školami v okolí.

Účel užívání stavby zůstane zachován – občanské vybavení, škola se zařízením pro tělesnou výchovu a sport.

Veškeré podrobnosti, včetně soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr jsou v projektové dokumentaci obsaženy.

Předmětem plnění je dále zajištění a předání **kolaudačního souhlasu** nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí příslušného stavebního úřadu, na jehož základě bude možné trvale užívat dokončenou stavbu ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon) (dále také jen „kolaudační souhlas“), přičemž toto plnění zahrnuje především tyto činnosti:

- a) sumarizace podkladů pro kolaudaci kompletního díla;
- b) kontrola a příprava podkladů pro vydání kolaudačního souhlasu či pro kolaudační řízení;
- c) uhrazení správních poplatků;
- d) podání žádosti o kolaudační souhlas;
- e) případně účast na kolaudačním řízení včetně získání pravomocného kolaudačního rozhodnutí a účasti na kolaudační prohlídce;
- f) zajištění kolaudačního souhlasu či pravomocného kolaudačního rozhodnutí, dle kterého je možné užívat stavbu dokončenou stavbu ve smyslu ustanovení § 119 odstavce 1 stavebního zákona, včetně účasti na kolaudační prohlídce.

Součástí díla je dále zpracování níže uvedených dokumentací, včetně jejich předání objednateli:

- **výrobní/dílenské dokumentace** jednotlivých částí tak, jak jsou specifikovány v soupisech stavebních prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr - ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a ve 3 vyhotoveních v elektronické verzi na záznamovém nosiči CD/DVD/USB flash disk (v editovatelných formátech .dwg, .dgn, .doc, .xls.) a 3 vyhotoveních na záznamovém nosiči CD/DVD/USB flash disk (v tiskových formátech .pdf).
- **dokumentace skutečného provedení stavby** podle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, tj. včetně geodetické části, a to ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 3 vyhotoveních v elektronické verzi na záznamovém nosiči CD/DVD/USB flash disk (v editovatelných formátech dwg, .dgn, .doc, .xls.) a 3 vyhotoveních na záznamovém nosiči CD/DVD/USB flash disk (v tiskových formátech pdf).
- **geodetické zaměření (GP)** bude provedeno odp. geodetem a bude včetně geometrického plánu a geodetického zaměření skutečného provedení předáno objednateli v 8 tištěných a 1 datovém vyhotovení, GP budou potvrzeny katastrálním úřadem v podobě potřebné pro návrh na vklad. Bude zajištěna funkce odpovědného geodeta na stavbě.
- **dokumentace** nutná pro vydání kolaudačního souhlasu obsahující doklady veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, dále atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod.
- **provozní dokumentace** obsahující návody na provoz a údržbu díla včetně manipulačních, provozních rádu pro bezvadné provozování díla, respektive jeho dílčích částí, které vyžadují údržbu a servis včetně dokladů o provedení zaškolení uživatele.

Během realizace také na svůj náklad zajistí zhotovitel průběžnou aktualizaci dokumentací.

Veškeré dokumentace budou odsouhlaseny investorem, uživatelem, technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem.

5.2. Dílo vymezené v bodě 5.1 tohoto článku dále tvoří zejména:

- a) vybudování zařízení staveniště; včetně vytýčení inženýrských sítí;
- b) provádění a řízení stavebních prací; technologických a montážních prací;
- c) obstarání zařízení a materiálu, zajištění výroby, dopravy, dodávek, proclení, zdanění, skladování, pojištění;
- d) vedení stavebního deníku;

- e) vzorkování materiálů a výrobků před zabudováním do díla předkládané v dostatečném předstihu k posouzení a ke schválení;
- f) vypracování a předkládání k odsouhlasení pracovně-technologických postupů v dodatečném předstihu k posouzení a ke schválení;
- g) zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek;
- h) zpracování a dodání provozních či jiných předpisů pro provoz a údržbu díla;
- i) koordinace veškerých prací a dodávek během výstavby i zkušebního provozu;
- j) zaškolení pracovníků uživatele;
- k) dokončení stavby (díla) pro uvedení do trvalého provozu;
- l) dokumentace skutečného provedení stavby (díla);
- m) poskytnutí záruk na celé dílo;
- n) servis a odstraňování vad v záruční době;
- o) provádění průběžných testů a komplexních zkoušek;
- p) zajištění bezpečnostních opatření včetně zajištění a podepření bouraných konstrukcí, odpojení stávajících rozvodů při bouracích pracích;
- q) zkušební provoz včetně provedení všech předepsaných a funkčních zkoušek, včetně vystavení dokladů o jejich provedení;
- r) provedení funkční zkoušky všech instalovaných technologií a technologických celků na náklady zhotovitele v délce trvání 72 hodin;
- s) provedení topné zkoušky na náklady zhotovitele v délce trvání 72 hodin;
- t) geodetické zaměření (bude provedeno odpovědným geodetem) včetně geometrického plánu, GP budou potvrzeny katastrálním úřadem v podobě potřebné pro návrh na vklad.

Technická kritéria pro dodávku:

- a) zhotovitel musí splnit standardy provedení podle norem uvedených v DPS;
- b) napojení na stávající inženýrské sítě musí splňovat kritéria správců sítí (zhotovitel zajistí jejich převzetí);
- c) zhotovitel musí dodržet podmínky dotčených orgánů státní správy vyplývající ze stavebního řízení a podmínky správců sítí;
- d) použité výrobky musí splňovat ustanovení nařízení vlády č. 163/2002 Sb., o technických požadavcích na stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů.

5.3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a požární ochrany, a dále předpisy pracovněprávní dle čl. 9.8 této smlouvy.

5.4. Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem včetně soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazů výměr, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.

5.5. Dílo bude provedeno v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci a požární ochraně.

5.6. Při realizaci díla budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky: vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů; zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů; ustanovení § 156 stavebního zákona a dalších obecně závazných předpisů vztahujících se k předmětu díla. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení certifikáty prokazujícími splnění požadovaných vlastností.

- 5.7. Všechny povrchy, konstrukce, vnitřní vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými na náklady zhotovitele.
- 5.8. Stavební práce budou zhotovitelem zabezpečeny v celém rozsahu zadávací dokumentace a v souladu s příslušnými platnými ČSN souvisejícími s plněním předmětu zakázky.
- 5.9. V době po dokončení stavebních prací zhotovitel poskytne objednateli a všem jeho dalším dodavatelům případně jejich poddodavatelům součinnost při poskytování souvisejících dodávek (např. elektronika, vybavení), zejména jim umožní vstup do místa plnění a instalaci těchto dodávek, a to až do doby předání dokončeného zkolaudovaného díla objednateli.
- 5.10. Dojde-li k nesouladu mezi soupisem prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a projektovou dokumentací stavby, je pro stanovení ceny rozhodující výkaz výměr.
- 5.11. Provozní podmínky při provádění díla:

Pracovní doba dodavatele se řídí platnou legislativou.

Zhotovitel se zavazuje, s ohledem na charakter místa plnění a bezprostřední návaznost na okolní domy, k provedení takových opatření, která by maximálně omezila prašnost a hluk na staveništi na dobu nezbytně nutnou.

Z důvodu vysoké hlučnosti či prašnosti na staveništi, nebo z jiných závažných důvodů, může objednatel požádat o operativní přerušení stavebních prací. Provoz na přístupových komunikacích ke staveništi musí být zachován. Zhotovitel se zavazuje k udržování pořádku na staveništi a přístupových komunikacích k němu.

Článek 6 Doba a místo plnění

- 6.1. Zhotovitel se zavazuje dílo uvedené v čl. 5 této smlouvy, včetně objednatelem požadovaných změn, řádně zhotovit a předat objednateli závěrečným protokolem nejpozději do doby uvedené níže. **Plnění dle této smlouvy bude zahájeno na základě písemné výzvy objednatele.** Zhotovitel je povinen **převzít staveniště od objednatele do 5 pracovních dnů od výzvy** objednatele k zahájení plnění a převzetí staveniště a **zahájit provádění vlastní stavby do 5 pracovních dnů ode dne předání staveniště a v provádění řádně pokračovat za použití dostatečného počtu kvalifikovaných pracovníků.** Staveniště musí být ke dni předání prosté všech právních a faktických vad bránících zahájení stavby podle této smlouvy.
- 6.2. Termíny plnění díla jsou stanoveny následovně:

Zahájení plnění	na Výzvu objednatele k zahájení plnění dle bodu 6.1
Dokončení stavebních prací	nejdéle do 17 měsíců od doručení výzvy k zahájení plnění
Předání řádně dokončeného díla (stavby) včetně předání kolaudačního souhlasu nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí	nejdéle do 5 týdnů od dokončení stavebních prací

- 6.3. Uzlové termíny se nesjednávají.
- 6.4 Zhotovitel bude dílo provádět dle závazného harmonogramu uvedeného v příloze č. 3 této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že termíny uvedené v harmonogramu vycházejí z nabídky zhotovitele pro zadávací řízení na zhotovitele stavby podle této smlouvy a jsou reálně splnitelné.

- 6.5. Objednatel není povinen zhotovitele o dodržení termínů a doby plnění dle této smlouvy včetně jejích příloh upomínat. Nedodržením těchto termínů a doby plnění dochází k prodloužení zhotovitele se všemi důsledky podle této smlouvy v souladu s občanským zákoníkem.
- 6.6. V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatele nebo uživatele, nebude možné dodržet termíny zahájení plnění, předání a převzetí staveniště nebo zahájení provádění stavby, je objednatel oprávněn tyto termíny posunout, posouvají se tak automaticky i termíny ukončení plnění, avšak navržená délka provedení prací zůstává nezměněna.
- 6.7. Při nevhodných klimatických podmínkách dojde při souhlasném prohlášení objednatele a zhotovitele k přerušení plnění na dobu nezbytně nutnou a po dobu přerušení doba plnění neběží, o tomto bude proveden zápis do stavebního deníku.
- 6.8. Místem plnění je Kumburská 740, 509 01 Nová Paka, okr. Jičín katastrální území Nová Paka, 705128; Parcelní číslo: 2226, 2227, 2228/1, 2228/3, 2230, 4012.

Článek 7 Cena díla

- 7.1. Cena za celé provedené a předané dílo je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení staveniště, řízení a administrativu, inženýrskou činnost, geodetické práce, oplocení stavby, ostrahu stavby, režii zhotovitele a zisk, správní a jiné poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.
- 7.2. Cena za provedení díla dle článku 5 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí:

Cena celkem v Kč bez DPH	86 635 365,10 Kč
DPH v Kč samostatně	18 193 426,67 Kč
Cena celkem v Kč včetně DPH	104 828 791,77 Kč

- 7.3. Daň z přidané hodnoty bude účtována podle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
- 7.4. Neprovedené práce, služby a dodávky, jejichž potřeba se v průběhu plnění předmětu smlouvy ukázala jako nadbytečná, budou z ceny plnění odečteny, přičemž hodnota méněprací bude vypočtena na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) v Příloze č. 2 této smlouvy. Postupuje se se přitom přiměřeně dle odstavce 7.5 této smlouvy.
- 7.5. Pokud se v rámci realizace díla vyskytnou práce, které nelze s náležitou péčí předvídat a které projektová dokumentace neobsahovala, nebo práce, jejichž potřeba provedení vznikla až v průběhu jeho realizace, a tudíž nebyly obsaženy ani v zadávacích podmínkách, anebo i jiné práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky (tzv. vícepráce), přičemž realizace těchto víceprací je nezbytně nutná pro provedení díla, bude cena těchto víceprací vypočtena na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) v příloze č. 2 této smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude stanovena cena podle cenové soustavy, ve které byl předložen nabídkový rozpočet, definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny, vynásobený koeficientem, vypočteným jako podíl celkové ceny díla dle této smlouvy o dílo a předpokládané hodnoty veřejné zakázky uvedené v zadávací dokumentaci. Pro účely této smlouvy je koeficient stanoven hodnotou 0,90. Pokud konkrétní položka v ceníku příslušné cenové soustavy obsažena není, pro výpočet se bude vycházet z cen v místě a čase obvyklých, zjištěných cenovým průzkumem. Jakékoliv vícepráce lze realizovat jen po předchozím písemném souhlasu objednatele, přičemž objednatel bude dále postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zák. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Pokud nastane skutečnost uvedená v tomto bodě, je zhotovitel povinen připravit podklad pro technický list změny (změnový list) sestávající ze schválení změny rozsahu a ceny díla (stavby) či jeho součástí objednatel, TDS, autorským dozorem a dále obsahující oceněný položkový rozpočet těchto změn, časový dopad na harmonogram plnění předmětu této smlouvy a zdůvodnění změny. Dále bude součástí podkladu i výkresová dokumentace vztážená ke změně včetně označení revize.

Pokud dojde k potřebě navýšení objemu stavebních prací (vícepráce), dohodne v případě potřeby zadavatel se zhotovitelem přiměřené prodloužení výše uvedených termínů s ohledem na časovou náročnost těchto víceprací. Navrhované prodloužení termínu a jeho délka musí být zhotovitelem řádně a konkrétně odůvodněno.

- 7.6. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli (jako náhradu škody) veškeré sankce, pokuty a penále účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti se zhotovováním díla jednáním zhotovitele (či jeho poddodavatelů) vznikly.

Článek 8

Způsob úhrady ceny a platební podmínky

- 8.1. Provedené práce na díle budou zhotovitelem objednateli účtovány jednou měsíčně dílčími daňovými doklady (dále jen „dílčí faktury“). Podkladem pro vystavení dílčí faktury je soupis provedených prací, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem stavebníka, a to nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu soupisu provedených prací. Dnem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je den podpisu soupisu provedených prací za příslušný měsíc technickým dozorem. Dnem uskutečnění celkového zdanitelného plnění je den podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla. Celkové zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné dnem protokolárního převzetí celého díla objednatel. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů od uskutečnění celkového zdanitelného plnění vystavit daňový doklad (dále jen „konečná faktura“)
- 8.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu ani závdavek.
- 8.3. Daňové doklady budou opatřené názvem projektu „**Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka**“ a budou adresovány na objednatel a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů). Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednavatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.
- 8.4. Platby budou probíhat výhradně v Kč (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
- 8.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že cena díla bude uhrazena takto:
- Úhrada ceny díla bude prováděna vždy po uplynutí 1 kalendářního měsíce na základě daňových dokladů – dílčích faktur a konečné faktury. Přílohou všech faktur bude technickým dozorem stavebníka odsouhlasený originál soupisu provedených prací za dané období. Návrh soupisu provedených prací odevzdá zhotovitel TDS ke kontrole vždy po uplynutí příslušného období. V případě jeho neodsouhlasení vrátí TDS s uvedením důvodu nejpozději do 30 pracovních dnů předložený návrh zhotoviteli zpět nebo k přepracování. Důvodem pro neodsouhlasení soupisu provedených prací TDS je např. skutečnost, že práce nebyly provedeny řádně dle smlouvy. Soupis provedených prací potvrzený TDS předá TDS zástupci zhotovitele na stavbě. U konečné faktury bude přílohou i protokol o předání a převzetí díla potvrzený TDS.
 - Splatnost oprávněně a v souladu s odstavcem 8.5 písm. a) vyfakturovaných částek bude 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury – daňového dokladu na podatelnu sídla objednatel.
 - Dílčí faktury budou hrazeny v plné výši a tímto způsobem bude uhrazena cena díla až do výše 90 % z celkové sjednané ceny.
 - Zhotovitel je oprávněn vystavit faktury pouze do výše 90 % ze sjednané ceny.
 - Částku rovnající se 10 % z celkové sjednané ceny je zhotovitel oprávněn fakturovat až po předání a převzetí díla a kolaudačního souhlasu nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí (faktura bude označena jako „konečná faktura“) dle článku 10.2 této smlouvy a fakturovaná částka bude uhrazena objednatel zhotoviteli ve dvou splátkách:

1. splátka - částka rovnající se 7% z celkové sjednané ceny (tedy 70% z konečné faktury) bude uhrazena objednatelem zhotoviteli po převzetí díla objednatelem dle článku 10.2 této smlouvy a po předání kolaudačního souhlasu nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí;

2. splátka – částka rovnající se 3 % z celkové sjednané ceny (tedy 30% z konečné faktury) bude uhrazena objednatelem zhotoviteli po předání objednateli zhotovitelem originálu záruční listiny vystavené bankou osvědčující existenci bankovní záruky ve prospěch objednatele (oprávněného) za dodržení povinností zhotovitele vyplývajících z jeho odpovědnosti za vady díla a záruky za jakost, jakož i sankčních povinností dle této smlouvy a povinnosti nahradit újmy způsobené zhotovitelem, ve výši 3 % z celkové ceny díla dle článku 7.2. Bankovní záruka musí být platná do doby skončení poslední záruční doby dle článku 12. Bankovní záruka musí obsahovat min. následující údaje: název a sídlo banky, název a sídlo zhotovitele, výši bankovní záruky, účel bankovní záruky, označení oprávněného k čerpání přislíbené záruky, tzn. objednatele, dobu platnosti bankovní záruky. Tato bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná, na první vyžádání.

Bankovní záruka musí v textu dále obsahovat následující oprávnění objednatele k uplatnění práva z bankovní záruky:

- zhotovitel neplní své povinnosti vyplývající z odpovědnosti za vady díla a převzaté záruky za jakost,
- zhotovitel neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou újmu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude dle smlouvy povinen.

f) Samostatným důvodem pro čerpání bankovní záruky vystavené dle odst. 8.5 písm. e) tohoto článku objednatelem bude vedle porušení povinností z této smlouvy i zjištění úpadku zhotovitele.

V případě použití ustanovení čl. 9.8 této smlouvy se další platební podmínky, pokud nejsou pozastávkou nebo sankcí dotčeny, nemění.

8.6. Dílčí faktury jakož i konečná faktura musí obsahovat zákonem a touto smlouvou předepsané údaje, jinak budou vráceny zhotoviteli. Právě tak budou vráceny dílčí faktury a/nebo konečná faktura, neobsahující soupis prací, potvrzených technickým dozorem objednatele. Dílčí faktura jakož i konečná faktura budou předány ve třech vyhotoveních a budou obsahovat tyto údaje a/nebo přílohy:

- a) firmu a sídlo oprávněné a povinné osoby, tj. zhotovitele i objednatele,
- b) IČO a DIČ zhotovitele a objednatele,
- c) údaj o zápisu zhotovitele v obchodním rejstříku, včetně spisové značky,
- d) číslo dílčí faktury a/nebo konečné faktury,
- e) číslo smlouvy,
- f) den odeslání, den splatnosti a datum zdanitelného plnění,
- g) označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který má objednatel provést úhradu,
- h) fakturovanou částku bez daně, sazbu daně, daň,
- i) název veřejné zakázky dle této smlouvy,
- j) soupis provedených prací vycházející z položkového rozpočtu potvrzený zástupcem objednatele TDS,
- k) označení díla,
- l) razítko a podpis oprávněné osoby,
- m) razítko a podpis zástupce objednatele TDS na soupisu provedených prací,
- n) konstantní a variabilní symbol,
- o) specifický symbol
- p) protokol o předání a převzetí díla – pouze konečná faktura
- q) název projektu „Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka“

8.7. Dílčí faktury budou vystavovány samostatně na práce a dodávky vyplývající z původní smlouvy o dílo a samostatně na případné vícepráce vyplývající z dodatků ke smlouvě o dílo. Případné méněpráce budou fakturovány vždy v rámci dílčí faktury z původní smlouvy o dílo.

- 8.8. Objednatel není v prodlení s plněním svého závazku zaplatit zhotoviteli za dílo v případě, kdy neodsouhlasí a vrátí zhotoviteli soupis prací nebo fakturu – daňový doklad, která nemá náležitosti požadované touto smlouvou, neboť dle odst. 8.6 tohoto článku mu na zaplacení ceny nevznikl nárok. Uplatněním tohoto postupu se objednatel nevzdává svého nároku na uplatnění případné náhrady škody nebo smluvních pokut, na které mu vznikl nebo v budoucnu vznikne nárok.
- 8.9. Smluvní strany se dále dohodly na následujícím: Jestliže zhotovitel pověří provedením díla nebo jeho části třetí osobu (poddodavatele), zavazuje se řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů za podmínek sjednaných ve smlouvách s těmito poddodavateli. Pokud bude zhotovitel v prodlení delším než 30 dnů se zaplacením jakékoli fakturované částky poddodavateli, je objednatel oprávněn plnit za zhotovitele a zaplatit poddodavateli přímo, pokud poddodavatel objednatele o zaplacení požádá a tuto žádost doloží doklady, prokazujícími řádné splnění příslušné části závazku a oprávněnosti nároku na zaplacení. K oprávněnosti nároku poddodavatele si vyžádá objednatel písemné stanovisko zhotovitele, který je povinen jej doručit objednateli do 3 dnů od výzvy objednatele. Doručeným stanoviskem není objednatel vázán, přihlédne však k němu při rozhodnutí, zda bude za zhotovitele plnit. Pokud v uvedené lhůtě nebude stanovisko zhotovitele objednateli doručeno, má se za to, že je nárok poddodavatele oprávněný. Částku zaplacenou poddodavateli přímo objednatel je objednatel oprávněn započíst proti zhotovitelem nárokovaným splatným i nesplatným pohledávkám z této smlouvy o dílo, anebo vyzvat zhotovitele k zaplacení této částky na účet objednatele. Pokud objednatel vyzve zhotovitele k zaplacení částky vyplacené objednatel poddodavateli, je zhotovitel povinen objednateli tuto částku vyplatit nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení výzvy a zároveň je povinen objednateli zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20% z dlužné částky. Pokud zhotovitel nezaplatí do 3 pracovních dnů od doručení výzvy, zavazuje se dále zaplatit objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem, a smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením. Pokud zhotovitel nezaplatí objednateli příslušnou částku do 30 kalendářních dnů od doručení výzvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Výše uvedená přímá platba objednatel poddodavateli nemá vliv na ostatní ustanovení této smlouvy.
- 8.10. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví v účinném znění) po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce a zároveň umožnit osobám oprávněným ke kontrole projektu, z něhož je zakázka hrazena, provést kontrolu těchto dokladů.
- 8.11. Plátce je povinen ve lhůtě pro vystavení daňového dokladu vynaložit úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění.

Článek 9

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

9.1. Kontroly průběhu výstavby

- 9.1.1. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny stavby, jejichž strukturu a cyklus určí podle potřeby stavby po dohodě se zhotovitelem objednatel. Kontrolní dny dle tohoto odstavce a odstavce 9.1.2. tohoto článku budou svolávány objednatel. Zástupci zhotovitele a objednatele jsou povinni se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících části plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem (poddodavatelů), popř. účast zástupců výrobců věcí použitých při provádění díla. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje objednatel prostřednictvím TDS. Kontrolní dny budou svolávány **min. 1x za 7 dnů.**
- 9.1.2. Objednatel má právo svolávat i mimořádné kontrolní dny dle potřeby stavby.
- 9.1.3. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
- 9.1.4. Objednatel (příp. technický dozor stavebníka) je oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo nekvalifikovanými pracovníky, v rozporu se svými povinnostmi a nedodrжуje příslušná ustanovení smlouvy, a to i tak, že plnění

provádí způsobem, který vzbuzuje důvodnou obavu objednatele o řádné dokončení plnění v termínech ve smlouvě dohodnutých, je objednatel oprávněn písemně s uvedením nedostatků požadovat, aby zhotovitel vykázal nekvalifikované pracovníky ze staveniště, zajistil přiměřený počet pracovníků odpovídající kvalifikace, odstranil vady vzniklé nekvalifikovaným a vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. V případě, že zhotovitel nevykáže nekvalifikované pracovníky ze staveniště a závady neodstraní ani v objednatel stanovené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit.

- 9.1.5. Plnění zhotovitele, která vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Nedojde-li k náhradě, je objednatel oprávněn zadržet ty platby zhotoviteli, které se týkají vadné části díla.
- 9.1.6. Materiály, které neodpovídají smluvní dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo podmínkám této smlouvy a standardům, musí být odstraněny ze stavby a staveniště ve lhůtě stanovené objednatel a nahrazeny jinými bezvadnými.
- 9.1.7. Vznikne-li v důsledku vadného provádění díla zhotovitelem objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu nahradit. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění předmětu díla s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. V případě nevhodnosti (nekvalifikovanosti) pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost pokynů objednatele písemně upozornit, avšak není oprávněn pozastavit provádění díla bez písemného souhlasu objednatele. Pokud však objednatel na uvedeném pokynu trvá, není zhotovitel povinen případnou škodu vzniklou splněním nesprávného pokynu uhradit. O tomto musí být proveden zápis, podepsaný odpovědnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.1.8. Zhotovitel je povinen objednateli a jeho zástupcům předložit vybrané výrobky a materiály před zabudováním do díla v dostatečném předstihu k posouzení a ke schválení tak, aby měl objednatel na schválení a posouzení 30 kalendářních dnů. Pro posouzení kvality práce zhotovitele a kvality díla jsou považována za závazná jednak veškerá ustanovení ČSN, EN, a to jak v části závazné, tak doporučující, a technických podmínek výrobců materiálů použitých při zhotovování díla.
- 9.1.9. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti postupu zhotovitele podle § 2 595 občanského zákoníku.
- 9.1.10. Zhotovitel je povinen na vyzvání předat objednateli aktualizaci harmonogramu, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatele.
- 9.1.11. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele poskytovat třetím osobám realizační projektové dokumentace.
- 9.1.12. Dokumentaci skutečného provedení stavby, obsahující zapracované veškeré její změny odsouhlasené objednatel odevzdá zhotovitel objednateli při předání příslušné části díla. Na žádost objednatele zhotovitel dodá i případné vícetisky. Náklady s pořízením vícetisků spojené hradí ta smluvní strana, která jejich potřebu vyvolala, popř. si je vyžádala.

9.2. **Kontroly zakrývaných prací a konstrukcí**

- 9.2.1. Objednatel, TDS nebo AD jsou oprávněni kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují kontrolu před jejich zakrytím, tj. např. kontrola vnitřních TZB rozvodů apod. Zhotovitel je povinen vyzvat TDS ke kontrole zakrývaných konstrukcí v průběhu výstavby 3 pracovní dny předem, a zápisem do stavebního deníku a zasláním výzvy prostřednictvím el. prostředků na e-mailovou adresu TDS. Zhotovitel je povinen zajistit přístup ke kontrolovaným konstrukcím a pracím tak, aby TDS mohl tuto kontrolu provést s odbornou péčí. Pokud zhotovitel nezajistí TDS tento přístup, je TDS nebo objednatel oprávněn

vydat nesouhlas se zakrytím části díla. Kontrola objednatele nebo TDS zakrývacích prací nemá vliv na odpovědnost zhotovitele za vady díla.

- 9.2.2. Ke kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách, jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. V případě, že by zakrytím prací došlo k znepřístupnění jiných částí stavby a znemožnění jejich budoucí kontroly, předloží zhotovitel ke kontrole zakrývaných prací stejné dokumenty ohledně těchto částí díla.
- 9.2.3. Souhlas či nesouhlas se zakrytím části díla vydá TDS neprodleně, nejpozději však do 48 hodin po jejich prověření písemně formou zápisu do stavebního deníku s případným odkazem na pořízený protokol.
- 9.2.4. Nedostaví-li se objednatel nebo jeho zástupce k prověření zakrývaných konstrukcí či nevydá-li vyjádření dle předchozího odstavce tohoto článku, má zhotovitel právo tuto část díla zakrýt. V případě žádosti objednatele je zhotovitel povinen tuto část díla odkrýt s tím, že náklady s tím spojené nese objednatel. To neplatí v případě vadného provedení zakryté části díla, kdy náklady nese zhotovitel.
- 9.2.5. Dílo či části díla, které vykazují prokazatelný nesoulad s projektovou dokumentací či písemnými pokyny objednatele, změny díla, které zhotovitel provede bez písemného souhlasu objednatele a vadně provedené části díla se nehradí. Zhotovitel je musí na požádání ve lhůtě stanovené objednatelem odstranit, jinak může být provedeno jejich odstranění na jeho náklady třetí osobou. Tímto se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí. Zhotovitel odpovídá objednateli za veškeré škody, které v důsledku takového jednání objednateli vzniknou.
- 9.2.6. Zhotovitel je povinen provádět práce v souladu s požadavky budoucích vlastníků inženýrských staveb a sítí, příp. správců inženýrských staveb a sítí, které objednatel sdělí zhotoviteli.

9.3. Zkoušky

- 9.3.1. Zhotovitel je povinen průběžně kontrolovat jakost dodávek a prověřovat doklady o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií. Dále prověřovat doklady o všech provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřovat a kontrolovat dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, ochrany životního prostředí.
- 9.3.2. Součástí plnění zhotovitele a jedním z dokladů řádného provedení díla je doložení výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provádění zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.
- 9.3.3. Zhotovitel předá objednateli seznam všech dílčích a komplexních zkoušek spojených s plněním předmětu smlouvy s definováním co je účelem a cílem zkoušky, jaké jsou nutné podmínky (doklady, stavební připravenost, dokončenost a funkčnost souvisejících a podmiňujících staveb či jejich částí, klimatické podmínky apod.) pro jejich provedení, jaký bude průběh zkoušky z hlediska technologického postupu a času, kdo musí být přítomen zkoušce a jaký musí být jejich výsledek pro to, aby byly uznány za vyhovující.
- 9.3.4. O konání jednotlivých zkoušek vyrozumí zhotovitel objednatele a další zainteresované strany zápisem do stavebního deníku a zasláním výzvy prostřednictvím el. prostředků na e-mailovou adresu kontaktní osoby objednatele ve věcech technických a TDS, a to alespoň 3 pracovní dny předem. Nebude-li možné jednotlivé zkoušky provést, dohodnou se strany, jakým náhradním způsobem osvědčí zhotovitel způsobilost díla, popř. jeho dílčí části. Jakmile odpadne překážka, která brání provedení zkoušky, je zhotovitel povinen dodatečně zkoušky provést, a to v potřebném rozsahu.
- 9.3.5. Výsledek zkoušek bude doložen formou zápisu případně protokolu o jejich provedení.
- 9.3.6. Objednatel si může vyžádat za úhradu a v dohodnuté lhůtě dodatečné zkoušky, potvrzující kvalitu zhotoveného díla, které považuje za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

9.4. Stavební deník

- 9.4.1. Zhotovitel povede ve smyslu ust. § 157 zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, stavební deník jako doklad o průběhu stavby, a to ode dne převzetí staveniště.
- 9.4.2. Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma stranami zápisem ve stavebním deníku.
- 9.4.3. K obsahu stavebního deníku vedeného v elektronické formě umožní zhotovitel přístup objednateli a jeho zástupcům včetně TDS kdykoliv na jejich požádání, stejně tak zhotovitel umožní těmto osobám kdykoliv pořízení kopie stavebního deníku. Pokud je stavební deník veden také v listinné podobě, je zhotovitel povinen první kopii denních záznamů předávat objednateli bezodkladně po vyhotovení. Druhý průpis denních záznamů je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku.
- 9.4.4. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit, stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně kdykoli v průběhu práce na staveništi.
- 9.4.5. Není-li v tomto článku smlouvy uvedeno jinak, platí pro vedení stavebního deníku a jeho obsahové náležitosti ustanovení vyhl. č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

9.5. Staveniště a jeho zařízení

- 9.5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště a zhotovitel se zavazuje jej převzít s příslušnou dokumentací do 5 pracovních dnů od výzvy dle článku 6.1. této smlouvy, o čemž bude sepsán Předávací protokol, ve kterém bude vymezen rozsah práv a povinností zhotovitele, podmínky užívání staveniště a práva třetích osob k zájmovému území a který se stane přílohou této smlouvy. Náklady na zařízení staveništních přípojek vody, elektrické energie a tepla hradí zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání celého dokončeného díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů, energetických sítí nacházejících se v prostoru staveniště a zodpovídá za jeho správnost.
- 9.5.2. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen, pokud to povaha odpadů připouští, s nimi nakládat ekologicky zejména při třídění, shromažďování, skladování, zneškodňování či odstraňování odpadu (např.: je recyklovat či je dále zpracovat či pokud je to možné je znovu použít při realizaci díla). Zhotovitel zajistí tyto činnosti na své náklady. Zhotovitel je povinen předložit objednateli doklad o likvidaci odpadů, pokud takovou povinnost stanoví platné právní předpisy. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během provádění díla řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání dokončeného díla objednateli.
- 9.5.3. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí, aby osoby zhotovitele a jeho poddodavatelů pohybujících se po staveništi, byly vybaveny ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a podmínky ochrany životního prostředí. Zaměstnanci objednatele, jeho zmocněnci a třetí osoby jím pozvané, se mohou pohybovat v prostoru staveniště jen v doprovodu pověřeného pracovníka zhotovitele nebo se souhlasem pověřeného pracovníka zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje vybavit tyto osoby ochrannými pomůckami a poučit je o bezpečnosti a ochraně zdraví ve smyslu obecně závazných právních předpisů.
- 9.5.4. Zhotovitel je povinen **udržovat** na staveništi **pořádek a čistotu**, je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění díla v souladu se zákonem o odpadech. Zhotovitel je povinen neprodleně odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, ke kterým dojde provozem zhotovitele.
- 9.5.5. Zhotovitel je povinen na staveništi dodržovat veškeré platné ČSN a obecně závazné právní předpisy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda, hradí ji v plné výši zhotovitel.

- 9.5.6. Zhotovitel před zahájením stavby umístí na stavbě objednatel schválenou informační tabuli – billboard. Tuto tabuli je povinen zhotovitel udržovat v řádném stavu po celou dobu výstavby.
- 9.5.7. Na stavenišť nesmí být umožněn přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na zajištění výstavby objektů. Vstup cizích osob na staveniště je možný výhradně se souhlasem a dle pokynů zhotovitele.
- 9.5.8. Přístup třetích osob na staveniště – zhotovitel si je vědom skutečnosti, že jím převzaté staveniště je součástí území, ve kterém se nacházejí objekty, užívané třetími osobami. Podmínky pro užívání staveniště, jakož i práva třetích osob jsou uvedeny v Předávacím protokolu.
- 9.5.9. Zhotovitel není oprávněn umožnit bez předcházejícího písemného souhlasu objednatele přístup třetím osobám do jakýchkoli částí staveniště a budovaných stavebních objektů. To se netýká třetích osob, jejichž vstup je potřebný pro realizaci díla nebo třetích osob, které jsou k přístupu oprávněny na základě jiného smluvního vztahu s objednatel nebo uživatelem.
- 9.5.10. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatel a s požadavky objednatele. Zhotovitel není oprávněn používat jakékoli částí prostor, kde bude provádět dílo, jako zařízení staveniště bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 9.5.11. Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel odpovídá za případné škody v průběhu prací svým pojištěním.
- 9.5.12. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby jeho pracovníci (i pracovníci jeho poddodavatele) po celou dobu provádění díla na staveništi nekouřili a nepoživali alkoholické nápoje či jiné omamné a psychotropní látky.
- 9.5.13. Zhotovitel vybuduje pro provoz objednatele na staveništi:
- 1 x buňka pro provoz objednatele, TDS, AD a koordinátora BOZP; Sanitární buňku 1x (ženy, muži);
- Buňka bude vybavena elektřinou, vytápěním a chlazením, osvětlením, barevnou A3 tiskárnou, 1x velký stůl pro min 10 osob, 10x židle, min 2x skřín s policemi, 1x věšák na kabáty a odpadkový koš. Součástí vybavení bude kávovar a lednice. Tato kancelář bude ve formě stavební buňky, okna a dveře budou zajištěny uzamykatelnou bezpečnostní mříží.

9.6. Použití poddodavatelů

- 9.6.1. Zhotovitel může pověřit provedením části díla třetí osobu (dále jen „poddodavatel“) pouze za podmínek stanovených touto smlouvou. Při provádění díla poddodavatel zhotovitel odpovídá objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám.
- 9.6.2. V případě, že zhotovitel nehodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, uvede výslovně v příloze č. 4, že veškeré plnění tvořící předmět smlouvy se zavazuje realizovat vlastními silami, tj. bez využití poddodavatele.
- 9.6.3. V případě, že zhotovitel hodlá k plnění předmětu smlouvy použít poddodavatele, je povinen uvést v příloze č. 4 seznam poddodavatelů, ve kterém identifikuje části díla, které hodlá zadat poddodavatelům. Zhotovitel je povinen vypsát všechny poddodavatele do seznamu poddodavatelů.
- 9.6.4. Zhotovitel se v tomto ustanovení dále zavazuje, že změnu v osobě jakéhokoliv ze poddodavatelů provede pouze s předchozím souhlasem objednatele. Souhlas je v případě změny poddodavatele, prostřednictvím něž prokazoval zhotovitel kvalifikaci v zadávacím řízení, podmíněn doložením dokladů, prokazujících splnění kvalifikace nejméně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení, tímto novým poddodavatel.

9.6.5. Zvláštní podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci:

Zhotovitel změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, v případě, že po uzavření smlouvy

- poddodavatel přestane splňovat kvalifikaci, jejímž prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení,
- vůči poddodavateli bylo zahájeno insolvenční řízení,
- poddodavatel přerušil nebo ukončil svou činnost.

V případě zjištění výše popsaných skutečností je zhotovitel povinen objednatel prokazatelně písemně uvědomit do 5 pracovních dnů po jejich zjištění. Současně je zhotovitel povinen do 5 pracovních dnů od zjištění některé z výše popsaných skutečností předložit potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace jiným poddodavatelem.

9.7. Časový a finanční harmonogram (dále jen „harmonogram“)

9.7.1. Harmonogram předložený zhotovitelem tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Harmonogram obsahuje dobu plnění předmětu smlouvy v týdnech (počínaje protokolárním předáním a převzetím staveniště až po písemné protokolární předání díla uživateli včetně předání kolaudačního souhlasu). V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatel nebude možné dodržet termín plnění dle harmonogramu, je objednavatel oprávněn posunout tento termín na jinou dobu, celková navržená doba realizace zůstává nezměněna. Dále harmonogram obsahuje dobu předání a převzetí staveniště, dobu zahájení stavebních prací, lhůtu pro dokončení stavebních prací a vyklizení staveniště, lhůtu pro zajištění kolaudačního souhlasu nebo kolaudačního rozhodnutí, odstranění zařízení staveniště a pro předání a převzetí díla a počátek běhu záruční lhůty. V harmonogramu jsou uvedeny jednotlivé stavební práce, jejich pořadí a termíny, do kdy nejpozději mají být tyto práce zhotovitelem provedeny a dále bude u jednotlivých položek uveden v měsících harmonogram fakturace.

9.7.2. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatel.

9.7.3. Harmonogram dle tohoto článku předloží zhotovitel objednateli do 1 týdne od doručení výzvy k zahájení plnění.

9.8. Pracovněprávní předpisy

9.8.1 Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem o plnění předmětu této smlouvy dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci této smlouvy dodržovat vůči svým zaměstnancům, vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy veškeré pracovněprávní předpisy, a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, bezpečnost práce apod. Pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice a atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele, má zadavatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 %. Bude-li s dodavatelem zahájeno správní řízení pro porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele v souvislosti s plněním této smlouvy, je dodavatel povinen zahájení takového řízení objednateli oznámit a objednatel má právo pozastavit výplatu 10 % ceny díla do okamžiku právní moci rozhodnutí s tím, že po tuto dobu není v prodlení s úhradou ceny. Zhotovitel je povinen do 7 dnů ode dne právní moci takového rozhodnutí předat objednateli ověřenou kopii s vyznačením právní moci s tím, že bude-li pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele, objednatel jednostranně započte pozastavenou část ceny na závazek dodavatele poskytnout slevu z ceny díla ve výši 10 %. Pro případ, že nebude ve správním řízení pravomocně zjištěno v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele, zavazuje se objednatel zadržet část ceny díla vyplatit zhotoviteli do 15 ti dnů ode dne převzetí ověřené kopie rozhodnutí s vyznačením právní moci. Zhotovitel se zavazuje prokazatelným způsobem

poskytnout informaci o svém závazku, uvedeném v tomto ustanovení smlouvy, svým zaměstnancům, vykonávajícím práci související s předmětem této smlouvy.

9.9. Exkurze pro studenty technických oborů středních odborných škol

9.9.1. Objednatel s cílem zajištění možnosti pro studenty technických oborů vidět, na jakých projektech mohou pracovat, pokud se budou po absolvování věnovat oboru, který vystudovali, požaduje, aby zhotovitel na své náklady po zahájení stavebních prací nejméně 2x v průběhu provádění díla zajistil prohlídku díla v trvání nejméně 2 hodiny studentům technických oborů středních odborných škol z Královéhradeckého kraje. Součástí prohlídky bude technický popis díla a činností konaných při provádění díla. Prohlídku dle předchozího odstavce povede stavbyvedoucí nebo jiná zhotovitelem pověřená odborně způsobilá osoba. Osoba dle věty předchozí je povinná zodpovědět relevantní dotazy studentů.

9.9.2. Zhotovitel je po dohodě s objednatelem oprávněn zajistit si studenty dle odstavce 9.9.1 k provedení prohlídky provádění díla. Organizační průběh a případná omezení (popřípadě alternativní termín exkurze) určí odpovědný technik BOZP bez zbytečného odkladu, přičemž BOZP zohlední aktuální intenzitu stavebních prací a jejich průběh. Zajištění studentů dle tohoto článku může zhotoviteli pokynem uložit i objednatel.

Článek 10 Předávání a přejímání prací

10.1 Ukončení stavebních prací:

10.1.1. Stavební práce specifikované v čl. 5 této smlouvy budou ukončeny v termínu dle čl. 6 odst. 2 této smlouvy. O ukončení stavebních prací bude sepsán Protokol o ukončení stavebních prací podepsaný oběma smluvními stranami a TDS.

10.1.2. V době po ukončení stavebních prací dle předchozího odstavce poskytne zhotovitel objednateli a všem jeho dalším dodavatelům případně jejich poddodavatelům součinnost při poskytování souvisejících dodávek (např. elektronika, vybavení), zejména jim umožní vstup do místa plnění a instalaci těchto dodávek, a to až do doby předání dokončeného zkolaudovaného díla objednateli.

10.2 Ukončení díla:

10.2.1. Závazek zhotovitele provést dílo v čl. 5 této smlouvy je splněn řádným ukončením a předáním díla. Dílo uvedené v čl. 5 této smlouvy se považuje za řádně ukončené, bylo-li provedeno bez vad a nedodělků včetně vydání kolaudačního souhlasu nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí a bylo-li řádně převzato objednatelem a bylo-li mezi stranami této smlouvy podepsán Protokol o předání a převzetí díla, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že přebírá části díla nebo dílo celé, uvedené v čl. 5 této smlouvy.

10.3 Předání a převzetí díla

10.3.1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně a to nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí zkolaudovaného díla v místě stavby. Organizaci předávacího řízení zajistí objednatel. Objednatel k předání a převzetí díla přizve TDS, případně autorský dozor projektanta. Zhotovitel zajistí účast u přejímacího řízení těch poddodavatelů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Přejímací řízení bude probíhat dle dohodnutého harmonogramu přejímek. Přejímací řízení bude zahájeno v den určený ve výzvě zhotovitele.

10.3.2. V případě, že nebude dohodnut harmonogram přejímek dle bodu 10.2.1 tohoto článku, postupuje zhotovitel podle bodu 10.2.1 tohoto článku první věta. V případě, že se objednatel nebo jeho zástupce nedostaví k zahájení předávání, byl-li řádně obeslán

způsobem uvedeným výše, poté se po tuto dobu zhotovitel nedostává do prodlení s předáním díla. Přejímací řízení bude ukončeno v den podpisu protokolu o předání a převzetí objednatel.

- 10.3.3. K zahájení přejímky předloží zhotovitel objednateli veškeré náležitosti, prokazující řádné, včasné, kvalitní a komplexní provedení díla, zejména protokol o dokončení.
- 10.3.4. Před zahájením přejímky dle předchozího odstavce zhotovitel předá objednateli veškerou dokumentaci dle čl. 5 odst. 1 této smlouvy ve formě a počtech kusů zde uvedených. Pokud nebudou při převzetí díla nebo jeho části doloženy tyto dokumentace, je objednatel oprávněn dílo nebo jeho část nepřevzít.
- 10.3.5. Protokol o předání a převzetí díla sepsaný stranami bude obsahovat zejména:
- zhodnocení jakosti díla nebo event. jeho části,
 - identifikační údaje o díle či event. jeho části,
 - případnou dohodu o slevě z ceny,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis příloh
- 10.3.6. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení závažné vady a nedodělky, které brání užívání díla, nebo které brání správné funkci díla, je objednatel oprávněn toto přejímací řízení přerušit pouhým prohlášením o jeho přerušení z tohoto důvodu s tím, že smluvní strany nejsou povinny vypracovávat zápis o předání a převzetí díla, ale jsou povinny vyhotovit zápis o této skutečnosti, a to včetně termínů pro odstranění těchto vad a nedodělků.
- 10.3.7. Pokud dílo nebo jeho část vykazuje při přejímacím řízení drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla, nebo které nemají vliv na správnou funkčnost díla, mohou smluvní strany po vzájemné dohodě vypracovat zápis o převzetí stavby. Součástí zápisu bude výčet nedostatků včetně termínu pro odstranění těchto vad a nedostatků. Podpisem tohoto zápisu o převzetí stavby je zhotovitel v souladu s odst. 8.6 této smlouvy oprávněn vystavit konečnou fakturu. Pokud se smluvní strany nedohodnou na předání díla s vadami a nedostatky, postupuje se podle předchozího odstavce. V případě, kdy bude dílo vykazovat drobné vady a nedodělky a objednatel dílo s těmito vadami a nedodělky převezme, v takovém případě není objednatel povinen uhradit konečnou fakturu až do úplného odstranění všech vad a nedodělků, po tuto dobu není objednatel v prodlení.
- 10.3.8. Jestliže objednatel odmítne dílo nebo jeho část převzít, sepíší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
- 10.3.9. Po odstranění vad a nedodělků, pro které odmítl objednatel dílo nebo jeho část převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho část přejímá a protokol o předání a převzetí díla je uzavřen podepsáním dodatku k původnímu zápisu.
- 10.3.10. Ke dni ukončení stavebních prací vyklidí zhotovitel staveniště. Ke dni předání díla zhotovitel vyklidí zařízení staveniště (svá pracoviště). Za vyklizené staveniště se považuje staveniště upravené na náklady zhotovitele do stavu dle příslušné projektové dokumentace, resp. do stavu při převzetí staveniště.
- 10.3.11. Při předání předmětu díla předá zhotovitel objednateli veškeré doklady týkající se stavby, prohlášení o shodě ke všem použitým materiálům, návody na obsluhu a proškolení osob s obsluhou zařízení, které to vyžaduje, záruční listy apod. v rozsahu dle požadavků objednatele.

Článek 11

Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k předmětu díla

- 11.1. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do předání a převzetí hotového díla nebezpečí škody a jiné nebezpečí:
- a) na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných, dalších částech,
 - b) na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny,
 - c) na plochách, stávajících prostorech a budovách, a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby ukončení díla, pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak,
 - d) na majetku, zdraví a právech třetích osob v souvislosti s prováděním díla.

Odpovědnost na těchto věcech je objektivní a zhotovitel se jí může zprostit jen, pokud by ke škodě došlo i jinak nebo prokáže-li zhotovitel, že porušením povinností, na základě, kterých objednateli vznikla škoda, bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost zhotovitele.

- 11.2. Zhotovitel nese též do doby ukončení díla nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:
- a) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.),
 - b) zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru,
 - c) ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a smlouvou,

a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám.

- 11.3. Předání a převzetí staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
- 11.4. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.
- 11.5. Veškeré věci a podklady, které byly objednatelem předány zhotoviteli podle této smlouvy a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. tento zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je povinen je vrátit objednateli neprodleně na jeho výzvu, nejpozději však k datu předání a převzetí díla jako celku, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze smlouvy nebo které jsou nutné a potřebné pro řádné ukončení díla.
- 11.6. Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.
- 11.7. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách se svými jednotlivými poddodavateli nebude sjednána tzv. výhrada vlastnictví, tedy takové ustanovení, které by stanovovalo, že zhotovované dílo či jakákoli jeho část je až do úplného zaplacení ceny za dílo ve vlastnictví poddodavatele. Dílo musí vždy přímo přecházet do vlastnictví objednatele dle této smlouvy. Za jakékoliv porušení této povinnosti je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu v částce 10.000 Kč (slovy: deset tisíc korun českých). Objednatel je oprávněn vyžádat si k nahlédnutí smlouvy mezi zhotovitelem a jeho poddodavateli a zhotovitel je povinen mu tyto předložit. Na žádost objednatele pořídí zhotovitel na vlastní náklad příslušné kopie vyžádaných smluv. Veškeré smlouvy uzavírané mezi zhotovitelem a poddodavateli nesmí obsahovat ustanovení o důvěrnosti informací ve vztahu ke zhotoviteli. Kdykoli o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškeré informace a podklady vyžadované zhotovitelem související s prováděním díla podle této smlouvy.

Článek 12 **Odpovědnost za vady díla**

- 12.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo i jeho části budou mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to po dobu **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla (záruční doba) respektive podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
- 12.2. Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, určené technickou dokumentací, která je její součástí. Zhotovitel se zavazuje předat atesty technickému dozoru objednatele nejpozději 10 dnů před započítáním používání materiálů při realizaci předmětu díla. V případě, že tak neučiní, je technický dozor stavebníka oprávněn zastavit příslušnou práci. Toto přerušování neopravňuje zhotovitele požadovat změnu termínu dokončení díla.
- 12.3. Vady plnění vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně a u vad vysoké a střední kategorie (viz čl.12.4 této smlouvy) i telefonicky, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat dle své volby odstranění vady opravou, nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
- 12.4. Pokud objednatel zvolí odstranění vady opravou, vady plnění budou odstraňovány v těchto režimech (kategoriích):
 - Kategorie vady „havárie“, vady zabraňující řádnému provozu a užívání díla či jeho části, či závady, které způsobují ohrožení zdraví či života, poškození instalovaného zařízení či vybavení díla a jejichž odstranění nesnese odkladu (např. porucha elektroinstalace, chlazení, prasklé vodovodní potrubí apod.). Tento stav může ohrozit běžný provoz objednatele a nelze jej dočasně řešit jiným opatřením. Nejpozději do 12 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel prozatímní opatření směřující k obnovení běžného provozu díla; a plně odstraní havárii včetně jejích důsledků do 3 (tři) kalendářních dnů od telefonického nahlášení havárie, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
 - Kategorie vady „střední“, vady omezující provoz díla, kdy užívání díla je degradováno tak, že tento stav omezuje běžný provoz díla, avšak dílo lze užívat s drobným omezením, eventuálně lze problémy řešit dočasně jinými opatřeními. Nejpozději do 2 (dvou) dnů po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Dodavatel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 5 kalendářních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
 - Kategorie vady „nízká“, vady neomezující provoz, jedná se o drobné vady, které nespádají do kategorií „vysoká“ nebo „střední“. Nejpozději do 5 pracovních dnů po nahlášení vady provede dodavatel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 15 pracovních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 12.4.1. Zhotovitel je povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady vždy neprodleně a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, s výjimkou vad, které není technicky a technologicky možné do této doby odstranit. V takovém případě, je zhotovitel povinen o této skutečnosti písemně informovat objednatele, a to ihned po zjištění této skutečnosti, nejpozději však ve lhůtě, ve které má být vada odstraněna podle své kategorie, a smluvní strany dohodnou jinou přiměřenou lhůtu. Nedohodnou-li se smluvní strany do 15 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele, bude lhůta stanovena znalcem, určeným objednatelem nebo má objednatel právo od volby opravy, coby způsobu odstranění vady odstoupit a požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
- 12.4.2. Zařazení vady do jednotlivých kategorií určuje objednatel. Pro účely smlouvy je pro pracovní dny stanovena pracovní doba od 8:00 do 17:00 hodin.
- 12.4.3. Veškeré požadavky na odstranění vad uplatňují kontaktní osoby objednatele, uvedené v této smlouvě, anebo jiní zaměstnanci objednatele či osoby oprávněně jednat, prostřednictvím kontaktního místa, které dodavatel poskytne v souladu s dále uvedenými pravidly.
- Dostupnost kontaktního místa je 7x24x365 s garantovanou dobou odezvy do 2 hodin od nahlášení požadavku.
 - Kontaktní místo umožňuje příjem požadavků odstranění vady v českém jazyce
 - na telefonním čísle (Hot-line): [REDACTED] v pracovní dny v době 8:00-17:00
 - na e-mailové adrese: sekretariatv režimu 7x24x365
 - Telefonické zadání požadavku bude zajištěno lidskou obsluhou.
- 12.5. Jestliže zhotovitel neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách uvedených v bodě 12.4 této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny a provést tyto opravy sám nebo jejich provedením pověřit jinou (třetí) osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část plnění ve srovnatelných technických a cenových parametrech pokud je to z hlediska nabídky trhu možné, jinak po projednání se dodavatelem v technických a cenových parametrech i vyšších, kterých je potřeba k účelnému odstranění vad. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 5 dnů ode dne doručení faktury – daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezabývá odpovědnosti za plnění jako celek ani jeho jednotlivých částí. Ustanovení uvedené v předcházející větě se nevztahuje na garance (záruku) třetích osob za provedenou práci dle tohoto článku.
- 12.6. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.
- 12.7. Objednatel si vyhrazuje právo převést práva a povinnosti vyplývající ze záruky vůči zhotoviteli na třetí osobu či osoby, na něž objednatel eventuálně převede vlastnická práva k objektům. Zhotovitel s postoupením těchto práv souhlasí. Zhotovitel současně bere na vědomí, že objednatel, resp. shora uvedené třetí osoby, jsou oprávněny zmocnit jednotlivé subjekty zajišťující správu k objektům, k výkonu práv vyplývajících ze záruky vůči zhotoviteli.
- 12.8. Sporné reklamace: V případě, že uživatel objektu či objednatel reklamují vadu, u které je sporné, zda je reklamace oprávněná, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit ve sjednaných lhůtách bez ohledu na tuto skutečnost. Po odstranění vady má zhotovitel právo vydat prohlášení o neoprávněné reklamaci a má právo požadovat uhrazení skutečně a účelně vynaložených a prokázaných nákladů na odstranění vady. Zhotovitel má povinnost neoprávněnost reklamace doložit. V případě, že se objednatel a zhotovitel neshodnou na posouzení oprávněnosti reklamace, rozhodne o její oprávněnosti znalec v příslušném oboru určený oběma stranami.

Článek 13 **Smluvní pokuty**

Smluvní strany jsou oprávněny požadovat následující smluvní pokuty:

- 13.1. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele oproti termínům uvedeným v bodě 6.2 této smlouvy činí 10.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení s termínem dokončení stavebních prací nebo s termínem předání řádně dokončeného díla včetně předání kolaudačního souhlasu nebo pravomocného kolaudačního rozhodnutí, a to až do data skutečného řádného ukončení díla dle této smlouvy.
- 13.2. Smluvní pokuta za nepřevzetí staveniště v termínu dle výzvy objednatele a smluvní pokuta za nezahájení stavby do 5 dnů od předání staveniště je 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 13.3. Smluvní pokuta za každý jednotlivý případ porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu stavby pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných ochranných prostředků apod.) a/nebo nesplnění pokynu koordinátora BOZP činí 5.000 Kč.
- 13.4. Smluvní pokuta za každý jednotlivý případ porušení zákazu kouření a požívání alkoholických nápojů nebo jiných omamných a psychotropních látek na stavbě činí 5.000 Kč.
- 13.5. Smluvní pokuta za každý případ znečištění vozovky, popřípadě jiného prostranství mimo prostor staveniště, pokud není ihned odstraněno, činí 5.000 Kč.
- 13.6. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnuté lhůtě, dojde-li k převzetí díla s vadami a nedodělků, činí 2.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
- 13.7. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 5.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění. V případě nedodržení termínů, stanovených v hodinách, dle čl. 12.4 této smlouvy dodavatelem k jednotlivému případu se smluvní strany dohodly na smluvní pokutě ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý případ a za každou i započatou hodinu prodlení, a to až do doby provedení opravy anebo do doby, než je mezi stranami dohodnut jiný termín. Tuto smluvní pokutu zaplatí dodavatel objednateli.
- 13.8. Smluvní pokuta dle čl. 11.7 této smlouvy je stanovena ve výši 10.000 Kč při porušení závazku.
- 13.9. Smluvní pokuta v případě neomluvené neúčasti zástupce zhotovitele na kontrolních dnech podle bodů 9.1.1. nebo 9.1.2 činí 10.000 Kč za každý případ neúčasti.
- 13.10. Smluvní pokuta ve výši 5.000 Kč denně se sjednává za nesplnění každé jednotlivé, dohodnuté povinnosti zhotovitele, vyplývající z kontrolního dne, které budou jako takové objednatelem v zápise z kontrolního dne označeny.
- 13.11. Smluvní pokuta za porušení povinnosti seznámit zaměstnance s ustanovením čl.9.8 této smlouvy činí 10.000 Kč a je možné ji uplatnit opakovaně.
- 13.12. Úroky z prodlení pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných faktur o více než 30 dní činí 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 13.13. Smluvní pokuta pro případ porušení povinnosti zhotovitele předložit účinnou pojistnou smlouvu a udržovat ji v platnosti dle čl. 15.6 této smlouvy se sjednává ve výši 5.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 13.14. V případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště k datu předání a převzetí díla řádně a včas, vyjma dohodnuté části staveniště nezbytně nutné k odstranění případných vad a nedodělků, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i jen započatý den nevyklizení staveniště.

- 13.15. Smluvní pokuty dle čl. 8.10 této smlouvy při prodlení se zaplacením částky, kterou objednatel plnil poddodavatelé zhotovitele
- 13.16. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
- 13.17. Smluvní pokuta za porušení povinnosti provést exkurze studentů dle čl. 9.9 této smlouvy činí 10.000 Kč za každou neuskutečněnou exkurzi. Tato smluvní pokuta je, s ohledem na účel, za kterým bylo provedení exkurzí požadováno, splatná na účet kterékoliv střední odborné školy ze škol uvedených v příloze č. 7 této smlouvy, jako dar na odborné vzdělávání studentů této školy. Tato smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne, kdy dojde k předání a převzetí díla, pokud na ni vznikne nárok. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli, které škole smluvní pokutu poskytl jako dar a její zaplacení prokázat. Smluvní pokutu lze rozdělit na dvě části a každou část zaslat jiné škole z přílohy této smlouvy
- 13.18. Smluvní pokuty v souhrnu nepřesáhnou 30 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
- 13.19. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a ve vazbě na závazky objednatele s výší smluvních pokut souhlasí.
- 13.20. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu nebo jejím zaplacením není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši (náhradu škody lze požadovat navíc ke smluvní pokutě).
- 13.21. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré sankce, pokuty a penále účtované třetími osobami, které objednateli v souvislosti se zhotovováním díla jednáním zhotovitele (či jeho poddodavatelů) vznikly.

Článek 14

Prodlení objednatele a zhotovitele, odstoupení od smlouvy

- 14.1. Odstoupení od smlouvy:
 - 14.1.1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, že je zahájeno insolvenční řízení.
 - 14.1.2. Objednatel je bez dalšího oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě níže uvedeného porušení smlouvy zhotovitelem:
 - a) prodlení s předáním díla nebo event. jeho části delším 30-ti dnů oproti termínům uvedeným v této smlouvě;
 - b) neoprávněné zastavení či přerušení prací na více jak 5 dní na stavbě v rozporu s touto smlouvou;
 - c) neodstranění závadného stavu ve lhůtě podle bodu 9.1.4 této smlouvy;
 - d) nepředložení pojistné smlouvy podle bodu 15.6 této smlouvy;
 - e) porušení jakékoliv jiné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy nebo neplnění jiných ustanovení této smlouvy, zejména provádění díla v rozporu s kvalitativními parametry danými touto smlouvou;
 - f) v dalších případech stanovených v této smlouvě.
 - 14.1.3. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy či její části v případě prodlení objednatele s úhradou oprávněného nároku zhotovitele na peněžité plnění po dobu delší 30-ti dnů po její splatnosti, byl-li k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.
- 14.2. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně; účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.
- 14.3. V případě odstoupení od smlouvy bude provedena inventura a vyúčtování podle jednotkových cen provedených prací a zakoupených materiálů. Zhotovitel je povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště, nejpozději však do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení. Neučiní-li tak

zhotovitel, je objednatel oprávněn staveniště na náklady zhotovitele vyklidit a náklady mu přefakturovat. Smluvní strany provedou vzájemné vypořádání následovně. Zhotovitel je povinen vrátit zpět již zaplacenou část ceny díla. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr v plném rozsahu, pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení jeho povinností. Pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností zhotovitele, pak je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr vzhledem k nedokončenosti díla ponížené o 20%. Obě smluvní strany jsou oprávněny navzájem se překrývající pohledávky započítat.

- 14.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od smlouvy zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky a záruční lhůty podle čl. 11 této smlouvy, ustanovení o smluvních pokutách podle čl. 12 této smlouvy do dne odstoupení od této smlouvy a ustanovení o vlastnictví díla, náhradě škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě a jejich přílohách.
- 14.5. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ocenění, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, místo jejich odstranění. Nepředání staveniště ani nepřevzetí díla dle tohoto odst. smlouvy nemá vliv na vlastnictví díla objednatelem či právo objednatele zadat dokončení díla jinému zhotoviteli.

Článek 15 **Další ujednání**

- 15.1. Technickými normami (ČSN) podle této smlouvy jsou všechny české technické předpisy a normy, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, a to jak jejich části závazné i nezávazné (doporučující), které jsou platné a účinné v den podpisu této smlouvy nebo které budou platit v průběhu provádění výstavby; technickými normami jsou dále i standardy nebo obdobná určení jakosti a bezpečnosti, která budou zavedena připravovanou legislativou v průběhu provádění díla. Případnou změnu technických norem oproti stavu, jaký byl při uzavření této smlouvy, se smluvní strany zavazují stvrdit dodatkem k této smlouvě.
- 15.2. Je-li k plnění povinností zhotovitele z této smlouvy třeba činit právní úkony jménem objednatele, objednatel je povinen udělit zhotoviteli písemnou plnou moc, kterou se zhotovitel zavazuje přijmout a jednat podle ní osobně.
- 15.3. Zhotovitel se zavazuje, že nebude provádět technický dozor stavebníka prostřednictvím svých zaměstnanců ani jiných osob s ním finančně, personálně či jinak propojených. Nedodržení ustanovení předchozí věty je překážkou v realizaci předmětu této smlouvy na straně zhotovitele, který tak nesmí pokračovat v realizaci předmětu smlouvy až do naplnění podmínky dle věty první tohoto odstavce. Vzniklé prodlení bude sankcionováno dle ustanovení této smlouvy o smluvních pokutách.
- 15.4. Na výzvu zhotovitele (zápisem do stavebního deníku a zároveň bude výzva prokazatelně doručena objednateli) je objednatel povinen předat své stanovisko ve věci plnění a dát pokyn k dalšímu postupu zhotovitele ve věci, popř. se osobně účastnit jednání ve lhůtě, kterou zhotovitel stanoví, ne však kratší než 48 hodin od doručení výzvy.
- 15.5. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce. Objednatel je oprávněn postoupit práva a převést povinnosti z této smlouvy (týkající se záruk a garancí poskytnutých dle této smlouvy a jiných práv a povinností vyplývajících z řešení garančních vad) na nájemce objektu a zhotovitel tímto uděluje objednateli s takovým postoupením práv a převodem povinností souhlas.

- 15.6. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje **pojistnou smlouvou** s pojistným plněním ve výši **alespoň 50 mil. Kč**, v níž je zhotovitel pojištěn na rizika a škody, která mohou vzniknout při jeho činnosti objednateli či třetím osobám. Zhotovitel je povinen do svého pojištění zahrnout i tato rizika: únik vody a jiné vodovodní škody, vnějším vlivům (např.: déšť), stavební činností, dále protečení/ zatečení/ vytopení prostorů pod dílem (pod nástavbou) včetně zničení vybavení či zdravotnických přístrojů uživatele (třetí osoby) v dotřených prostorech pod dílem.
- Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat (do 5 dnů od doručení výzvy k zahájení plnění) splnění skutečností podle tohoto odstavce, tj. předložit objednateli k nahlédnutí stejnopis aktuálně platné pojistné smlouvy a/nebo potvrzení pojišťovny o trvání pojistné smlouvy. Objednatel si může kdykoliv v průběhu plnění díla opakovaně vyžádat splnění skutečností podle tohoto odstavce, zhotovitel je pak povinen tuto skutečnost prokázat do 5 dnů od doručení Výzvy objednatele.
- 15.7. Zhotovitel uhradí objednateli případný rozdíl mezi částkou, na niž objednateli oprávněně vznikne nárok, a pojistným plněním vyplaceným pojišťovnou objednateli dle pojistné smlouvy.
- 15.8. Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby koordinovat postup svých prací se zhotoviteli inženýrských sítí i zhotoviteli ostatních objektů tak, aby nedocházelo k prodlení či případným škodám. O všech sporných otázkách je zhotovitel povinen se dohodnout s ostatními zhotoviteli. Nedojde-li k dohodě je zhotovitel povinen bezodkladně informovat objednatele. Objednatel je v tomto případě oprávněně písemně rozhodnout o sporné otázce s tím, že zhotovitel je tímto rozhodnutím zavázán.
- 15.9. Specifické odpovědnosti zhotovitele podle této smlouvy a prostředky k nápravě, které má objednatel dle této smlouvy, jakož i případná náhrada škody, rozšiřují a žádným způsobem neomezují odpovědnost zhotovitele dle občanského zákoníku.
- 15.10. Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci po dobu 10 let od finančního ukončení projektu.
- 15.11. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Článek 16

Wyšší moc, pozastavení prací a omezení rozsahu prací

- 16.1. Brání-li smluvní straně ve splnění povinnosti vyšší moc, jak je definována v článku 16 odst. 16.3 této smlouvy (dále jen „Wyšší moc“), prodlužuje se lhůta ke splnění této povinnosti o dobu trvání překážky Wyšší moci za předpokladu, že daná smluvní strana postupovala podle článku 16 odst. 16.4 této smlouvy.
- 16.2. Nedojde-li ke splnění povinnosti, jejímuž včasnému splnění zabránila Wyšší moc, ani do 60 dní od toho, co měla být povinnost splněna původně před prodloužením lhůty dle článku 16 odst. 1 této smlouvy, má kterákoliv smluvní strana právo od smlouvy odstoupit.
- 16.3. Pro účely této smlouvy se Wyšší moci rozumí událost, která splňuje kumulativně následující znaky:
- objektivně znemožňuje některé ze smluvních stran v plnění některé z jejich povinností podle této smlouvy (objektivní nemožnost je v příčinné souvislosti s touto událostí);
 - tuto událost nemohla příslušná smluvní strana s vynaložením odborné péče zjistit ani předvídat před uzavřením smlouvy;
 - tato událost je mimo vliv smluvních stran a žádná ze smluvních stran nemohla této události zamezit.
- Mezi případy Wyšší moci náleží zejména:
- přírodní katastrofy (zejm. požáry, výbuchy, zemětřesení, přílivové vlny, povodně, epidemie);
 - válka, ozbrojené konflikty (ať byla vyhlášena válka či nikoli), invaze, akt nepřátelského státu, mobilizace, zabavení majetku nebo embarga;
 - povstání, revoluce nebo vojenské, ozbrojené či násilné převzetí moci, nebo občanská válka;
 - nepokoje, srocení, nebo akty či hrozby terorismu.

- 16.4. V případě, že některá ze smluvních stran nemůže plnit své povinnosti v důsledku případu Vyšší moci, je povinna informovat druhou smluvní stranu o tomto případě Vyšší moci neprodleně poté, co se o vzniku takového případu Vyšší moci dozvěděla nebo co se mohla při vynaložení odborné péče o vzniku takového případu Vyšší moci dozvědět. V oznámení o případě Vyšší moci povinná smluvní strana uvede povahu Vyšší moci, počátek Vyšší moci, předpokládanou dobu trvání Vyšší moci a možné způsoby odvrácení újmy, která by v důsledku případu Vyšší moci hrozila.
- 16.5. Smluvní strana, které ve splnění povinnosti zabránila Vyšší moc, je povinna učinit vše, co je v jejích silách, aby odvrátila či minimalizovala újmu vzniklou druhé Smluvní straně z důvodu, že není schopna svou povinnost splnit.
- 16.6. Objednatel je oprávněn po předchozím písemném oznámení zhotoviteli s uvedením důvodů kdykoliv pozastavit provádění výstavby nebo některých jejích částí. V případě, že doba pozastavení bude trvat více než 180 dnů, je zhotovitel oprávněn odstoupit od této smlouvy. V případě pozastavení prací bude mezi smluvními stranami dohodnut nový termín dokončení díla.

Článek 17 **Závěrečná ustanovení**

- 17.1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné předpisy. Pokud některé smluvní ustanovení odkazuje na právní předpis, který bude v průběhu doby trvání této smlouvy novelizován nebo bude přijat (nabude účinnosti) předpis nový, který jej nahradí, budou se smluvní strany při plnění předmětu této smlouvy, pokud v ní není řešená věc upravena odlišně, vždy řídit příslušným aktuálně platným a účinným předpisem upravujícím danou záležitost.
- 17.2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 17.3. Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěné dle této smlouvy druhé straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, ústně či jiným obdobným způsobem, provádí se oznámení osobním předáním listiny oznámení obsahující pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu. Listina je považována za doručenou při osobním doručení dnem jejího předání a převzetí druhou stranou nebo, v případě doručování poštou, pátým dnem po odeslání. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.
- 17.4. Při nebezpečí prodlení se za řádně doručené oznámení považuje i oznámení učiněné telefonicky, faxem či e-mailem s tím, že bude příslušnou smluvní stranou následně potvrzeno a předáno písemně v listinné podobě.
- 17.5. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zveřejnění smlouvy zajistí objednatel.
- 17.6. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně všech jejích příloh a případných dodatků na profilu zadavatele objednatele a v registru smluv v souladu s příslušnými právními předpisy a výslovně prohlašuje, že veškeré informace, skutečnosti a veškerá dokumentace.
- 17.7. V případě rozporu ustanovení této smlouvy s ustanoveními jejích příloh, platí ustanovení smlouvy.
- 17.8. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny nebo převodu práv na dceřině společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
- 17.9. Strany ujednávají, že písemnosti doručované konvenční poštou dle této smlouvy budou zasílány na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Každá strana je povinna druhé straně neprodleně písemně oznámit případnou změnu své adresy.

- 17.10. Tato smlouva je v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, uzavřena elektronicky.
- 17.11. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena vážně a svobodně, a že je jim znám význam jednotlivých ustanovení této smlouvy. Na důkaz svého souhlasu s obsahem, jak je výše uvedeno, připojují své zaručené elektronické podpisy.
- 17.12. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje na jejím zasedání dne 05.06.2023, č. usnesení RK/16/881/2023.

Za objednatele:

V Hradci Králové
dne



Mgr. Martin Červíček
hejtman Královéhradeckého kraje

Za zhotovitele:

V Hradci Králové
dne



Ing. Pavel Valc
jednatel společnosti VALC, s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: RSS21-11-01
Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

KSO: Místo:		CC-CZ: Datum:	19.04.2023
Zadavatel: Královéhradecký kraj		IČ: DIČ:	70889546
Uchazeč: VALC, s.r.o.		IČ: DIČ:	45537151 CZ45537151
Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.		IČ: DIČ:	60722061 CZ60722061
Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.		IČ: DIČ:	

Poznámka:

Pro výkaz výměr platí:

Do všech položek, musí být zahrnuty veškeré přidružené práce a materiály běžné pro splnění požadovaného technického a provozního účelu a dodržení veškerých technologických postupů a norem, jako mohou být drobné detaily, tmely, lišty, pomocné profily v SDK, těsnění, dilatace, atyp. kotvení a podobně nezahrnuté v předepsaných položkách soupisu prací a dodávek. Položky v soupisu prací jsou založeny buď jako přesné, nebo svým charakterem nejlíže podobné požadavku PD. Dodavatel při stanovení jednotkových cen položek musí vycházet z požadavků a obsahu PD ve všech souvislostech a vazbách, a toto do JC promítnout, nikoliv jen z obsahu ceníkové položky.

Ostatní ujednání:

- 01 Dodavatel předloží veškeré připomínky k projektové dokumentaci a výkazu výměr, před předložením své cenové nabídky. Pokud dodavatel nepožádá o přidání chybějící položky v průběhu výběrového řízení, má se za to, že tuto skutečnost promítl v jednotkových cenách ostatních položek a nelze ji tak nárokovat dodatečně.
- 02 Rozpočet a VV má charakter odborné studie předběžných prací a materiálů ve formě soupisu prací a dodávek.
- 03 Jakékoliv další nakládání s dokumentem po předání objednateli podléhá smluvním podmínkám těchto stran bez vlivu na zpracovatele soupisu prací a dodávek, pokud není v objednávce stanoveno jinak.
- 04 Pokud není v objednávce uvedeno jinak, neslouží výkaz výměr pro závazné objednání materiálu, prací a služeb, tyto množství musí být před objednáním prověřeny dle skutečnosti na stavbě.
- 05 Na dokument je poskytnuta záruka ve lhůtě 36 měsíců. V případě shledání vad díla budou tyto zhotovitelem bezodkladně odstraněny. Buď vydáním nového rozpočtu a výkazu výměr, formou dodatku nebo rozdílového rozpočtu.
- 06 Zpracovatel rozpočtu není nijak vázán k rozhodnutí dodavatele vybudovat dílo nebo jeho část na základě položek rozpočtu. Dílo dodavatele stavby musí být vždy v souladu s výkresovou a textovou částí PD, byť by rozpočet vykazoval jakékoliv rozdílnosti. Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			85 744 019,69
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	85 744 019,69	18 006 244,13
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	103 750 263,82

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: RSS21-11-01

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Místo: Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o. Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		85 744 019,69	103 750 263,82	
SO.001	HRUBÉ TERENNÍ ÚPRAVY	3 105 994,00	3 758 252,74	STA
SO.001.1	ROZPOČET/VV	3 105 994,00	3 758 252,74	Soupis
SO.002	SPORTOVNÍ HALA	71 558 488,88	86 585 771,54	STA
D.1.1(2,3)	ASŘ - Soupis prací a dodávek	53 088 359,48	64 236 914,97	Soupis
D.1.4.1	Zdravotechnika	3 375 832,30	4 084 757,08	Soupis
D.1.4.2.1	Vzduchotechnika	4 289 111,20	5 165 624,55	Soupis
D.1.4.2.2	Vytápění a příprava teplé vody	2 559 000,00	3 086 390,00	Soupis
D.1.4.3	Měření a regulace	954 868,00	1 155 414,48	Soupis
D.1.4.4	Silnoproudá elektroinstalace, ochrana před bleskem	2 275 178,00	2 752 565,38	Soupis
D.1.4.5	Elektronické komunikace a slaboproud	578 251,00	699 683,71	Soupis
D.1.4.6	Zemní plyn	491 490,50	594 703,51	Soupis
D.1.5	Interiér	3 966 378,40	4 799 317,86	Soupis
SO.003	PŘELOŽKA AREÁLOVÉHO PLYNU	377 575,60	456 866,48	STA
SO.003.1	ROZPOČET/VV	377 575,60	456 866,48	Soupis
SO.004	AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ	571 712,00	691 771,52	STA
SO.004.1	ROZPOČET/VV	571 712,00	691 771,52	Soupis
SO.005	AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD	4 378 063,20	5 297 456,47	STA
SO.005.1	ROZPOČET/VV	4 378 063,20	5 297 456,47	Soupis
SO.006	PŘÍPOJKY NN - přeložky	0,00	0,00	STA
SO.006.1	ROZPOČET/VV	0,00	0,00	Soupis
SO.007	HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI	728 954,90	882 035,43	STA
SO.007.1	ROZPOČET/VV	728 954,90	882 035,43	Soupis
SO.008	SADOVÉ ÚPRAVY	658 934,60	797 310,87	STA
SO.008.1	ROZPOČET/VV	658 934,60	797 310,87	Soupis
SO.098	ALTÁN BOURÁNÍ	46 604,00	56 390,84	STA
SO.098.1	ROZPOČET/VV	46 604,00	56 390,84	Soupis
SO.099	KOTELNA - bourání	731 332,11	884 911,85	STA
SO.099.1	ROZPOČET/VV	731 332,11	884 911,85	Soupis
SO.101	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	2 198 635,40	2 660 348,83	STA
SO.101.1	ROZPOČET/VV	2 198 635,40	2 660 348,83	Soupis
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	1 387 725,00	1 679 147,25	VON
VON.1	ROZPOČET/VV	1 387 725,00	1 679 147,25	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 001 - HRUBE TERENNÍ ÚPRAVY

Soupis

SO.001.1 - ROZPOČET/VV

KSC:

Místo Nová Paka

CC-CZ

Datum: 19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Lhazeč

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant

.NTRPLAN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH			3 105 994,00
---------------------	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 105 994,00	21,00%	652 258,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 758 252,74
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 001 - HRUBÉ TERENNÍ ÚPRAVY
Soupis: **SO.001.1 - ROZPOČETNÝ**

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	3 105 994,00
HSV - Práce a dodávky HSV	3 105 994,00
1 - Zemní práce	3 105 994,00
1* - Zemní práce - přípravné a přídržné práce	3 105 994,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO.001 - HRUBÉ TERENNÍ ÚPRAVY

Soupis: SO.001.1 - ROZPOČETAV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Králováhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové soustava
Náklady soupisu celkem							3 105 994,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 105 994,00	
D	1		Zemní práce				3 105 994,00	
D	11		Zemní práce přípravné a přidružené práce				3 105 994,00	
1	K	11.01	Hrubé terenní úpravy celkem dle podrobného rozpočtu	kus	1,000	3 105 994,00	3 105 994,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 002 SPORTOVNÍ HALA

Soupis

D.1.1(2.3) - ASŘ - Soupis prací a dodávek

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

Č: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH

53 088 359,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	53 088 359,48	21,00%	11 148 955,49
DPH snížená	0,00	5,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

64 236 914,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
 Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA
 Soupis: D.1.1(2,3) ASŘ - Soupis prací a dodávek

Místo: Nová Paka
 Zadavatel: Královéhradecký kraj
 Uchazeč: VALC s.r.o.

Datum: 19.04.2023
 Projektant: INTERPLAN-CZ s.r.o.
 Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

Kód dílu: Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 53 088 359,48

HSV - Práce a dodávky HSV 21 543 460,81

1	Zemní práce	847 176,72
2	Zakládání	4 472 841,69
21	Zakládání - plochy	2 290 460,40
27	Zakládání - základy	2 183 381,29
3	Svislé a kompletní konstrukce	4 270 756,38
32	Opěrné stěny	729 009,00
310	Přefabrickované konstrukce	3 365 238,90
4	Vodorovné konstrukce	3 099 346,92
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování vyplní	3 570 883,26
61	Úprava povrchů vnitřních	612 760,75
62	Úprava povrchů vnějších	320 661,00
63	Podlahy a podlahové konstrukce	637 571,51
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	575 203,31
94	Lešení a stavební výšahy	702 906,56
95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	196 779,63
997	Přesun sutě	180 326,16
998	Přesun hmot	170 687,27

PSV - Práce a dodávky PSV 25 682 120,13

711	ztlace proti vodě, v hmotě a plynům	759 203,14
712	Povlakové krytí	3 779 710,89
713	Izolace tepelné	2 926 651,53
761	Konstrukce prosvětlovací	3 507 571,27
762	Konstrukce tesařské	103 770,07
763	Konstrukce suché výstavby	3 238 296,42
764	Konstrukce klempířské	111 950,89
766	Konstrukce truhlářské	644 305,09
767	Konstrukce zámečnické	752 210,52
768	Soupis veškerých dveří	1 046 176,70
769	Otvorové prvky z plastových profilů	28 079,00
770	Otvorové prvky z hliníkových profilů	1 823 584,51
771	Podlahy z dlaždic	75 654,79
775	Podlahy skládané	2 813 420,13
776	Podlahy povlakové	308 731,18
777	Podlahy lité	628 033,52
781	Dokončovací práce - obklady	304 921,12
783	Dokončovací práce - nátěry	534 826,89
784	Dokončovací práce - malby a tapety	724 797,99
799	Ostatní	770 184,48

M - Práce a dodávky M 5 862 778,74

33-M	Montáže ocpř. zář. ,sklad. zář. a vř.:	923 080,00
43-M	Montáž ocelových konstrukcí	4 939 698,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
 Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA
 Soupis: D.1.1(2,3) ASŘ - Soupis prací a dodávek

Místo: Nová Paka
 Zadavatel: Královéhradecký kraj
 Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
 Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.
 Zpracovatel: Rozpočtování stávek Šebeta s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	Jed. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 53 088 359,48

D HSV Práce a dodávky HSV 21 543 460,61

D 1 Zemní práce 847 176,72

1	K	1151012C1	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hoc	80,000	81,30	6 504,00	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/1151012C1 uvažovaný přecpklác 8*10</small>					
2	K	115101301	Přehotovost záložní čerpači soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	dar	60,000	46,90	2 814,00	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/115101301</small>					
3	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a řázeů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³	m ³	138,25	266,20	36 802,42	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/131251103 veškeré zemní práce tohoto rozpočtu jsou od úrovně HTU (42,7*2,225+2,45*0,575+3,7*2,3+1,45*0,25+2,65*0,675)*0,825 výkop pro anal. cvorek (výměra dle projektanta) 14,5*3,3 Součet</small>					
4	K	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	107,091	365,00	39 088,22	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/132251254 2,77*1,81*1,25 6,267 (3,13+4,65)*2,0*0,525 8,169 0,85*1,6*0,525 0,714 (3,2+8,25)*2,0*0,525 12,023 2,585*1,6*0,325 1,344 15,4*1,0*0,325 5,005 7,98*2,0*0,525+1,32*1,8*0,525 9,626 16,75*2,0*0,525 17,588 2,0*2,0*0,525 6,300 1,8*1,8*1,025 3,321 (41,025+27,0)*0,9*0,6 36,734 Součet 107,091</small>					
5	K	132254103	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³	m ³	0,866	498,20	432,44	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/132254103 15,775*0,55*0,6 6,368</small>					
6	K	133212011	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelosti I skupiny 3, půdorysná p. čcha výkopu do 4 m ²	m ³	27,573	665,40	18 347,07	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/133212011 použitý výkop při pochycení stávkací sílny u osy D (0,975+2,56)*0,8*13 27,573</small>					
7	K	161151603	Výtažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zd. va. bez naložení, avšak s vypražněním ráčky a a hornady nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 z hloubky přes 3	m ³	27,573	352,50	9 715,48	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/161151603 viz položka výše 27,573</small>					
8	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 800 m	m ³	328,660	78,00	25 635,48	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/162351103 viz zásvpy na mezidoplně a zpět 164,33*2 328,660</small>					
9	K	167151111	Nakládání skládání a překládání neutěženého výkopku nebo sypání strojně s nakládáním, množství přes 100 m ³ z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m ³	164,330	70,60	11 605,27	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/167151111 oro zásvpy - naložení z mezidoplně výpočet viz položka zásvpy 164,33</small>					
10	K	174151101	Zásvp sypáním z jakékoliv horniny strojně s naložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkových	m ³	314,950	132,50	41 730,88	CS ÚRS 2021 02
			<small>Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/174151101 zpělné zásvpy do úrovně HTU ŠD lca 0-63 veškeré zemní práce tohoto rozpočtu jsou od úrovně HTU (42,7*2,225+2,45*0,575+3,7*2,3+1,45*0,25+2,65*0,675)*0,825 (5,0+5,8)+7,75*3*1,0*0,825 90,401 1,25*2*1,6*0,825 -28,091 -1,25*2*1,25*0,825 3,300 -3,3*3,5*0,825 2,578 výkop pro arg. cvorek (výměra dle projektanta) 14,5*3,3 47,850 -14,5*1,5+1,3*1,3*1,5 -19,215 rýhy do 2000mm 2,77*1,8*1,125 6,267 -1,5*1,2*1,25 2,250 (3,13+4,65)*2,0*0,525 8,169 0,85*1,6*0,525 0,714 (3,2+8,25)*2,0*0,525 12,023 7,98*2,0*0,525+1,32*1,8*0,525 9,626 (2,5+7,5+1,6+8,25+0,6)*0,8*0,825 -8,589 2,585*1,6*0,325 1,344 15,4*1,0*0,325 5,005 (0,5*0,6+2*1,4+16,0*0,6)*0,325 -4,206 6,8*0,8*0,525 2,856 1,2*0,8*0,525 0,410 16,75*2,0*0,525 17,588 2,0*2,0*0,525 6,300 -0,8*0,8*0,525*9 -3,024 1,8*1,8*1,025 3,321 (41,025+27,0)*0,9*0,6 -0,655 (41,025+27,0)*0,9*0,6 36,734 -16,470 rýhy do 800mm 15,775*0,55*0,6 6,368 -17,0*0,55*0,6 -0,944 Meziobjekt 150,824</small>					

PČ	Typ	Kód	Popis	M.j	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Zásyp vyčištěncu zemnou v ose 7 dle stavebního řezu B2					
	VV		44,37(0,8)*1,2+5,5*(0,7)			202,451		
	VV		-29,85*4,85/2*0,7			-48,093		
	VV		44,31*1,5*0,15			9,968		
	VV		Mezisoučet			164,326		
	VV		Součet			3*4,950		
	VV		v ose 7 dle stavebního řezu B2					
	VV		0			0,000		
11	M	58344197	Štěrka frakce 0/63	f	286,178	452,10	129 381,07	CS ÚRS 2021 02
	VV		Zasyp zák. acou do úrovně HTU					
	VV		*40,62**9			388,178		
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 na vzdálenost přes 9 000 cc 10 000 m	m3	103,100	159,80	16 475,38	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117					
	VV		Zbylá zemina z výkopu					
	VV		veškerý výkopek (mezideponie nebo skládka)					
	VV		*38,25			138,250		
	VV		*100,74			160,740		
	VV		0,87			0,870		
	VV		27,57			27,570		
	VV		odpočet zářky osu			-164,330		
	VV		-164,33			-164,330		
	VV		Součet			103,100		
511	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 na vzdálenost Připlátek k ceně za každý dalších i započatých 1 000	m3	1 031,000	13,20	13 608,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119					
	VV		103,1*10			1 031,000		
12	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 cc 10 000 m	m3	151,953	159,80	24 292,09	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137					
	VV		hlušina z vrtu ovlci a Hlav c					
	VV		151,953			151,953		
512	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlátek k ceně za každý dalších i započatých 1 000	m3	1 519,530	13,20	20 057,80	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139					
	VV		151,953*10			1 519,530		
14	K	167151122	Nakládání, skládání a překládání neuhněného výkopku nebo sypaniny strojně skládání nebo překládání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	151,953	70,50	10 712,65	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151122					
	VV		hlušina z vrtu ovlci a Hlav c (z mezideponie určená k odvozu)					
	VV		viz výpis mikropilot					
	VV		*MP1-MP1 6,0*16*3,14*0,125*0,125			4,710		
	VV		viz výpis pilot					
	VV		*1-25 6,0*25*3,14*0,4*0,4			75,360		
	VV		viz výpis pilot					
	VV		*26-66 6,0*31*3,14*0,3*0,3			52,664		
	VV		Hlavice					
	VV		H1					
	VV		3,14*0,625*0,625*0,76**8			6,559		
	VV		F-2					
	VV		3,14*0,625*0,625*0,76**3			2,760		
	VV		Součet			151,953		
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hrtnění a upravením uložene sypaniny do předepsaného tvaru	m3	267,430	19,70	5 268,37	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		veškerý výkopek (mezideponie nebo skládka)					
	VV		*38,25			138,250		
	VV		*100,74			100,740		
	VV		0,87			0,870		
	VV		27,57			27,570		
	VV		Součet			267,430		
16	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kameni zařaděného do katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	i	408,085	305,70	124 751,58	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201231					
	VV		103,1*1,6			164,960		
	VV		151,953*1,6			243,125		
	VV		Součet			408,085		
17	K	226113313	Velkoprotlakové vrté naběrovým vrtáním svisté nezapažené průměru přes 1050 do 1250 mm v hl. od 0 do 5 m v hornině tř. III	m	15,750	17 019,30	267 886,48	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/226113313					
	VV		pro hlavice pilot					
	VV		H1					
	VV		0,75*18			13,500		
	VV		F-2					
	VV		0,75*3			2,250		
	VV		Součet			15,750		
18	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím	m2	1 862,071	22,60	42 082,80	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		základová spáta - dno stavební jámy (př. 8 HTU)					
	VV		48,28*31,05+25,8*13,2+6,7*5,45+1,55*5,65			1 862,071		
D	2	Zakládání					4 473 841,89	
D	23	Zakládání - piloty					2 290 460,40	
19	K	MIP 250	Mikropiloty, beton C30/37 XC4,XA1 DN 250 mm výžluž 10505/B500B uložení vyčištěných hornin na staveništní skládce -D+M	m	96,000	4 991,40	478 174,40	
	VV		viz výpis mikropilot					
	VV		*MP1-MP1 6,0*6			96,000		
20	K	FL.ECC	Pilota vřaná, beton C30/37 XC4,XA1 DN 800 mm výžluž 10505/B500B uložení vyčištěných hornin na staveništní skládce -D+M	m	160,000	4 634,20	741 468,00	
	VV		viz výpis pilot					
	VV		*2E-66 6,0*3			186,900		
	VV		odpočet piloty 30 -6,0			-6,300		
	VV		Součet			180,600		
21	K	PL 800	Pilota vřaná, beton C30/37 - XC4,XA1 DN 800 mm výžluž 10505/B500B uložení vyčištěných hornin na staveništní skládce -D+M	m	150,000	6 514,20	977 130,00	
	VV		viz výpis pilot					
	VV		*1-25 6,0*25			150,000		
D	27	Zakládání - základy					2 183 381,29	
22	K	213311113	Po štále ztuhlé pod zák. acy z kameniva hrubého rčeného frakce 16 - 63 mm	m3	282,625	1 081,00	306 598,63	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/213311113					
	VV		cie PD fce C 63mm					
	VV		rávyp z drsného kameniva pod podlahy					
	VV		pod sk. porlahy mezi zářky, pasv					
	VV		(42,0*28,25+22,25*13,2+5,874*5,5)*0,2			302,501		
	VV		-12,65*2,36+1,5**2*1*0,2			-1,511		
	VV		odpočet zářky osu					
	VV		(2,5+7,5+1,6+8,25+0,8)*0,8*0,2			-3,272		
	VV		-0,5*0,8*0,2			-0,080		
	VV		2,1*1,4*0,2			-0,588		
	VV		-16,0*0,6*0,2			-1,920		
	VV		-17,0*0,35*0,2			-1,190		
	VV		(5,0+5,8+7,78*3**1,0*0,2			-6,610		
	VV		-2,5*2**0,0*0,2			-0,800		
	VV		-2,5*2**1,2E*0,2			-0,625		

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena netkaná [CZK]	Černová soustava
VV		-6,8*0,8*0,2					-1,068
VV		1,3*0,6*0,2					0,156
VV		odpočet > součtu mimo zákl. pásy					
VV		-0,4*0,4*23*0,2					-0,736
VV		Součet					283,626
23 K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tl. C 20/25	m3	103,667	3 465,20	359 226,89	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/631111115					
VV		podkladní beton					
VV		tl. 100mm					0,270
VV		hm. oce. schod žle					
VV		2,0*1,35*0,1					4,609
VV		podzákl. pásy					0,357
VV		(2,5*7,5+1,6+0,25+1,1)*2,2*0,1					1,440
VV		2 * 1,7*0,1					1,105
VV		16,0*0,9*0,1					4,227
VV		17,0*0,65*0,1					1,390
VV		(4,85+5,5+7,5*3)*1,3*0,1					0,900
VV		3,05*1,9*0,1					0,636
VV		3,6*2,8*0,1					0,295
VV		2,05*1,65*2*0,1					
VV		1,65*1,8*0,1					
VV		6,8*1,1*0,1+1,3*0,9*0,1					
VV		prok. podezděni. stáv. zri.					1,372
VV		17,15*0,8*0,1					
VV		odpočet pilot v ose 4					-0,170
VV		-pi*0,3*0,3*0,0,1					
VV		v ose 7					
VV		-pi*0,3*0,3*10*0,1					-0,263
VV		-pi*0,4*0,4*5*0,1					-0,251
VV		v ose B					
VV		-pi*0,3*0,3*3*0,1					-0,055
VV		pod patky kruhové (řalové)					
VV		(pi*0,6*0,6-pi*0,4*0,4)*2*0,0,1					1,357
VV		bot. patky čtvercové					
VV		11,0*1,0-pi*0,3*0,3*0,0,1					0,574
VV		Meziscučet					17,552
VV		tl. 60mm					
VV		pod škl. podlahy mezi zákl. pásy					
VV		(42,0*70,125+22,25*13,2+5,87*5,5)*0,06					90,750
VV		-0,48324					-0,483
VV		odpočet zákl. pásu					
VV		(2,5+7,5+1,6+0,25+0,3)*0,8*0,06					-0,982
VV		-0,5*0,8*0,06					-0,004
VV		-2 * 1,1,4*0,06					-0,176
VV		-7,6*0,6*0,06					-0,576
VV		-7,0*0,35*0,05					-0,357
VV		-5,0+6,8+7,75*3)*1,0*0,06					-2,343
VV		-1,25*2*1,6*0,06					-0,246
VV		1,25*2*1,25*0,06					-0,184
VV		6,8*0,8*0,06					-0,326
VV		-1,3*0,6*0,06					-0,347
VV		odpočet sloupu mimo zákl. pásy					-0,221
VV		-0,4*0,4*23*0,06					95,087
VV		Meziscučet					
VV		pod ŽÁKLAD. ancil. dvonku					
VV		(1,5*1,3*4,2*1,5+0,2*1,5)*0,05					1,028
VV		Meziscučet					0,28
VV		Sučet					103,667
24 K	275232513	Postupná podezdívka zákl. aocvého rd. vá. jakékdív. tloušťky, bez výkopu a zapážení na mal. cementovou n. Hlami betonovými	m3	26,793	15 674,50	419 966,88	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/275232513					
VV		osa D					
VV		3 485*0,6*1,0*13					56,793
25 K	085021111	Vyklinování tivo různých kamerů zděva ulomky kamene. popřipáče cihel délky spary na 1 m2 upravované plochy do 8 m	m ²	7 600	1 066,00	6 3 * 4,80	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/085021111					
VV		přikl. oplákována. pro vyklinování pomocí pásové oceli					
VV		slávkoič. základ v ose D					
VV		11,0*0,6*13					7,800
26 K	274322611	Základy z betonu železového (bez výzluže) pásy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tl. C 30/37	m3	73,352	3 860,30	284 627,77	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/274322611					
VV		(2,5+7,5+1,6+0,25+0,3)*0,8*0,8					13,088
VV		0,5*0,8*0,8					0,240
VV		2,1*1,4*0,6					1,764
VV		16,0*0,8*0,6					5,760
VV		17,0*0,35*0,375					2,231
VV		(5,0+5,8+7,75*3)*1,0*0,1					27,455
VV		1,25*2*1,6*1,1					4,400
VV		1,5*1,2*1,25*1,1					3,438
VV		6,8*0,8*0,8					4,352
VV		1,3*0,8*0,8					0,824
VV		Součet					73,352
27 K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	166,660	348,70	58 114,34	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/274351121					
VV		(2,5+7,5+1,6+0,25+0,3)*2*0,8					32,720
VV		0,5*2*0,8					0,800
VV		2,1*2*0,6					2,520
VV		16,0*2*0,6					19,200
VV		17,0*2*0,375					12,750
VV		(5,0+5,8+7,75*3)*2*1,1					74,910
VV		1,25*2*2*1,1					6,600
VV		1,5*2*2*1,1					5,500
VV		6,8*2*0,8					10,880
VV		1,3*2*0,8					2,080
VV		Součet					166,660
28 K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstředivě	m2	166,660	168,30	28 048,88	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/274351122					
29 K	274351121	Výzluž základů pasů z betonářské oceli tl. 505 (R), reb. R51 500	t	8 089	41 360,00	333 793,84	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/274351121					
VV		Základy 110 kg/m3					
VV		73,35*0,11					8,089
30 K	275322511	Základy z betonu železového (bez výzluže) patky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tl. C 30/37	m3	27,856	3 880,30	108 089,64	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/275322511					
VV		XC4, XA1					
VV		hlavice p. lot. viz tabulka					
VV		H1					
VV		1,12*18					20,160
VV		H5					
VV		1,2*3					3,600
VV		7*4					
VV		0,8*0,8*0,8*8					4,096
VV		Součet					27,856
31 K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	61,460	348,70	21 431,10	CS ÚRS 2021 02
Online PSC		https://podklady.psc.cz/objevyCS_URS_2021_02/275351121					
VV		kalich pro odstřediv. soust.					
VV		H3					
VV		0,75*0,65*4*8					29,700
VV		0,8*0,6*18					6,480
VV		H2					
VV		0,75*0,45*4*3					4,050
VV		0,5*0,6*3					0,750
VV		ZA1					
VV		0,8*0,8*4*8					20,480

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Canová soustava
	VV		Součet			61,460		
32	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	61,460	168,30	10 343,72	CS ÚRS 2021 02
33	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	3,065	4 360,00	126 768,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/275361821					
	VV		stupeň vyztužení monolitů dle projektanta					
	VV		27,85*0,11			3,065		
34	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	2,560	9 756,30	24 973,57	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/389381001					
	VV		dobetonování kalichu po osazení sloupů					
	VV		H1					
	VV		0,75*0,55*0,55*18			4,684		
	VV		-0,7*0,4*0,4*18			2,616		
	VV		H2					
	VV		0,75*0,55*0,55*3			0,681		
	VV		-0,7*0,3*0,3*3			-0,189		
	VV		Součet			2,560		
35	K	273323611	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tří C 30/37	m3	2,063	3 932,20	8 112,13	
	VV		dno výtahové šachty					
	VV		3,3*2,5*0,25			2,063		
36	K	273351122	Bednění základů desek zřízení	m2	2,900	705,30	2 045,37	
	VV		dno výtahové šachty					
	VV		13,3*2,5*2*0,25			2,900		
37	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	2,900	168,30	488,07	
38	K	273361821	Výztuž základů cesek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	0,227	62 739,60	14 241,89	
	VV		Základy 110 kg/m3					
	VV		2,0*0,11			0,227		
39	K	273323112	Základové zdi z betonu železobetonového (bez výztuže) pro konstrukce bílých van tří C 30/37	m3	3,783	4 157,80	15 728,96	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/273323112					
	VV		stěny výtahové šachty					
	VV		2,0*2*0,3*0,85			1,020		
	VV		2,5*0,3*1,0*0,85			2,763		
	VV		Součet			3,783		
40	K	279351121	Bednění základových zdí rovinné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	16,490	665,90	10 980,69	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/279351121					
	VV		13,3*2,5*2*0,85			9,860		
	VV		12,0*1,9*2*0,85			6,630		
	VV		Součet			16,490		
41	K	279351122	Bednění základových zdí rovinné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	16,490	120,30	1 983,75	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/279351122					
42	K	279361821	Výztuž základových zdí rovinných nebo obloukových nebo obloukových cihelných či svíslých, rovných nebo obloukových deskových nebo žebrových včetně vyztuže jehlic žebek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSI 500	t	0,416	62 739,60	26 089,67	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/279361821					
	VV		Základy 110 kg/m3					
	VV		3,78*0,11			0,416		
43	K	631919211	Příplatek k cementu betonových mazanin za využití polypropylenových mikrovláknů objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	5,840	695,60	4 062,30	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/631919211					
	VV		příprava do vodostavebních konstrukcí					
	VV		dno a stěny výtahové šachty					
	VV		2,05*3,78			5,840		
44	K	PRC1	Zajištění prostupu monolitickými základovými konstrukcemi, bedněním, nebo chráničkami, dle PD stavební částí a koordinace s přesněmi PD a výkazem za stavbu celkem - C+M	kus	1,000	9 400,00	9 400,00	
D 3			Svíslé a kompletní konstrukce				4 270 756,39	
45	K	310239211	Zedivka cihlová ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápencementovou	m3	22,681	6 663,60	151 137,11	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/310239211					
	VV		1NP					
	VV		1,8*2,22*0,45*3			5,395		
	VV		1,7*1,8*1,9*0,45			2,999		
	VV		u bouřkové stěny					
	VV		0,48*1,15*0,45			0,248		
	VV		2NP					
	VV		u bouřkové stěny					
	VV		(0,65*1,75*3*1,11*2,2*0,48*1,15)*0,45			2,410		
	VV		3NP					
	VV		1,62*3,0*0,3*4			5,832		
	VV		1,62*2,35*0,3			1,147		
	VV		u bouřkové stěny					
	VV		10,58*1,66*2*0,45*1,66*4*0,9*2,1*2*0,45			4,681		
	VV		Součet			22,681		
46	K	311231287	Zdivo z cihel pálených nosné z cihel lehčených otvory CV 280x140x140 mm tl. 10 mm na maltu ze suché směsi 10 MPa	m3	19,190	5 591,30	107 297,05	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/311231287					
	VV		do JC promítnout konkrétní materiál (pořadíka stanovena jako nejbližší vhodná pro daný typ dle ceníku ÚRS)					
	VV		zdivka tl. 100 mm					
	VV		1NP					
	VV		4,558*3,05*0,2			11,127		
	VV		2NP					
	VV		4,558*2,1*0,8*4,558*0,8*0,15			8,068		
	VV		Součet			19,190		
47	K	311234021	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnostní cihel do P10, tl. zdiva 200 mm	m3	68,850	1 512,20	104 114,97	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/311234021					
	VV		3NP					
	VV		113,3*2,01*0,5			68,850		
48	K	311237111	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených na tenkovrstvou maltu, součinitel prostupu tepla U přes 0,26 do D.30, tl. zdiva 300 mm	m2	928,045	2 274,50	2 110 838,35	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/311237111					
	VV		osa D					
	VV		(0,9*8,7*9,05*(2,75*1,25*1,5+4,25))			230,588		
	VV		osa A					
	VV		4,7*2,75*1,25*4,0			333,600		
	VV		-2,1*2,1			5,640		
	VV		osa F					
	VV		(9,05*8,7*2,3,15*(2,75*1,25*1,5+4,25))			398,775		
	VV		-6,28*(4,25*0,5)			-28,878		
	VV		Součet			928,045		
49	K	311321815	Nadzákladové zdi z betonu železobetonového (bez výztuže) nosné přehledové (v příroci barvě cihel a přísad) tří C 30/37	m3	37,683	4 157,80	1 56 678,38	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://odborniky.urs.cz/tematicke/URS_2021_02/311321815					
	VV		vnitřní naczek adové stěny					
	VV		1NP					
	VV		ST-2R 1R0					
	VV		6,78*2,75*0,18			3,356		
	VV		ST-2B-20C					
	VV		(2,4*7,5*1,6*6,92*3,47*1,2*7,5*0,2			12,047		
	VV		-1,32*2,35*2*0,2			1,127		
	VV		ST 2R 2*0					
	VV		(2,5*4,2,15)*2,75*0,21			2,633		
	VV		-0,98*2,04*0,21			-0,420		
	VV		2NP					
	VV		ST-2R 1R0					
	VV		7,52*2,015*0,18			3,540		
	VV		ST 2R-200					
	VV		(2,4*7,5*1,6*6,92*3,47*1,2*6,15*0,2			11,451		
	VV		ST 2R-2*0					
	VV		(2,5*4*2,05)*2,75*0,21			2,813		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena na kem [CZK]	Cenová soustava
WV			-1,98*2,04*0,21				0,420	
WV			3NP					
WV			ST-ZB-210					
WV			6,4*0,2*0,2			0,258		
WV			pod únik, schodištěm					
WV			1,1*0,15*1,702			0,281		
WV			ST-ZB-210					
WV			(2,51+2,05)*1,05*0,21			3,878		
WV			0,98*2,04*0,21			0,420		
WV			Součet				37,681	
50	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m ²	391,842	577,10	226 132,02	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351121					
WV			vr tři nadzákladové stěry					
WV			1NP					
WV			ST-ZB-180					
WV			6,7*2,75*2			37,290		
WV			ST-ZB-200					
WV			(2,4+7,5+1,6+6,92+3,474)*2,75*2			120,417		
WV			1,52*2,135*2*2			-11,273		
WV			(1,72+2,35)*2*2*0,2			2,764		
WV			ST-ZB-210					
WV			(2,51+2,05)*2,75*2			25,080		
WV			0,98*2,04*2			1,998		
WV			(0,98+2,04*2)*0,21			1,063		
WV			3NP					
WV			ST-ZB-180					
WV			7,5*2,75*2			39,330		
WV			ST-ZB-200					
WV			(2,4+7,5+1,6+6,92+3,474)*2,615*2			114,506		
WV			ST-ZB-210					
WV			(2,51+2,05)*2,75*2			25,080		
WV			0,98*2,04*2			-3,959		
WV			(0,98+2,04*2)*0,21			1,063		
WV			3NP					
WV			ST-ZB-200					
WV			6,4*0,2*2			2,560		
WV			pod únik, schodištěm					
WV			1,1*2*1,702			1,144		
WV			ST-ZB-210					
WV			(2,51+2,05)*1,05*2			36,936		
WV			0,98*2,04*2			1,998		
WV			(0,98+2,04*2)*0,21			1,063		
WV			Meziosočet				387,629	
WV			bednění prostupu					
WV			1NP					
WV			ST-ZB-200					
WV			0,2*4*0,2			0,160		
WV			(0,25+0,125)*2*0,2			0,160		
WV			(0,2+0,6)*2*0,2			0,320		
WV			(0,1+0,2)*2*0,2*3			0,360		
WV			(0,1+0,2)*2*0,2			0,140		
WV			(0,25+0,125)*2*0,2			0,480		
WV			(0,5+0,125)*2*0,2			0,250		
WV			(0,3+0,125)*2*0,2			0,170		
WV			3NP					
WV			ST-ZB-200					
WV			0,2*4*0,2			0,160		
WV			(0,25+0,125)*2*0,2			0,160		
WV			(0,1+0,2)*2*0,2*3			0,360		
WV			(0,1+0,2)*2*0,2			0,140		
WV			(0,5+0,125)*2*0,2			0,250		
WV			(0,3+0,125)*2*0,2			0,170		
WV			3NP					
WV			ST-ZB-210					
WV			0,25*4*0,21			0,210		
WV			(0,35+2,12)*2*0,11			0,543		
WV			Meziosočet				4,213	
WV			Součet				391,842	
51	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m ²	391,842	120,30	47 138,59	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351122					
52	K	311351911	Rednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za polehový betón	m ²	391,842	291,40	114 182,76	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311351911					
53	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých v betonářské směsi 10 S05 (R _s) nebo BSt 500	t	4,522	41 260,00	187 029,82	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/311361821					
WV			Stěny 120 kg/m ³					
WV			37,68*0,12			4,522		
54	K	317944323	Vá cované nosníky dodatečně osazované do přípravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	6,246	47 463,50	296 457,02	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/317944323					
WV			CXK5 - statika v.č. C008					
WV			6,1*6			5,046		
WV			CXK6 - statika v.č. C009 (bez schodišť nosníků)					
WV			6,40*4,0*1,5*1*0,602			1,200		
WV			Součet				6,246	
55	K	34229*131	Ukovení pilíček p ochými kolovými do konstrukce betonové	m	195,250	78,60	15 346,65	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/34229*131					
WV			zděné výztužky mezi sloupy					
WV			zděivo II 300mm					
WV			csa 0					
WV			8*(2,75+1,25+1,5+4,25)			58,500		
WV			csa A					
WV			8*(2,75+1,25+4,0)			64,000		
WV			csa 7					
WV			7*(2,75+1,25+1,5+4,25)			68,250		
WV			Meziosočet				196,750	
WV			zděivo II 200mm					
WV			3NP					
WV			4,5			4,500		
WV			Meziosočet				4,500	
WV			Součet				195,250	
56	K	346244382	Pleťování ocelových válcovaných nosníků jednostranně chlazení na mlatu, výška stojiny přes 200 do 300 mm	m ²	14,600	773,60	11 294,56	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/346244382					
WV			OKR - statika v.č. C008					
WV			nové průleky					
WV			0,8*5,5			4,400		
WV			OKK - statika v.č. C009 (bez schodišť nosníků)					
WV			0,8*2,1*0,8*2,2*2*4*0,2*0,6			10,200		
WV			Součet				14,600	
57	K	PR02	Zajištění prostupů m a/ori lictými svislými konstrukcím, bedněním nebo chráničkám, ale PD stavební části a korrudace s profesní PD a výkazem za stavbu ce kem - P+M	kus	1,000	4 100,00	4 100,00	
D		32	Opěrné stěny				729 009,00	
58	K	32732412E	Opěrné zdě a vály z betonu železového ocínky proti agresivním prostředí tř. C 30/37	m ³	46 849	4 157,80	194 788,77	CS URS 2021 02
Online PSC			https://budovnik.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/32732412E					
WV			opěrná stěna stupňovitá v osce 7					
WV			(4,25*0,75*5,25*1,5+5,25*2,25+5,25*3,0+5,25*3,75+13,0*4,6)*0,3			36,289		
WV			úhlová stěna rampy s nikem pro plyn (v 0,007 statika)					
WV			zaklad					
WV			(1,5*1,3+4,2*1,6+8,2*1,6)*0,2			4,1*0		
WV			stěna					
WV			1,8*0,2*2*8			0,843		
WV			2,7*0,2*10,8*1+2,6*12			1,461		
WV			6,0*0,2*(2,6+0,55)*2			2,520		

Číslo	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	Jednota (CZK)	Cena za metr (CZK)	Cerová soustava
			-1,5*0,2*1,0 2,7*0,2*1,8 12,7*1,4*12*0,2*0,6 Srovnání				-0,300 0,972 3,984 46,549	
58	K	32735121	Bednění opěrných zdí z valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m ²	316,142	663,30	209 696,99	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://obrazovna.ceska.cz/obrazovna.aspx?ID=32735121					
	VV		opěrná stěna stupačová v ose 7					
	VV		14,25*0,75+5,25*1,5+5,25*2,25+5,25*3,0+5,25*3,75+13,9*4,5*2		241,725			
	VV		4,5*2*0,3		2,700			
	VV		úhlová stěna rampy s nikou pro plně (v 0,007 statika)					
	VV		základ					
	VV		12,0*2,8*2*0,2		5,920			
	VV		stěra					
	VV		1,5*2*2,81		8,430			
	VV		2,7*2*(2,8+4,6)/2		14,607			
	VV		8,0*2*(2,6+0,6)/2		26,240			
	VV		1,5*2*1,0		3,000			
	VV		1,5*1*1*0,2*0,2		1,000			
	VV		2,7*2*1,8		9,720			
	VV		(2,7+1,4)*2*2*0,6		6,840			
	VV		Srovnání		316,142			
60	K	32735122	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m ²		291,00	91 997,32	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://obrazovna.ceska.cz/obrazovna.aspx?ID=32735122					
61	K	327361006	Výzluž opěrných zdí a valů průřezu do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,622	41 360,00	232 525,92	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://obrazovna.ceska.cz/obrazovna.aspx?ID=327361006					
	VV		olejovka 120kWh*3					
	VV		46,848*0,12		5,622			
D	310	Prefabrikované konstrukce					3 355 238,90	
62	K	KO1	Samostatné integrované kování prefa prvků KO1 400/400 na spodní straně dolní pásmice vazníků, koordinace prefa prvků viz statika - D+M	kus	4,000	752,00	3 008,00	
63	K	KO2	Samostatné integrované kování prefa prvků KO2 250/200 na boční straně horní pásmice vazníků, koordinace prefa prvků viz statika - D+M	kus	6,000	658,00	3 948,00	
64	K	KO3	Samostatné integrované kování prefa prvků KO3 250/250 na straně sloupu pro schodiště a Uprávi, koordinace prefa prvků viz statika - D+M	kus	3,000	681,50	2 044,50	
65	K	KO4	Samostatné integrované kování prefa prvků KO3 250/250 na straně sloupu pro věnce, koordinace prefa prvků viz statika - D+M	kus	83,000	681,50	42 634,50	
66	K	KC6	Samostatné integrované kování prefa prvků KC3 300/300 na horní straně s.c.p., koordinace prefa prvků viz statika - D+M	kus	5,000	681,50	3 407,50	
67	K	S1.1	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	29 398,50	29 398,50	
68	K	S1.2	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	8,000	30 644,40	244 356,20	
69	K	S1.3	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	2,000	30 353,10	60 706,20	
70	K	S1.4	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	5,000	30 644,40	152 720,00	
71	K	S1.5	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	31 116,80	31 116,80	
72	K	S1.6	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	31 890,10	31 890,10	
73	K	S1.7	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	32 070,90	32 070,90	
74	K	S1.8	Sloup montovaný PRF 400/400, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	33 026,00	33 026,00	
75	K	S2.1	Sloup montovaný PRF 300/300, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	2,000	19 280,80	38 561,60	
76	K	S2.2	Sloup montovaný PRF 300/300, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	3,000	20 044,60	60 133,80	
77	K	VA1	Střešní vazník montovaný PRF 1475-1640/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	4,000	79 109,50	316 438,00	
78	K	VA2	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1600/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	207 935,50	207 935,50	
79	K	VA2-P1	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1600/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	207 278,50	207 278,50	
80	K	VA2-P2	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1600/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	208 822,30	208 822,30	
81	K	VA2-P3	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1600/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	207 278,50	207 278,50	
82	K	VA3	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1640/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	221 943,40	221 943,40	
83	K	VA3-P1	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1640/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	221 286,30	221 286,30	
84	K	VA3-P2	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1640/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	220 630,20	220 630,20	
85	K	VA3-P3	Střešní vazník montovaný PRF 1000-1640/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	221 286,30	221 286,30	
86	K	VA4	Střešní vazník montovaný PRF 1350-1475/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	2,000	48 792,10	97 584,20	
87	K	VA4-P1	Střešní vazník montovaný PRF 1350-1475/400mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	2,000	47 370,80	94 741,60	
88	K	ZP1.1	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	7 089,50	7 089,50	
89	K	ZP1.2	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	3,000	16 372,60	49 117,80	
90	K	ZP1.3	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	17 385,30	17 385,30	
91	K	ZP1.4	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	5,000	21 642,80	108 214,00	
92	K	ZP1.5	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	21 942,40	21 942,40	
93	K	ZP1.6	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	23 124,00	23 124,00	
94	K	ZP1.7	Základový práh montovaný PRF 800/300, beton C40/50-XC1, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	1,000	22 449,10	22 449,10	
95	K	ZT1	Ztužidlo PRF 400/200mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	7,000	7 686,30	53 804,10	
96	K	ZT2.1	Ztužidlo PRF 400/200mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	6,000	8 245,30	49 471,80	
97	K	ZT2.2	Ztužidlo PRF 400/200mm, beton C40/50-XC1 pohledový, kompletizovaný, včetně kování, dobetonování a zalití spár - D+M	kus	2,000	8 524,90	17 049,80	
C	4	Vodorovná konstrukce					3 099 346,92	
98	K	411322575	Stropy z betonu železobetonového (bez výztuže) trámných, žebrových, kazetových nebo vlozkových z tvárnici, nebo z hranových či zabudovaných vln zabudované nebo pleťového betonářského C 20/25	m ³	3,596	2 981,70	10 722,19	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://obrazovna.ceska.cz/obrazovna.aspx?ID=411322575					
	VV		desky do tříplechu					
	VV		D5					
	VV		1,19*4,56*(0,06+0,04)/2		0,543			
	VV		nové schodiště mezi osami 2-3					
	VV		2,05*(3,3+3,15*1,15+1,333)/2 CB+0,04/2		1,733			
	VV		doplnění podlahy mezi osami 3-4 na osu C					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1 2*6,5*2*(0,08+0,04)2				1,320	
	VV		Scúčet				2,596	
99	K	411324646	Stropy z betonu železového (bez výžluže) potažového stropů deskových, plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlav z hřibových soubřtí C 30/37	m3	103,000	3 629,90	373 879,70	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podatelny.us.ceska.cz/URS/2021/02/411324646					
	VV		01				32 858	
	VV		18,216 66*0,21				-0,666	
	VV		-0,21 63*0,21				7 254	
	VV		-7 155*1,5*0,21				-1,093	
	VV		-2,41*2,16*0,21					
	VV		D2				32 866	
	VV		18,216 66*0,21				-0,064	
	VV		-0,21 63*0,21				2 366	
	VV		-7 62*1,5*0,21				1 693	
	VV		-2,41*2,16*0,21					
	VV		D3				27 998	
	VV		(23,8*3,83+18,1*2,4-0,4*0,4*6)*0,21					
	VV		D4				16 101	
	VV		(6,05*5,3+3,985*13,3-1,65*6,5)*0,21					
	VV		szub mezi deskami D3 a D4				0,132	
	VV		3,7*0,25*0,143				103,000	
	VV		Soubřtí					
100	K	411351011	Rednění stropních konstrukcí bez podpěrné konstrukce desek flouščky stropní desky přes 5 do 75 cm zřízení	m2	534,173	545,20	291 231,12	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podatelny.us.ceska.cz/URS/2021/02/411351011					
	VV		v plše					
	VV		D1				154,755	
	VV		18 1*8,55				-10,733	
	VV		-7 155*1,5				-5,206	
	VV		-2,41*2,16					
	VV		D2				54,755	
	VV		18 1*8,55				-1,280	
	VV		-7,52*1,5				-5,206	
	VV		-2,41*2,16					
	VV		D3				133 314	
	VV		23,8*3,83+18,1*2,4-0,4*0,4*8					
	VV		D4				73,670	
	VV		5,76*6,3+3,913,05-1,4*5,5				-4,339	
	VV		odcěně stěny pod deskou					
	VV		-12,7*7,5+1,6*6,92+2,474*0,2					
	VV		hranv					
	VV		D1				11,277	
	VV		(18,3+8,55)*2*0,21				6 630	
	VV		- 8*2*0,21				6 566	
	VV		(2,41+2,16)*0,21				-0,420	
	VV		-0,4*0,21*6					
	VV		D2				11,277	
	VV		(18,3+8,55)*2*0,21				0,630	
	VV		1,5*2*0,21				0,960	
	VV		(2,41+2,16)*0,21					
	VV		D3				14 930	
	VV		(23,8+18 1+3,83)*2*0,21+(19,7+2,4-0 4*4)*0,21					
	VV		D4				8,127	
	VV		15,75*2+5,3+13 3+1,55*2+5 5*0,21					
	VV		szub mezi deskami D3 a D4				1,058	
	VV		3,7*0,2*0,143				528,454	
	VV		Mezišoučet					
	VV		výšedřní přestupní v deskách					
	VV		D1				0,968	
	VV		(0 15*6+0,15+0,2*2+0,25*2+0,35)*2*0,21				0,442	
	VV		př0,335*0,21*2				0,084	
	VV		0,2*2*0,21				0,356	
	VV		př0,2*0,21*3				0,158	
	VV		př0,15*0,21*2				1,420	
	VV		(0 15*3+0 15*2+0,25)*2*0,21				0,168	
	VV		0,21*4*0,21					
	VV		D2				0,861	
	VV		(0 15*3+0,15+0,2+1,25)*2*0,21				0,686	
	VV		př0,52*0,21*2				0,126	
	VV		(0 1+0,21)*2*0,21				0,264	
	VV		př0,2*0,21*2					
	VV		D3				0,268	
	VV		0,355*4*0,21				0,458	
	VV		př0,31*0,21*2				0,396	
	VV		př0,2*0,21*3				5,714	
	VV		Mezišoučet					
	VV		Scúčet				534,173	
101	K	411351012	Rednění stropních konstrukcí bez podpěrné konstrukce desek 1 nožky stropní nosky přes 5 do 25 cm odstřanění	m2	534,173	132,50	70 777,62	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podatelny.us.ceska.cz/URS/2021/02/411351012					
102	K	411354233	Bednění stropů ztracené ocelově žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln) bez úpravy povrchu otevřeného porfledu bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, papí na rovných zdech	m2	35,960	755,10	27 193,46	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podatelny.us.ceska.cz/URS/2021/02/411354233					
	VV		D1				5,426	
	VV		1,18*4,56				7,334	
	VV		nové schodiště mezi osami 2-3					
	VV		2,05*3,3+3,15*1,15+1,533					
	VV		doplnění podlahy mezi osou 3-d na ose C				12,200	
	VV		1,2*5,5*2				35,960	
	VV		Scúčet					
103	K	413222221	Zacívka z havi stropních trámů nebo válcovaných nosníků pálenými chlami válcovaných nosníků, výšky přes 150 do 300 mm	kus	19,000	273,80	5 199,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podatelny.us.ceska.cz/URS/2021/02/413222221					
	VV		OK5 - statika v č. C006 (konce ve hlav kci)				7,000	
	VV		OK6 - statika v č. C008 schodiště HEA*60				6,000	
	VV		3*2				19,000	
	VV		Scúčet					
104	K	V1	Rednění kusové v konstrukci pro zapuštění světla, včetně odbednění	kus	102,000	573,40	58 486,80	
	VV		vybřnění v desce V1 - vlt výkres tvaru stropních desek					
	VV		v desce D1				3* 000	
	VV		D1					
	VV		v desce D2				28 000	
	VV		D2					
	VV		v desce D3				15,000	
	VV		D3					
	VV		v desce D4				8,000	
	VV		D4					
	VV		plc nouzová osvětlení					
	VV		1NP				11,000	
	VV		11					
	VV		2NP				9,000	
	VV		9				102 000	
	VV		Scúčet					
105	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a kolepř v rška poceptění do 4 m flouščka stropu přes 15 cc 25 cm zřízení	m2	479,730	767,70	77 572,34	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podatelny.us.ceska.cz/URS/2021/02/411354313					
	VV		v plše					
	VV		D1				54,755	
	VV		18 1*8,55				-0,733	
	VV		-7 155*1,5				5,206	
	VV		-2,41*2,16					
	VV		D2				154,755	
	VV		18 1*8,55				-11,280	
	VV		-7 62*1,5				-5,206	
	VV		-2,41*2,16					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Černvá soustava
VV		D3					
VV		23 8*3,83*18*2,4-0,4*0,4*8		133,314			
VV		D4					
VV		5,75*3,3+3,0*13,05-1,4*5,5		73,67C			
VV		odpočet slány proti cirkaci					
VV		-2,2+7,5+1,5+6,92+3,174)*0,2		-4,339			
VV		Soubčet		479,730			
106	K 411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skofepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	479,730	49,80	23 890,55	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/411354314					
07	K 411359111	Rednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton	m2	534,173	291,40	155 658,01	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/411359111					
106	K 411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramičnými a j.rými vložkami, konsolových nebo balkonových, hlíbových včetně nativ hlíbových stoupů, plochých stěh a při zavěšení železobetonových	t	14,671	41 360,00	608 792,56	
VV		3,58*0,07		0,251			
VV		103,0*0,14		14,420			
VV		Soubčet		14,671			
106	K 417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železobetonu (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	30,425	3 803,60	115 724,53	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/417321515					
VV		viz výpis materiálu statika					
VV		V1					
VV		14,82		14,820			
VV		V2					
VV		5,8		5,800			
VV		V3					
VV		9,15		9,150			
VV		Věnce viz řez BM6					
VV		0,2*0,8*14,50+0,45*2)		0,655			
VV		Soubčet		30,425			
110	K 417351115	Rednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	240,344	478,50	115 004,60	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/417351115					
VV		viz výpis materiálu statika					
VV		V1					
VV		14,82(0,25*0,25)*0,25*2		118,550			
VV		V2					
VV		5,8(0,25*0,55)*0,55*2		46,400			
VV		V3					
VV		5,15(0,25*0,265)*0,265*2		73,200			
VV		Věnce viz řez BM6					
VV		0,2*2*14,50+0,45*2)		2,184			
VV		Soubčet		240,344			
111	K 417351116	Rednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	240,344	100,60	24 178,61	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/417351116					
112	K 417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) rebo BSt 500	t	4,260	41 360,00	178 193,60	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/417361821					
VV		dle pr. extanta					
VV		30,425*0,14		4,260			
113	K 430321616	Schodišťová konstrukce a rampy z betonu železobetonu (bez výztuže) stupně, schodiště, rampy, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	7,925	4 383,40	34 738,45	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/430321616					
VV		1-2NP					
VV		1,5*0,35*0,15(2+3,2+0,6+3,0)*0,24)		2,487			
VV		2-3NP					
VV		1,5*(3,0+2,0+3,0)*0,24		2,880			
VV		únikové schodiště					
VV		1-22					
VV		2,055*(2,55+3,55+1,53)*0,08+0,04*2)		1,650			
VV		3-11					
VV		1,1*(3,5+2,0)*0,15		0,908			
VV		Soubčet		7,925			
114	K 430361821	Výztuž schod šťových konstrukcí a ramp, stupňů schodišť, ramp, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) rebo BSt 500	t	1,110	41 360,00	45 909,60	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/430361821					
VV		7,925*0,14		1,110			
115	K 431351121	Rednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	40,745	1 398,70	56 890,03	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/431351121					
VV		1-2NP					
VV		deska					
VV		(1,5+0,4*2)*0,15+2,8+0,6+3,0)		15,085			
VV		2-3NP					
VV		1,5*0,4*2*(2,8+2,0+3,0)		17,940			
VV		únikové schodiště					
VV		3-11					
VV		hrany desky					
VV		(1,1+2,0)*0,15+3,5*0,35		1,520			
VV		zespodu					
VV		1,1*(2,0+3,5)		6,050			
VV		Soubčet		40,745			
116	K 431351122	Rednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	40,745	235,00	9 575,08	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/431351122					
117	K 434311115	Stupně dusané z betonu, prostěho metru prokládaného kamennem na terén nebo ra ceskú bez pčítání se zah azením povrchu tř. C 20/25	m	86 650	302,70	26 228,55	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/434311115					
VV		1-2NP					
VV		1,5*0,2		27,000			
VV		2-3NP					
VV		1,5*0,2		27,000			
VV		únikové schodiště					
VV		1-22					
VV		2,055*(0,158+0,315)*0		20,550			
VV		3-11					
VV		1,1*11		12,100			
VV		Soubčet		86 650			
118	K 434351141	Rednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	40,485	524,50	21 223,89	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/434351141					
VV		1-2NP					
VV		1,5*(0,31+0,157)*0,2		7,808			
VV		2-3NP					
VV		1,5*(0,31+0,156)*0,2		12,582			
VV		únikové schodiště					
VV		1-22					
VV		2,055*(0,158+0,315)*0		9,720			
VV		3-11					
VV		1,1*(0,3+0,156)*1		5,554			
VV		Soubčet		40,485			
119	K 434351142	Rednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	40,485	100,60	4 070,78	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.viz.cz/tem/434351142					
120	K HN 001	Hybridní nosník (pro spázané ocelobetonové nosníky) typový 20-500, dle PD č. 64 6740mm - D+M	kus	4,000	190 096,20	760 384,80	
VV		viz v 8 006 konstrukční část					
VV		4		4,000			
20	K PRC2	Zajištění prostupu monolitickými vodorovnými konstrukcemi, bedněními, nebo chráničkami, dle PD stavební část 8 koordinace s profesní PD a výkazem, za stavbu celkem D+M	kus	1,000	9 400,00	9 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
D	61		Úprava povrchů vnitřních				612 760,75	
122	K	612142001	Podlaha vnitřních ploch pleťvaná v ploše nebo pružící na plněm podkladu sk ovláknitým vtačením do tmel stěn	m2	28,000	253,20	7 089,60	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			Nové přívalky OK6 - statika v.č. C008 1,5*2,5 OK6 - statika v.č. C009 (bez schodiš nosníků) 1,5*2,1+1,5*2,2+2*1,0*2,0*5 Součet		8,250 14,750 28,000			
123	K	612325416	Úprava vápenocementové omítky vnitřních ploch h.acka, tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštrkováním tloušťky šluku 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	207,336	253,20	52 497,48	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			stěny v původní tloušťce se stav. úpravami (18,2+10,6+7,8)*5,7 -4,58*5,1 -1,7*2,15+1,8*2,22+3-1,8*2,15 (1,7+2,15*2+1,8+2,22)*2*3+1,8+2,15*2*0,35 -12,325+2,35)*2,5 12,325+2,35+2,5*2*2*0,65 čpacha 2,7*4*2,8+0,9*1,97-1,0*2,8 (1,0+2,8*2)*0,6 Součet		208,620 -23,246 -19,513 12,677 -1,684 8,539 75,667 5,240 207,336			
124	K	612325417	Úprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštrkováním tloušťky šluku 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	481,079	358,00	164 144,12	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			1,06 16,1*9,25 0,48*1,15 (0,48+1,15)*2*0,15 -0,45*1,75*3+1,11*2,2+0,48*1,15 (0,45+1,75*3+1,11+2,2+0,48*1,15)*2*0,15 -0,98*1,66*2+0,45*1,66*4+0,98*2,1*2 (0,98+1,66)*2+(0,45+1,66*4+0,98*2,1)*2*2*0,15 -0,7 (5,874+3,64+5,74)*3,56+0,01*3,56 -0,7 (0,2+14,6)*3,56 -1,8*2,1+4,558*3,56 1,16 12,97*3,913-1,7*2 1,8*2,22*3 (1,8+2,22)*2*0,15*3+(-1,8+2,15*2)*0,4 1,19 2,5*3,913 1,20 3,7*3,913+0,6*2,1 (1,7+2,15*2)*0,4 -2,22 (7,6+2,055)*2*5,736 -2,325+2,35)*2,5+1,6*2,1 (1,7+2,15*2)*0,7 -6,6*4,25 3*P 3,10 18,2*5,3+1,52*2,1+1,62*3,0*3 (2,12+3,5)*2*0,1*4 Součet		148,825 -0,552 0,489 -5,357 5,462 -10,358 5,964 51,530 65,688 19,586 47,182 -11,988 6,058 9,783 11,118 2,470 110,743 -16,048 4,200 28,000 63,988 3,466 481,079			
125	K	611325401	Úprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	5,720	121,00	692,69	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			čpacha - šlup 2,6*1,85+1,3*1,1		5,720			
126	P	612131321	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace elaperní nanášená strojně stěn	m2	957,294	59,20	56 871,80	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			377 235+580,059		957,294			
127	K	612321311	Omítky vápenocementové vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zafinovaná svislých konstrukcí stěn	m2	377,235	254,50	96 006,31	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			na zdvo 3 m obloží, včetně poc. cievěné obložení 1,01 čpa (8,65+8,7+5,85)*2,75+1,75+0,25*2 čpa 5,5*7*(2,75+1,25+0,25*2)-2,1*2,4 čpa (8,65+8,7+5,85)*2,75+1,25+0,25*2 Součet		104,625 168,210 104,400 377,235			
128	K	612321341	Omítky vápenocementové vnitřních ploch nanášená strojně dvouvrstvá, tloušťky rádrové omítky do 10 mm a tloušťky šluku do 3 mm šluková svislých konstrukcí stěn	m2	580,059	352,90	204 702,82	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC Viz položky níže Viz položky níže					
			na nové zdvo a menší výšce 1NP 1,01 2,7*8*(2,75+1,25+1,5+2,05+0,25) 1,01 čpa (8,65+8,7+5,85)*2,75+1,25+0,25*2 čpa 5,5*7*(0,55+2,4) čpa (8,65+8,7+5,85)*2,75+1,25+0,25*2 1,02 2,7*5*3,513 1,01 6,29*2,5 1,01 5,7*(2,75+1,25+1,5+2,05+0,25) 5,8*2,5+2,0*4,0 Mezisoučet 2NF 2,01 1,05*2,5 Mezisoučet 3NP 3,01 3,3*2*3,6 3,10 2,0*(1,5+2,05+0,25) Mezisoučet na nové záclivky záclivka t. 800mm 1NF 4,558*3,06*2 2NF 4,558*1,2+4,558*0,6 záclivky otvoru 1NP 1,8*2,22*2*3 (1,7+1,8)*1,9*2 na nové stěny 0,4*1,15*2 2NF u bočkové stěny		17,828 88,350 113,575 88,160 8,022 16,725 47,310 22,500 401,570 2,625 2,625 2,280 7,600 5,580 27,804 21,878 23,876 13,300 1,104			

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	Jednota [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo ÚRS 2021	Objemová soustava										
			<p>0,45*1,75*3+1*1*2,5+0,46*1,15*2</p> <p>3NP</p> <p>1,62*3,0*2*4</p> <p>1,62*2,35*2</p> <p>u Boulderové stěny</p> <p>0,88*1,66*2+0,45*1,66*4+0,88*2,1*2*2</p> <p>Meziosočet</p> <p>Součet</p>				10,713												
			<p>1,62*3,0*2*4</p> <p>38,88C</p> <p>7,614</p> <p>20,715</p> <p>165,984</p> <p>580,085</p>																
128	K	612321391	<p>Omítka vápno-cementová vrstvičková p.och. nanesená strojně Pflp atek k cenám za každých dalších i započatých</p> <p>5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/612321391</p>	m2	957,284	6,50	6 222,41	CS ÚRS 2021 02											
			<p>377,2354580 059</p>		957,284														
130	K	619991011	<p>Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukci a prvků ohrazení fólií a pletiv</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/619991011</p>	m2	805,652	30,70	24 733,52	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>1NP</p> <p>1,6*2,4+2,1*2,4+1,7*2,1+1,6*2,1</p> <p>2NP</p> <p>42,6*1,45</p> <p>3NP</p> <p>1,52*2+13,5*2,4+1,8*2,0</p> <p>Meziosočet</p> <p>čáplit (oboustranně)</p> <p>366,44*2</p> <p>Součet</p>				15,810	61,770	15,192	92,772	712,880	805,652							
	D	63	Úprava povrchů vnějších						320,551,00										
121	K	629891011	<p>Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/629891011</p>	m2	85,842	37,20	3 193,32	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>1NP</p> <p>1,6*2,4+2,1*2,4</p> <p>2NF</p> <p>42,6*1,45</p> <p>3NP</p> <p>1,52*2+13,5*2,4+1,8*2,0</p> <p>Součet</p>				8,880	61,770	15,192	85,842									
132	K	622131121	<p>Podkladní a spojovací vrstva vnějších omezených ploch penetrace nanesená ručně stěn</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/622131121</p>	m2	996,516	39,50	39 362,38	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>viz plocha tenkovrstvé omítky</p> <p>686,516</p>		996,516														
133	K	622211031	<p>Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na pock an betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárnice keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek plus 120 do 160 mm</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/622211031</p>	m2	854,062	762,40	651 136,87	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>do „C“ promítnout náklady na veškeré doplňky, zakl. profily, listy apod. dle schématu projektanta</p> <p>EPS 100mm</p> <p>pohled západní</p> <p>28,95*9,15+4,51/2</p> <p>pohled východní</p> <p>25,05*10,2</p> <p>pohled severní</p> <p>25,35*10,35+1,451</p> <p>17,4*(10,35+9,15)/2+1,451</p> <p>Meziosočet</p> <p>soklová část XPS 150mm (výšky 30cm)</p> <p>pohled západní</p> <p>28,95*0,3</p> <p>12,9*0,3+1,35*0,3+5,28*0,3</p> <p>pohled východní</p> <p>25,05*0,3</p> <p>pohled severní</p> <p>25,35*0,3</p> <p>pohled východní - z atria</p> <p>13,35*0,3</p> <p>pohled jižní - z atria</p> <p>2,45*0,3</p> <p>Meziosočet</p> <p>Součet</p>				197,584	256,510	226,615	144,420	873,129	8,685	2,388	7,816	4,005	0,735	30,333	254,062	
134	M	28375955	<p>deska EPS 70 fasádní λ=0,039 tl 160mm</p> <p>823,25*1,05</p>	m2	864,265	172,20	148 829,88	CS ÚRS 2021 02											
			<p>864,265</p>		864,265														
135	M	28376425	<p>deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 160mm</p> <p>30,933*1,05</p>	m2	32,480	533,90	17 341,07	CS ÚRS 2021 02											
			<p>32,480</p>		32,480														
136	K	622221031	<p>Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárnice keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek plus</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/622221031</p>	m2	31,050	817,80	25 382,69	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>do „C“ promítnout náklady na veškeré doplňky, zakl. profily, listy apod. dle schématu projektanta</p> <p>MW 150mm</p> <p>pohled západní</p> <p>19,2+6,3*4,5</p> <p>Součet</p>				31,050	31,050											
137	M	63151538	<p>deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákně λ=0,036 tl 160mm</p> <p>31,05*1,1+5</p>	m2	32,603	558,60	18 212,04	CS ÚRS 2021 02											
			<p>32,603</p>		32,603														
138	K	622221041	<p>Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárnice keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek plus</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/622221041</p>	m2	101,436	863,00	87 539,27	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>do „C“ promítnout náklady na veškeré doplňky, zakl. profily, listy apod. dle schématu projektanta (stěny co atria) v osách 4 a C</p> <p>MW 200mm</p> <p>pohled východní - z atria</p> <p>13,35*8,42</p> <p>pohled jižní - z atria</p> <p>2,45*6,42</p> <p>Součet</p>				85,707	19,729	101,436										
139	M	63151540	<p>deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákně λ=0,036 tl 200mm</p> <p>101,436*1,05</p>	m2	106,508	697,00	74 236,08	CS ÚRS 2021 02											
			<p>106,508</p>		106,508														
140	K	622281032	<p>Omítka lepkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená bez penetrace ztluštěná (škábovaná), zrnitost 3,0 mm stěn</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/622281032</p>	m2	996,516	256,20	255 367,40	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>v ploše</p> <p>854,062+21,05+1,436</p> <p>ostění</p> <p>1NP</p> <p>12,25+2,475*21*0,16</p> <p>2NP</p> <p>142,6+1,45*21*0,16</p> <p>3NF</p> <p>4,8*2*0,16</p> <p>Součet</p>				585,548	1,152	7,280	1,536	596,516								
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce						1 637 571,51										
141	K	631311131	<p>Doplnění rozsvadřích mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednolitvé do 1 m² a tl. plus 80 mm</p> <p>https://podminky.us.cj/bem/CS_URS_2021_02/631311131</p>	m3	0,373	10 176,60	3 795,50	CS ÚRS 2021 02											
			<p>Online PSC</p> <p>schodiště je včetně i pro osvětlení navážou oc. schodiště</p> <p>0,8*1,0*0,1</p> <p>VZB</p> <p>1,95*0,16</p>				0,090	0,283											

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet					
						0,373		
142	K	631312121	Naplnění dosavadních mazanin prostým betnem 3 dodáním hmot bez potěru, plochy jednotlivě přes 1 m2 do 4 m2 a tl. do 60 mm	m3	0,469	9 495,70	4 453,48	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/631312121					
	VV		doplňení podlahy - 2MP osa C/3					
	VV		0,8*5,0,0,8			0,352		
	VV		V12E					
	VV		1,95*0,06			0,117		
	VV		Součet			0,469		
143	K	632451234	Potěr cementový samonivelační litéj tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm	m2	766,980	380,20	291 805,80	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/632451234					
	VV		CT-C25-F5					
	VV		P1 2			54,650		
	VV		P1 3			58,880		
	VV		P1 4			125,010		
	VV		P1 4x			30,720		
	VV		P1 5x			0,000		
	VV		P1 5			0,000		
	VV		P1 6x			7,410		
	VV		P2 -			95,130		
	VV		P2 2			0,000		
	VV		P2 2x			0,000		
	VV		P2 3x			31,700		
	VV		P2 1x			0,000		
	VV		P2 -			115,800		
	VV		P3 2			146,540		
	VV		P3 3x			0,000		
	VV		Součet			766,980		
144	K	632451292	Potěr cementový samonivelační litéj Příplatek k cenám za každých dalších 1 započatých 5 mm tl. ouštky přes 50 mm tř. C 25	m2	2 837,230	19,00	53 907,37	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/632451292					
	VV		CT-C25-F5					
	VV		P1 2*4			215,200		
	VV		P1 3*3			478,640		
	VV		P1 4*4			500,040		
	VV		P1 4x*4			122,880		
	VV		P1 5x*3			0,000		
	VV		P1 5*3			0,000		
	VV		P1 6x*3			27,230		
	VV		P2 1*4			380,160		
	VV		P2 2*3			0,000		
	VV		P2 2x*3			0,000		
	VV		P2 3x*2			63,400		
	VV		P2 1x*3			0,000		
	VV		P3 1*4			493,520		
	VV		P3 2*4			586,660		
	VV		P3 3x*3			0,000		
	VV		Součet			2 837,230		
145	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí II přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	227,679	4 051,40	922 418,70	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/631311234					
	VV		do JC promítnout náklady na těžební díl spár a kompl. provedení dle požadavků PD					
	VV		P1 1*0,16			167,267		
	VV		P1 2*0,16			8,728		
	VV		P1 3*0,16			25,581		
	VV		P1 4*0,16			20,002		
	VV		P1 4x*0,16			4,915		
	VV		P1 5x*0,16			0,000		
	VV		P1 6*0,16			0,000		
	VV		P1 6x*0,16			1,186		
	VV		Součet			227,679		
146	K	631219013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlezením mazanin na 1 přes 120 do 240 mm	m3	227,679	95,10	21 852,27	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/631219013					
	VV		drátkobetonová deska					
	VV		P1 1*0,16			167,267		
	VV		P1 2*0,16			8,728		
	VV		P1 3*0,16			25,581		
	VV		P1 4*0,16			20,002		
	VV		P1 4x*0,16			4,915		
	VV		P1 5x*0,16			0,000		
	VV		P1 6*0,16			0,000		
	VV		P1 6x*0,16			1,186		
	VV		Součet			227,679		
147	K	631319202	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vláknými (drátkobeton) objemově vyztužení 20 kg/m3	m3	227,679	703,40	160 149,41	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/631319202					
	VV		drátkobeton					
	VV		P1 1*0,16			167,267		
	VV		P1 2*0,16			8,728		
	VV		P1 3*0,16			25,581		
	VV		P1 4*0,16			20,002		
	VV		P1 4x*0,16			4,915		
	VV		P1 5x*0,16			0,000		
	VV		P1 6*0,16			0,000		
	VV		P1 6x*0,16			1,186		
	VV		Součet			227,679		
148	K	631351101	Becnění v podlažích rýh a hran zřízení	m2	2,069	660,70	1 380,79	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/631351101					
	VV		v drátkobetonové desce					
	VV		volné hrany česek					
	VV		2,25*0,16			0,390		
	VV		3,7*0,16			0,592		
	VV		u výtlahu					
	VV		(2,41+2,16)*0,16			1,117		
	VV		Součet			2,069		
149	K	631351102	Becnění v podlažích rýh a hran ocetstržeří	m2	2,069	187,10	387,11	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/631351102					
150	K	63101	Bednění kusové - přístupy drátkobetonovou česku	kus	20,000	478,30	9 566,00	
151	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s tloušť. do 10 mm, výšky 80 mm	m	335,937	9,50	3 181,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/dokumenty/URS_2021_02/634112123					
	VV		k cementovému potěru					
	VV		1 C3					
	VV		(1,8+0,55)*2-1,63			19,070		
	VV		1 C4					
	VV		(3,5+0,55)*2			36,280		
	VV		1 C5					
	VV		(2,41+0,29)*2			7,400		
	VV		1 C6					
	VV		(1,67+0,355+0,2+0,3)*2			52,910		
	VV		1 C7					
	VV		(6,874+0,14+1,2)*2			24,428		
	VV		1 C8					
	VV		(3,85+2,0)*2			11,700		
	VV		1 C9					
	VV		(1,725+2,1)*2			7,650		
	VV		1 C10					
	VV		(1,875+2,1)*2			7,950		
	VV		1 C11					
	VV		(1,875+0,9)*2			6,550		
	VV		1 C12					
	VV		(1,875+1,1)*2			6,550		
	VV		1 C13					
	VV		(3,9+2,0)*2			11,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cercová soustava
			114 {1,825+2.1}*2 116 {1,875+2.25}*2 116 1,6*2+6,175 117 {2,8+0,1+*6,05}*2-0,176 118 {-2,87+3,7+0,4*2+2-0,4}*2 119 {2,5+0,4+3.7}*2 120 3,9*2+3,4+0,4*4+2*0,4 121 6,78*2+1,62 Součet				7 850 7 850 9,375 30 644 37,347 13,200 13,600 15,150 335,837	
152	K	634112129	Obvodová dilatace mezi stěnami a parapetem nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 180 mm	m	199,560	23,80	4 749,53	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/634112129 W okolo drákoobetonu W {41,7+46,68+1,2+0,4*2*10+0,4*8}*2		199,560			
153	K	632451106	Palír cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 10 do 15 mm	m2	0,000	1 425,90	0,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/632451106 W P1 2x W 0,000		0,000			
154	K	636824315	Podlahová krytina pro sportovní povrchy z desek z recyklované pryže speciálních, velikosti 2000x1000 mm lepených ve spojích na předem vyrovnaný podklad z betonu nebo asfaltu podlahy posíloven pro funkční a silové tréninky tl. 8 mm černá	m2	159,880	646,00	135 258,48	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/636824315 W ocel plošné lepení W P1 1		159,880			
155	K	635111232	Násep ze štěrku písku nebo kameniva pod prolehy se zhuštěním z kameniva drobného 0-4	m3	0,615	1 798,10	1 105,83	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/635111232 W ad V38 W 2,05*0,3		0,615			
156	K	637121112	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovňováním povrchu z kačírky tl. 150 mm	m2	65,365	361,20	23 609,84	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/637121112 W okapový chodník (dle architekta bez obrubníků) W osa C W 20,06*1,7 W osa A W 43,72*0,85+{4,03+5,15}*0,1 W osa 7 W 29,51*0,5 W Součet		65,365	12 530 36 080 14,755 65,365		
			n 9				575 203,31	
157	K	962032231	Rourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu píse 1 m3	m3	16,726	873,40	14 608,49	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/962032231 W 1NP osa C/3 W 3,7*0,48*{4,56+1,15*2+0,5*2} W pod konstrukcí pod ahy v místě posíloven 2NP W 1,25*7,0*0,3 W Součet		16,726	14,101 2,625 16,726		
158	K	96302372	Vybourání schod štýových stupňů obých, rovných nebo kosých ze zci cihel nebo oboustranné	m	4,000	697,80	2 791,20	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/96302372 W schodiště kolelna (pro osazení nového oc. schodiště) W 10*4		4,000			
159	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,117	4 239,30	496,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/965042131 W V28 W 1,55*0,06		0,117			
160	K	96504214	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,454	3 480,90	1 580,33	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/96504214 W 1NP osa C/3 W 4,56*1,99*0,06		0,454			
161	K	965042231	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,293	3 534,00	1 035,46	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/965042231 W V28 W 1,55*0,15		0,293			
162	K	965042941	Odstáření násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jskékal v plochy	m2	3,353	428,60	1 437,10	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/965042941 W m1 22 před rovným schodištěm W 2,5*2,05*0,3 W 1NP osa C/3 W 4,56*1,99*0,2 W Součet		3,353	1,538 1,815 3,353		
163	K	968072455	Vybourání kovových rámu okar s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,400	365,90	1 244,06	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/968072455 W K vyřezkům D/28 a D/29 W 0,8*2,0*0,8*2,0		3,400			
164	K	968082015	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2	m2	6,455	684,40	3 772,30	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/968082015 W v 2 v 6 C008 W 1NP u osy D W 0,48*1,15 W 2NP u osy D W 0,45*1,75*3+0,48*1,15 W 3NP u osy D W 0,45*1,66*4 W Součet		6,455	0,562 2,915 2,988 6,455		
165	K	968082016	Vybourání plastových rámu oken s křídly dveřních zárubní vrat rámu oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2	m2	3,254	354,60	1 153,87	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/968082016 W v 2 v 6 C008 W 3NP u osy D W 0,98*1,86*2 W Součet		3,254	3,254		
166	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken s křídly dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly plochy přes 2 do 4 m2	m2	50,658	253,20	12 826,61	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/968082017 W v 2 v 6 C008 W 1NP u osy B W 1,8*2,2*5 W 2NP u osy D W 1,1*2,2 W 3NP u osy D W 0,98*2,1*2 W 2-3NP u osy B W 1,62*3,0*5 W Součet		50,658	19,800 2,442 4,116 24,300 50,658		
167	K	E71C33361	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnice, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm	kus	1,000	446,90	446,90	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podklady.us.cz/Item/CS_URS_2021_02/971133361 W V40		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Genová soustava
166	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m ² hl. do 900 mm	kus	2,000	899,30	1 798,60	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/971033581 V42 2			2,000		
165	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m ² , hl. do 900 mm	m ³	0,400	2 585,30	1 038,12	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/971033581 schodiště (staircase) (pro osazení nového ac, schodiště) D 5*1 C 0 B			0,400		
170	K	671033581	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m ² , hl. do 900 mm	m ³	10,330	1 273,70	13 157,32	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV WV WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/671033581 vybourání otvorů zdiva - osa B viz výkres OK6 v č. C009 * NP 1,83*1,7*0,8 1,83*1,8*0,8 2 NP 1,62*1,6*0,8 otvory v ose 3 1,8*2,175*0,8 Součet			2,489 2,535 2,074 3,132 10,330		
171	K	973031325	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes plochy do 0,10 m ² hl. do 300 mm	kus	3 000	300,80	3 916,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/973031325 pro samostatné ocelové nosníky OK5 - statika v č. C008 (konce ve sloup. kol.) 7 OK6 - statika v č. C009 schodiště HEA160 3*2 Součet			7,000 6,000 13,000		
172	K	973031338	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes plochy do 0,16 m ² , hl. do 450 mm	kus	27,000	296,40	8 002,80	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/973031338 kapsy pro uložení stropní desky šířka 500mm, hloubka 370mm, výška 260mm "půček" dle projektanta 27			27,000		
173	K	973031813	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových písků hl. do 50 mm	m	1,200	284,00	340,80	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/973031813 2 NP 2*E 8			1,200		
174	K	973031824	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí, hl. do 300 mm	m	28,700	410,30	1 175,61	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/973031824 3 NP 2*3 014 2*2 35 Součet			24,000 4,700 28,700		
175	K	973031825	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí, hl. do 450 mm	m	68,740	331,40	22 780,44	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV WV WV WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/973031825 1 NP 2*2,22*3 2*1,9*2 u boulderové stěny 2*1 15 2 NP u boulderové stěny 2*1,75*3+2*2,2+2*1 15 3 NP u boulderové stěny 2*1,66*2+2*1,86*4+2*2 1*2 Součet			3,320 7,600 2,300 7,200 28,320 68,740		
176	K	9740291826	Vysekáni výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí, hl. do 600 mm	m	10,300	568,10	5 851,43	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/9740291826 hl. zdiva 80cm!!! 1 NP 2*3,05 2 NP 2*2,1 Součet			8,100 4,200 10,300		
177	K	974029185	Vysekáni ryh ve zdivu kamenném do hl. 150 mm a šířky do 200 mm	m	12,150	875,10	8 987,47	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/974029185 V50 12,15			12,150		
178	K	974029187	Vysekáni ryh ve zdivu kamenném do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	17,080	490,80	8 389,85	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/974029187 V51 8,7 V52 8,98 Součet			8,100 8,980 17,080		
179	K	974031666	Vysekáni ryh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vložení nosníků do zdi písků vybouráním otvorů do hl. 150 mm a hl. nosníků do 250 mm	m	61 000	263,70	15 602,55	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/974031666 ocelové plechůvky a průvaky OK5 - statika v č. C008 5,5*4 OK6 - statika v č. C009 (bez schodiš. nosníků) 2,2*6 2 1*3 2 0*10 Součet			22,000 13,200 6,300 20,600 61 000		
180	K	974043121	Jednotlivé podčtyčení stropů pro osazení nosníků dřevěnou vyzlithou v podčtyčení do 3,5 m a při zatížení hmotností přes 750 do 1000 kg/m	m	30,000	455,80	13 674,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/974043121 s ohledem k charakteru bouracích prací do JC promítnout veškeré náklady na statické zajištění před bouracími pracemi předpoklad 30 0			30 000		
181	K	975046121	Jednotlivé podčtyčení stropů pro osazení nosníků dřevěnou vyzlithou příplatek k nerám za každý další 1 m výšky přes 3,50 m a při zatížení hmotností přes 750 do 1000 kg/m	m	30 000	49,50	1 485,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/975046121					
182	K	977311112	Řezání stávků cihel betonových mazanin bez vyzlithou hloubky přes 50 do 100 mm	m	4 000	205,30	821,20	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/977311112 V28 4,0			4,000		
183	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyzlithou hloubky přes 100 do 150 mm	m	4 000	412,70	1 650,80	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/977312113 V28 pockacni beton 4 0			4 000		
184	K	978011121	Očištění vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 5 do 10 %	m ²	5,720	11,70	66,92	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC WV WV https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/978011121 viz plocha oprav omítek viz odčet 61 5 72			5,720		
185	K	978013112	Očištění vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabním spár, s očištěním zdiva v rozsahu přes 5 do 10 %	m ²	207,336	11,70	2 425,82	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podniky.us.cz/item/CS_URS_2021_02/978013112					

PČ	Typ	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslová soustava
203	K	99701315E	Vnitrostavěbní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a řady výšky přes 18 do 24 m	t	80,871	1 019,30	82 431,81	CS ÚRS 2021 02
204	K	99701350I	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	80,871	298,90	24 172,34	CS ÚRS 2021 02
205	K	99701350E	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku se složením, na vzdálenost Pápiatek k ceně za každý další 1 km předčítat 1 km přes 1 km	t	536,549	6,50	9 987,57	CS ÚRS 2021 02
206	K	99701363I	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsí s betonem a demoličního zařízeního do katastrálního území před kódem 17 05 04	t	80,871	627,40	50 738,47	CS ÚRS 2021 02
D	998	Přesun hmot					1 170 687,27	
207	K	998011412I	Přesun hmot pro budovy a řady občanské zastavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí nainstalovanou z dílců betonových tvářecích s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná opavaví vzdálenost do 100 m pro bucovy a řady virepodlažní, výšky do 18 m	t	4 050,821	289,00	1 170 687,27	CS ÚRS 2021 02
D	PSV	Práce a dodávky PSV					25 682 20,13	
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					759 203,14	
208	K	71111100I	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěraná a tmely za studena na ploše vodorovné V náterem penetračním	m2	1,950	24,40	47,58	CS ÚRS 2021 02
209	M	71163153	emulze asfaltová penetrační	litr	0,585	80,80	47,27	CS ÚRS 2021 02
210	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěraná a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalizující hydroizolací	m2	48 864	108,20	5 287,68	CS ÚRS 2021 02
211	M	24551050	směska hydroizolační cementová kapilárně aktivní s dodatečnou krystalizující složkou	kg	73,296	136,90	10 034,22	CS ÚRS 2021 02
212	K	71113181I	Odstíratel izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V	m2	1,950	150,40	293,28	CS ÚRS 2021 02
213	K	71114155E	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavení NAIF na ploše vodorovné V	m2	1,950	169,20	329,94	CS ÚRS 2021 02
214	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS (1,4)mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	2,243	239,60	537,42	CS ÚRS 2021 02
215	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti novou fólií na ploše svislé S z novou fólií	m2	139 799	61,10	8 480,52	CS ÚRS 2021 02
216	M	28323010	fólie profilovaná (novová) drenážní HDPE s výškou nápu 20mm	m2	152,679	124,10	18 947,46	CS ÚRS 2021 02
217	K	71471053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V fólií z nízkoelastického PE polyesteru vodě	m2	576 364	131,60	200 869,50	CS ÚRS 2021 02
218	K	711472053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S fólií z nízkoelastického PE polyesteru vodě	m2	234,088	169,20	39 607,88	CS ÚRS 2021 02
219	M	28323111	fólie HDPE (940-950kg/m3) na skládky a proti zemní vlhkosti nad úrovní terénu tl 1mm	m2	1 936,498	131,60	254 843,14	CS ÚRS 2021 02
220	K	71149117I	Provedení oprávek izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva podkladní	m2	1 526,364	17,90	27 321,82	CS ÚRS 2021 02
221	K	711491172	Provedení doplnků izolace proti vodě textilií na ploše vodorovné V vrstva ochranná	m2	1 526,364	17,90	27 321,82	CS ÚRS 2021 02
222	K	71149127I	Provedení doplnků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstva podkladní	m2	234,089	17,90	4 190,19	CS ÚRS 2021 02
223	K	711491272	Provedení doplnků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstva ochranná	m2	234,089	17,90	4 190,19	CS ÚRS 2021 02
224	M	6931108I	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, vlněná PES 300g/m2	m2	3 696,951	35,70	131 991,15	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
225	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu udávaný v rozpravě vzrůstem do 50 m v objemech výšky přes 6 do 12 m	l	3.528	7 050,00	24 872,40	CS ÚRS 2021 02
	D	712					3 779 710,89	
226	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natíradly a tmely za studena náletem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	67,487	22,80	1 525,71	CS ÚRS 2021 02
227	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vylážením izolačního povlaku za studena pro konstrukce převyšující úroveň střechy, náletem penetračním	m2	31,350	22,60	708,51	CS ÚRS 2021 02
228	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	29,651	80,80	2 395,80	CS ÚRS 2021 02
	W	S2*0,3			20,246			
	W	S2VS*0,3			9,405			
	W	Součet			29,651			
229	K	712311111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás	m2	1 503,359	93,70	139 962,72	CS ÚRS 2021 02
	W	S1			1 400,29			
	W	S1VS			103,230			
	W	Součet			1 503,359			
230	M	62856003	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spráženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie se sníženou hmotností	m2	1 734,024	118,40	205 308,44	CS ÚRS 2021 02
	W	S1*1,15			1 610,748			
	W	S1VS*1,2			123,276			
	W	Součet			1 734,024			
231	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přilážením NAIP v plné ploše	m2	67,487	131,60	8 881,29	CS ÚRS 2021 02
232	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vylážením izolačního povlaku pásy přilážením na konstrukce převyšující úroveň střechy NAIP	m2	31,350	178,60	5 598,11	CS ÚRS 2021 02
233	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 0,4mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spáleninou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	115,230	157,90	18 194,82	CS ÚRS 2021 02
	W	S2*1,15			77,510			
	W	S2VS*1,2			37,520			
	W	Součet			115,230			
234	K	712363631	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky přes 18 m, kotvené do trapezového plechu nebo do dřeva rohové pole	m2	700,065	225,60	157 834,66	CS ÚRS 2021 02
235	K	712363632	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky přes 18 m, kotvené do betonu krajní pole	m2	420,039	244,40	102 657,53	CS ÚRS 2021 02
236	K	712363633	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky přes 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	280,026	258,50	72 386,72	CS ÚRS 2021 02
237	K	712363624	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky přes 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	33,744	225,60	7 612,65	CS ÚRS 2021 02
238	K	712363625	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky přes 18 m, kotvené do betonu krajní pole	m2	20,246	244,40	4 948,12	CS ÚRS 2021 02
239	K	712363626	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky přes 18 m, kotvené do betonu rohové pole	m2	13,497	258,50	3 488,97	CS ÚRS 2021 02
240	K	712861705	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vylážením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy přilážením se svařovaným spojem	m2	106,215	299,90	31 855,08	CS ÚRS 2021 02
241	M	28343016	fólie hydroizolační sítěšní mPVC určená ke stabilizaci přilážením a do vegetačních střech tl 2,0mm	m2	1 731,219	297,00	514 172,04	CS ÚRS 2021 02
	W	S1*1,1			1 540,142			
	W	S1VH*1,1			100,749			
	W	S2*1,1			74,296			
	W	S2VH*1,1			16,052			
	W	Součet			1 731,219			
242	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	1 573,835	22,60	35 568,67	CS ÚRS 2021 02
243	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	1 573,835	22,60	35 568,67	CS ÚRS 2021 02
244	M	69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	3 305,054	33,80	111 710,83	CS ÚRS 2021 02
	W	S1*2*1,05			2 940,271			
	W	S1VH*2*1,05			192,339			
	W	S2*2*1,05			141,723			
	W	S2VH*2*1,05			30,721			
	W	Součet			3 305,054			
245	K	712771333	Provedení hydroakumulační vrstvy vegetační střechy z plastových npruvček fólií s perforací kacerých volně přesahem, sklon střechy do 5°	m2	1 467,616	83,70	122 839,46	CS ÚRS 2021 02
246	M	69334182	fólie profilovaná (trapezová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nosů 20mm	m2	1 540,996	136,30	210 037,75	CS ÚRS 2021 02
	W	S1*1,05			1 470,136			
	W	S2*1,05			70,860			
	W	Součet			1 540,996			
247	K	712771361	Provedení hydroakumulační vrstvy vegetační střechy z desek z recyklovaného PES, sklon střechy do 5°	m2	1 400,129	73,30	102 629,46	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/12271163					
	VV		reflexní vrstva hybridní deska		1 400,129			
	VV		S1		1 470,135	230,90	338 572,09	CS ÚRS 2021 02
248	M	69334194	deska hydroakumulační vegetačních střeš z recyklovaného PES do tl 30mm	m2	1 470,135	230,90	338 572,09	CS ÚRS 2021 02
	VV		S1*1,05		1 470,135			
249	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střeš v 2 textilií kladených vzájemně s přesahem sklon střešy do 5°	m2	2 867,745	22,60	64 811,04	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122771271					
	VV		z geotex. 105g/m2		2 800,258			
	VV		S1*2		67,487			
	VV		S2		2 867,745			
	VV		Součet					
250	M	69334310	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2	m2	3 011,132	33,80	101 776,26	CS ÚRS 2021 02
	VV		S1*2*1,05		2 840,271			
	VV		S2*1,05		70,861			
	VV		Součet		3 011,132			
251	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy vegetační střešy ze substrátu tloušťky do 100 mm sklon střešy do 5°	m2	1 026,454	84,80	86 838,01	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122771401					
	VV		ke skl. S1a		111,161			
	VV		12,05*9,225		-8,700			
	VV		-4,35*2,0		823,993			
	VV		3,15*17,75+7,55*0,9+18,65*6,9+40,7*18,0		1 026,454			
	VV		Součet					
252	M	10321001	substrát vegetačních střeš extenzivní suchomájných rostlin	m3	72,263	2 810,60	203 102,39	CS ÚRS 2021 02
	VV		ke skl. S1a		7,826			
	VV		12,05*9,225*0,064		-0,612			
	VV		-4,35*2,0*0,064		65,049			
	VV		(3,15*17,75+7,55*0,9+18,65*6,9+40,7*18,0)*0,064		72,263			
	VV		Součet					
253	K	712771521	Založení vegetace vegetační střešy položením vegetační nebo travníkové rohože, sklon střešy do 5°	m2	1 026,454	56,40	57 892,01	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122771521					
	VV		ke skl. S1a		111,161			
	VV		12,05*9,225		-8,700			
	VV		-4,35*2,0		823,993			
	VV		3,15*17,75+7,55*0,9+18,65*6,9+40,7*18,0		1 026,454			
	VV		Součet					
254	M	69334504	koberec rozchodníkový vegetačních střeš	m2	1 077,777	467,70	504 076,30	CS ÚRS 2021 02
	VV		1 026,454*1,05		1 077,777			
255	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° - ostatní práce dokončení izolace násypem z hrubého kamenná frakce 16 - 22, tl 50 mm	m2	431,039	178,60	76 983,67	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122391382					
	VV		ke skl. S 1b, S 2b					
	VV		S 1					
	VV		b					
	VV		15,1*2,85E		51,676			
	VV		18,9*9,8+14,4*9,1+12,05*9,225+4,4*0,9		203,029			
	VV		4,35*2,0		8,700			
	VV		3,15*0,33		1,040			
	VV		19,15*3,0		57,450			
	VV		0,5*(24,95+4,7+36,91)		51,780			
	VV		Mezisoučet		373,675			
	VV		S 2b					
	VV		(5,896*4,9+3,605*13,3+1,7*5,5)*0,85		57,384			
	VV		Mez součet		57,384			
	VV		Součet		431,039			
256	K	7-2391482	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° - ostatní práce dokončení izolace násypem z hrubého kamenná frakce k ceně za každých dalších 10 mm	m2	2 155,189	30,40	65 517,75	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122391482					
	VV		S 1b					
	VV		tl kačírku 84mm					
	VV		18 12,855*5		258,378			
	VV		18,9*9,8+14,4*9,1+12,05*9,225+4,4*0,9		1 015,144			
	VV		4,35*2,0		42,500			
	VV		3,15*0,33		5,188			
	VV		19,15*3,0		267,250			
	VV		0,5*(24,95+4,7+36,91)		258,900			
	VV		Mezisoučet		1 868,370			
	VV		S 2b					
	VV		tl kačírku 101mm					
	VV		(5,896*4,9+3,605*13,3+1,7*5,5)*0,85		286,819			
	VV		Mezisoučet		286,819			
	VV		Součet		2 155,189			
257	M	58337403	kamenná dekorativní (kačírky) frakce 16/32	m3	68,966	1 974,00	136 138,88	CS ÚRS 2021 02
	VV		431,039*0,15		34,483			
	VV		2155,189*0,1*1,6		34,483			
	VV		Součet		68,966			
258	K	712771811	Provedení ochranných pásů vegetační střešy osazení ochranné kačírkové lišty přiléháním konstrukci	m	243,760	73,30	17 887,61	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122771811					
	VV		oddělení mezi substrátem a kačírkem					
	VV		12,05*9,225*1,2		42,550			
	VV		4,35*2,0*1,2		10,700			
	VV		3,15+36,62+40,7+24,95+18,65+6,9		130,990			
	VV		14,5+0,5+4,4+17,75		37,530			
	VV		lišta kačírková ruko šachet 500*500 - 10 ks		20,000			
	VV		7,0*0		243,760			
	VV		Součet					
259	M	69334030	lišta kačírková výška 60-80mm Al	m	255,948	413,60	105 880,09	CS ÚRS 2021 02
	VV		243,76*1,05		255,948			
513	K	712888106	Provedení povlakové krytiny střeš - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku doplnění ochranného koše chrlice	ks	10 000	329,00	3 290,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/122888106					
	VV		particlováná šachta pro závěs střešy - 300*200 - 120 mm - 10 ks					
	VV		10		10,000			
514	M	69334333	šachta kontrolní odvodnění vegetačních střeš PA 300x300mm v 130mm	kus	10,000	3 619,00	36 190,00	CS ÚRS 2021 02
260	K	95392113	Dřevěná betonové na suchu na ploché střešy kladené jednotlivě volně s mezerami napl. pro suchodnost poměkké krytině, pro tvrdé zatížení krytin, rozměru 400 x 400 mm	kus	66,432	178,60	11 864,76	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/1229532113					
	VV		vč. lože z kamenné dří 4-8mm					
	VV		ke skl. S2c					
	VV		(5,896*4,9+3,605*13,3+1,7*5,5)*0,150		66,432			
26	K	598712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny střešy z hmotnosti přesunovareho měření u volněovná dopravní vzhlednost do 50 m v objektech výšky přes 60 m	t	115,384	611,00	70 943,62	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/1228871102					
D	713		zolacé tepelné				2 926 651,53	
262	K	713121171	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými vlně dvourvrstvá	m2	2 189,970	70,20	153 735,85	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podnikovy.us.ceska.cz/URS_2021_02/12213121171					
	VV		XF S5000 tl.60+60mm					
	VV		P1 1		1 045,420			
	VV		P1 2		54,590			
	VV		P1 3		159,880			
	VV		P1 4		125,010			
	VV		P1 4x		30,720			
	VV		P1 5x		0,000			
	VV		P1 6		0,000			
	VV		P1 6x		7,410			
	VV		Mezisoučet		1 422,990			
	VV		krabčelová izolace EPS T600C+T400C					

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
	VV		P1 2			64,550		
	VV		P1 3			159,880		
	VV		P1 4			125,010		
	VV		P1 4x			30,720		
	VV		P1 5x			0,000		
	VV		P1 6			0,000		
	VV		P1 6x			7,410		
	VV		P2 1			85,900		
	VV		P2 2			0,000		
	VV		P2 2x			0,000		
	VV		P2 3x			31,700		
	VV		P2 1x			0,000		
	VV		P3 1			115,880		
	VV		P3 2			146,640		
	VV		P3 3x			0,000		
	VV		Součet			2 188,279		
263	M	28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch, 500kPa tl 60mm	m2	2 988,279	228,10	681 626,44	CS ÚRS 2021 02
	VV		XPS0001 60+60mm			2 195,362		
	VV		P1 1*2*1,05			14,565		
	VV		P1 2*2*1,05			335,745		
	VV		P1 3*2*1,05			262,521		
	VV		P1 4*2*1,05			64,512		
	VV		P1 4x2*1,05			0,000		
	VV		P1 5x2*1,05			0,000		
	VV		P1 6*2*1,05			0,000		
	VV		P1 6x2*1,05			15,56		
	VV		Součet			2 988,279		
264	M	28376556	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 20mm	m2	208,940	35,40	7 398,48	CS ÚRS 2021 05
	VV		P1 3*1,05			67,874		
	VV		P1 5x*1,05			7,781		
	VV		P2 3x*1,05			33,285		
	VV		Součet			208,940		
265	M	28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 30mm	m2	596,391	53,00	31 608,72	CS ÚRS 2021 02
	VV		P1 2*1,05			47,278		
	VV		P1 4*1,05			131,261		
	VV		P1 4x*1,05			32,256		
	VV		P1 5*1,05			0,000		
	VV		P1 6*1,05			0,000		
	VV		P2 1*1,05			99,950		
	VV		P2 2*1,05			0,000		
	VV		P2 2x*1,05			0,000		
	VV		P2 1x*1,05			0,000		
	VV		P3 1*1,05			121,674		
	VV		P3 2*1,05			153,972		
	VV		P3 3*1,05			0,000		
	VV		Součet			596,391		
266	M	28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 20mm	m2	605,331	37,50	30 199,91	CS ÚRS 2021 02
	VV		do...C průměr...1...hlady na tl. 15mm ole FC					
	VV		P1 2*1,05			67,278		
	VV		P1 3*1,05			167,874		
	VV		P1 4*1,05			131,261		
	VV		P1 4x*1,05			32,256		
	VV		P1 5x*1,05			0,000		
	VV		P1 6*1,05			0,000		
	VV		P1 6x*1,05			7,781		
	VV		P2 1*1,05			99,950		
	VV		P2 2*1,05			0,000		
	VV		P2 2x*1,05			0,000		
	VV		P2 3x*1,05			33,285		
	VV		P2 1x*1,05			0,000		
	VV		P3 1*1,05			121,674		
	VV		P3 2*1,05			153,972		
	VV		P3 3*1,05			0,000		
	VV		Součet			605,331		
267	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení	m2	93,205	210,00	19 573,05	CS ÚRS 2021 02
	VV		Online PSC https://shop.fsc.cz/itm/02721311141					
	VV		XPS tl.50mm v místě větrou					
	VV		osa 0					
	VV		(8,9+8,7+9,05)*0,25*3			17,738		
	VV		osa A					
	VV		42,3*(0,25*2+0,65)			44,415		
	VV		osa 7					
	VV		(9,05+8,7+23,15)*0,25*3			30,675		
	VV		-6,29*0,25			1,573		
	VV		6,29*0,31			1,950		
	VV		Součet			93,205		
268	M	28372305	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 50mm	m2	97,865	64,60	6 322,08	CS ÚRS 2021 02
	VV		93,205*1,05			97,865		
269	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení	m2	170,212	42,90	7 302,08	CS ÚRS 2021 02
	VV		Online PSC https://shop.fsc.cz/itm/02721311151					
	VV		přítiskem zetrinováno 2 skla W3,2					
	VV		XPS 120mm					
	VV		na 0,25 zruš. (v) stěnou vtažení 300mm pac terer					
	VV		paheer západní					
	VV		2,7*0,63*0,9*2			1,931		
	VV		4,2*0,15*0,7*2			1,890		
	VV		5,25*0,75*2*4			7,875		
	VV		28,95*(1,1+1,6)*2			39,083		
	VV		12,9*1,7*1,35*0,6 5,29*0,3			26,583		
	VV		pohled východní					
	VV		25,05*1,3			32,565		
	VV		pohled severní					
	VV		25,35*1,3			32,955		
	VV		17,4*(1,3+1,2)*2			33,080		
	VV		Součet			170,212		
270	M	28376424	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 140mm	m2	178,723	470,50	84 089,17	CS ÚRS 2021 02
	VV		170,212*1,05			178,723		
271	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení	m2	1,010	216,70	218,87	CS ÚRS 2021 02
	VV		Online PSC https://shop.fsc.cz/itm/02721311151					
	VV		ukládá se bezněmí u arg. cvoitk					
	VV		vyměta c e pro elektar					
	VV		0,3*1,5*0,2*2,0			1,010		
272	M	28375942	deska EPS 100 fasádní λ=0,037 tl 20mm	m2	1,061	97,70	103,66	CS ÚRS 2021 02
	VV		1,011*1,05			1,061		
273	K	713131155	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení	m2	10,500	79,40	833,70	CS ÚRS 2021 02
	VV		Online PSC https://shop.fsc.cz/itm/02721311155					
	VV		1 vém hku V2/4					
	VV		MV 150mm					
	VV		C 75*2,8*5			10,500		
274	M	63146211	deska tepelné izolační minerální provětrávaných fasád λ=0,030-0,33 tl 150mm	m2	22,050	545,36	12 023,87	CS ÚRS 2021 02
	VV		K výřok W34					
	VV		MV 150mm					
	VV		0,75*0,8*5*2*1,05			22,050		
275	K	713141153	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložení	m2	1 467 616	86 10	273 123,34	CS ÚRS 2021 02
	VV		Online PSC https://shop.fsc.cz/itm/02721311153					
	VV		S1			1 400,128		
	VV		S2			67,487		
	VV		Součet			1 467 616		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
276	K	713141262	Montáž tepelné izolace střešních plochých mechanické příkrovy šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do hrázpřevážněho plechu rebr. na dřeva	m ²	1 400,125	71,90	100 688,28	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/713141262					
			S1		1 400,125			
277	K	713141263	Montáž tepelné izolace střešních plochých mechanické příkrovy šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m ²	67,487	127,80	8 624,84	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/713141263					
			S2		67,487			
278	M	63151465	deska tepelné izolace minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,036-0,039 tl 40mm	m ²	2 940,271	186,10	547 184,43	CS ÚRS 2021 02
			S1*2*1,05		2 940,271			
279	M	28372306	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 60mm	m ²	70,861	124,10	8 793,85	CS ÚRS 2021 02
			S2*1,05		70,861			
280	M	28372312	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 120mm	m ²	1 470,135	227,50	334 455,71	CS ÚRS 2021 02
			S1*1,05		1 470,135			
281	M	28372316	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 140mm	m ²	1 540,996	266,00	408 904,94	CS ÚRS 2021 02
			S1*1,05		1 470,135			
			S2*1,05		70,861			
			Součet		1 540,996			
282	M	28376141	klín izolační z pěnového polystyranu EPS 100 spádo do 5%	m ³	5 196	2 373,90	12 332,71	CS ÚRS 2021 02
			S2*1,05*0,12*2*1,1		5 196			
			Součet		5 196			
283	K	713141211	Montáž tepelné izolace střešních plochých atikovými klíry a kerými volně	m	166,500	42,30	7 042,95	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/713141211					
			(41,7+41,5)*2		166,500			
284	M	63152005	klín atikový přechodný minerální plochých střešních tl 50x50mm	m	174,625	92,10	16 101,38	CS ÚRS 2021 02
			S1*1,05		174,625			
285	K	713141356	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 600 mm při epavými za studena nízkoupanzí (PIR) páno	m	133,250	103,40	13 778,05	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/713141356					
			výměra dle projektanta		133,250			
286	K	713141396	Montáž tepelné izolace střešních plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střešního napí atiky, proslupy střešní křivinou do výšky + 000 mm při lepavými za studena nízkoupanzí (PIR) páno	m ²	93,275	92,10	8 590,83	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/713141396					
			vnitřní hrana atiky - výměra dle projektanta		93,275			
287	M	28376417	deska z polystyranu XPS, hrana polostrážková a hladký povrch 300kPa tl 50mm	m ²	167,895	230,30	38 666,22	CS ÚRS 2021 02
			horní hrana atiky		65,955			
			0,5*1,33*25*1,05		65,955			
			vnitřní hrana atiky		87,939			
			0,7*1,33*25*1,05		87,939			
			Součet		167,895			
288	K	713191133	Montáž tepelné izolace stěbních konstrukcí dopřičky a konstrukční součásti porlah, stropů včetně nebo střešních plochých fólií po oženeu ve rá s přehřepem spojí	m ²	1 903,322	14,10	26 832,81	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/713191133					
			+5% na vytáčení na svahle kce		1 903,322			
			P1 1*1,05		1 097,891			
			P1 2*1,05		57,278			
			P1 3*1,05		167,874			
			P1 4*1,05		131,281			
			P1 4x*1,05		32,256			
			P1 5x*1,05		0,000			
			P1 6*1,05		0,000			
			P1 6x*1,05		7,781			
			P2 1*1,05		99,980			
			P2 2*1,05		0,000			
			P2 2x*1,05		0,000			
			P2 3x*1,05		33,285			
			P2 1x*1,05		0,000			
			P3 1*1,05		121,674			
			P3 2*1,05		153,672			
			P3 3x*1,05		0,000			
			Součet		1 903,322			
289	M	28329041	folie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m ²	2 093,322	14,10	29 515,84	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/28329041					
			+5% na vytáčení na svahle kce		2 093,322			
			P1 1*1,05*1,1		63,005			
			P1 2*1,05*1,1		184,661			
			P1 3*1,05*1,1		144,387			
			P1 4x*1,05*1,1		35,482			
			P1 5x*1,05*1,1		0,000			
			P1 6*1,05*1,1		0,000			
			P1 6x*1,05*1,1		6,559			
			P2 2*1,05*1,1		108,544			
			P2 2x*1,05*1,1		0,000			
			P2 3x*1,05*1,1		0,000			
			P2 1x*1,05*1,1		36,614			
			P3 1*1,05*1,1		0,000			
			P3 1*1,05*1,1		133,841			
			P3 2*1,05*1,1		168,388			
			P3 3x*1,05*1,1		0,000			
			Součet		2 093,322			
290	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stavební z trnitosti píseunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	59,896	938,10	56 000,82	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/998713102					
	D	761	Konstrukce přesvláování				3 507 571,27	
291	K	761111111	Stěny a přičky ze skleněných svahle (včetně vč. detailů) prostupů systémových a nasystémových prvku pro rávážání na rkonci konstrukce - D+M	m ²	356,439	8 598,00	3 047 537,10	
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/761111111					
			oplnivové přičky kce					
			1NP :					
			14,03+5,5*3+2,1*4,03		91,199			
			5,5*3+2,625		46,613			
			-1,6*2,4*5-0,9*2		-21,000			
			2NP :					
			14,03+5,5*3+3,41*1,413		33,877			
			5,5*3+2,625		46,613			
			3NP :					
			(3,1+5,1+4,45+6,05)*2,465		48,581			
			-6,304		-6,304			
			5,5*3*4,1		67,650			
			(2,41+2,26)*4,1		18,147			
			Zšbradi :					
			(1,5+7,62)*1,215		11,081			
			(5,5*2+3,39)*1,215		17,484			
			Mezisoučet		354,871			
			světlky nad vřahovím cveřm					
			0,96*0,4*4		1,468			
			Součet		356,439			
292	K	V/67	Prostup coplitovou přičkou pravouhly příprava ve spolupráce s dodavatelem koordinace s profesemí - D+M	kus	4,000	4 700,00	18 800,00	
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/V/67					
			520/170" 2		2,000			
			420/120" 2		2,000			
			Součet		4,000			
293	K	V/68	Prostup coplitovou přičkou kruhový příprava ve spolupráce s dodavatelem koordinace s profesemí - D+M	kus	8,000	4 700,00	37 600,00	
			Online PSC https://podminky.uvs.cz/ukonci/1/URS_2021_02/V/68					
			pr.60mm		6,000			
			6		6,000			
			pr.100mm		1,000			
			1		1,000			
			pr.220mm		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1				8 000	
	VV		Součet				8 000	
294	K	998761102	Přesun hmot pro konstrukce skobetonové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 8 do 12 m	t	35,781	940,00	33 634,14	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/998761102					
							03 770,07	
295	K	762512811	Konstrukce lešácké Demontáž podlahové konstrukce poškozené rošty podkladové	m2	23,700	38,50	912,45	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762512811					
296	K	762522812	Demontáž podlah s polštáři z prken nebo fošer II. přes 32 mm	m2	9,074	99,90	908,49	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762522812					
			1NP osa C/D 4,58*1,99		9,074			
297	K	762528811	Demontáž podlah k dalšímu použití s polštáři z prken II. do 32 mm	m2	5,125	310,30	1 590,28	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762528811					
			m1 22 před novým schodištěm 2,6*2,05		5,125			
298	K	762523104	Položení podlah hohřvaných na sraz z prker	m2	2,050	424,10	869,41	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762523104					
			m1 22 pod rovým schodištěm - zpevně doplnění s použitím původního materiálu (V3B) 1,0*2,05		2,050			
299	K	762526110	Položení podlah položení prkniček pod podlahy osové vzdálenosti do 650 mm	m2	5,125	381,30	1 954,16	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762526110					
			m1 22 před novým schodištěm s využitím původního materiálu (V3B) 2,5*2,05		5,125			
300	K	762430012	Obložení stěn z cementotřískových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky 2 mm	m2	29,400	1 591,20	46 784,22	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762430012					
			k výrobku V34 2,8*0,75+0,3*2*5		29,400			
301	K	762511887	Demontáž podlahové konstrukce poškodové z dřevostěpkových desek dvouvrstevných lepených na pero a drážku, tloušťka desky přes 2x15 mm	m2	23,700	166,60	3 948,42	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762511887					
			kec podlahy posilovny ZNP 7,9*3,0		23,700			
302	K	762361313	Konstrukční vrstva pro klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdi a radezivek (alík) z desek dřevostěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm	m2	66,625	646,40	43 066,40	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/762361313					
			vč. dodávky desek hlini hrana alíky - výměra cca prolektanta 0,5*133,25		66,625			
303	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce lešácké stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,573	2 376,50	3 738,23	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/998762102					
							3 238 296,42	
304	K	763111411	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50, Rw do 51 dB	m2	109,125	1 015,20	110 783,70	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/763111411					
			SDK8 1NP (8,55+6,74+6,29+1,81)*2,5 -1,7*2,45-0,8*1,97*6 2NP (17,95+5,14)*2,5 -0,8*1,97*4 Součet		58,475 -13,621 70,875 -6,304 109,125			
305	K	763111412	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 100, Rw do 56 dB	m2	120,045	1 097,90	131 757,41	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/763111412					
			SDK5 a SDK6 SDK5 1NP (15,77+3,7)*2,4,03 -1,6*2,4*2 1,22 (2,325+2,35)*2,615-0,8*1,036 Mezisoučet SDK6 1NP (3,8+3,7)*4,03-1,6*2,4-1,6*2,1 Mezisoučet Součet		93,375 7,680 1,325 57,020 23,025 120,045			
306	K	763111431	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm EI 60, příčka tl. 100 mm, profil 50, s izolací, Rw do 51 dB	m2	89,64F	1 205,10	108 034,80	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/763111431					
			SDK8 1NF: (3,85*2+1,875+2,1)*2,615-0,8*1,97*2-0,7*1,57 2NF: (2,226+2,02+2,075+5,14)*2,815 -0,8*1,97*4-0,7*1,97*4 Součet		25,96F 75,48F -1,820 89,64F			
307	K	76311144C	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými DFH2 tl. 2 x 12,5 mm EI 90, příčka tl. 100 mm, profil 50, bez izolace	m2	28,755	1 248,30	35 854,87	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/76311144C					
			SDK10 3NP (4,25+1,95)*2,1*3,9*5 -0,8*1,97*2 Součet		3,307 -3,152 28,755			
308	K	763113343	Příčka instalační ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s mezerou, CW profily navzájem spojeny páskem sádry dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm s izolací, EI 60, Rw do 54 dB, příčka I	m2	12,342	1 372,40	18 938,16	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/763113343					
			SDK3 1NP 1,875*2,615 3NP 1,9*3,915 Součet		4,803 7,439 12,342			
309	K	763111433	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2 x 12,5 mm EI 60, příčka tl. 125 mm, profil 75, bez izolace	m2	13,940	1 205,10	18 799,09	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/763111433					
			SDK4 1NP (1,475+2,375)*4,03-0,8*1,57 Součet		13,940 13,940			
310	K	763111437	Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojitě opláštěná deskami impregnovanými F-2 tl. 2 x 12,5 mm EI 60, příčka tl. 150 mm, profil 100, s izolací, Rw do 56 dB	m2	46,130	1 245,50	57 464,92	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.usc.cz/item/CS_URS_2021_02/763111437					
			SDK2 1NP (3,85-1,875+2,1)*2,615 2NP		16,148			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
336	K	V/13	Madlo hl. schodiště, ve v. 900mm, ocel. trubka, pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	bm	3,080	1 321,30	4 069,60	
337	K	V/14	Madlo hl. schodiště, ve v. 900mm, ocel. trubka, pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	bm	3,430	1 321,30	4 532,06	
338	K	V/16	Zábradlí schod sté v. 900mm, žárově pozinkováno, bez náteru, bezpečnostní síť z ocelových pozinkovaných lanek pr. 1,5 mm, oka 40*40 mm, napnuté na nerezovém arku, kotvení sloupků z boční strany, ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	bm	6,600	5 656,10	37 330,26	
339	K	V/17	Madlo hl. schodiště, ve v. 900mm, ocel. trubka, pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení - D+M	bm	6,947	646,40	4 486,02	
	VV		2*3,47			6 640		
	VV		Součet			6 940		
340	K	V/18	Zábradlí podesty v. 900mm, trubka + bezp. síť, ocel/pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	bm	4,485	5 656,10	25 367,61	
341	K	V/19	Zábradlí v kotvě ně v. 900mm, ríl. 1050mm, ocel/pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení - D+M	kus	2,000	6 835,20	13 270,40	
342	K	V/25	Zábradlí hlediště v. 900mm, žárově pozinkováno, bez náteru, bezpečnostní síť z ocelových pozinkovaných lanek pr. 1,5 mm, oka 40*40 mm, napnuté na nerezovém lanku, kotvení sloupků z boční strany, ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	bm	41,700	5 684,60	237 047,82	
343	K	V/30	Přechodová lávka přes světlík š. 800mm, d. 3000mm, ocel/pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	kus	1,000	47 054,70	47 054,70	
344	K	V/37	Vnitřní stěna 6*75/3580mm s dveřmi, ocel. trubky + o. ctové dílce, pozink. ve. veškerých doplňků, kování, kotvení a PU - D+M	kus	1,000	39 164,70	39 164,70	
345	K	V/41	Zábradlí angl. dvorku v. 900mm, trubka + bezp. síť, ocel/pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	bm	11,800	5 684,60	67 078,28	
346	K	V/61	Madlo - ukonč. čapitové příčky dF 5500mm, ocel/pozink. ve. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	kus	1,000	18 536,70	18 536,70	
347	K	98876102	Přesun hmot pro záměrné konstrukce stanovený z hmotnosti přešunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,459	3 287,00	11 369,73	CS ÚRS 2021 02

On-line PSC

https://onlinepsc.us.cz/tem/CS_URS_2021_02/98876102

1 046 176,70

D	768	Soupis veškerých dveří						
348	K	D/01	Dveře exteriér 2250/2475 mm plně se zárubní, samozavírač, paniková hrazda a kování, systém GK ocelové zateplené PU, podrobně dle popisu PD - D+M	kus	1,000	97 214,10	97 214,10	
349	K	D/02	Dveře interier 700/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
350	K	D/03	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK s maclem - D+M	kus	1,000	13 964,30	13 964,30	
351	K	D/04	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
352	K	D/05	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač s madlem - D+M	kus	1,000	14 163,90	14 163,90	
353	K	D/06	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	7 433,70	7 433,70	
354	K	D/07	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 082,10	12 082,10	
355	K	D/08	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 082,10	12 082,10	
356	K	D/09	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
357	K	D/10	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	7 433,70	7 433,70	
358	K	D/11	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	7 433,70	7 433,70	
359	K	D/12	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	7 870,00	7 870,00	
360	K	D/13	Dveře interier 1250/2100 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	52 234,50	52 234,50	
361	K	D/14	Dveře interier 1250/2100 mm plně se zárubní, panikové kování, systém GK - D+M	kus	1,000	22 557,70	22 557,70	
362	K	D/16	Dveře interier 1600/2450 mm prosklené se zárubní, samozavírač, panikové kování, systém GK s madly - D+M	kus	1,000	42 111,60	42 111,60	
363	K	D/17	Dveře interier 1600/2450 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	25 190,90	25 190,90	
364	K	D/18	Dveře interier 1600/2100 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	11 150,50	11 150,50	
365	K	D/19	Dveře interier 1600/2450 mm plně se zárubní, samozavírač, panikové kování, systém GK jednostranný obklad - D+M	kus	1,000	40 305,40	40 305,40	
366	K	D/20	Dveře interier 1600/2450 mm EW30 DP3-C plně se zárubní, samozavírač, systém GK jednostranný obklad - D+M	kus	1,000	88 415,30	88 415,30	
367	K	D/21	Dveře interier 1600/2450 mm EW30 DP3-C plně se zárubní, samozavírač, systém GK jednostranný obklad - D+M	kus	1,000	88 415,30	88 415,30	
368	K	D/22	Dveře interier 1600/2450 mm prosklené se zárubní, samozavírač, panikové kování, systém GK s madly - D+M	kus	1,000	42 111,60	42 111,60	
369	K	D/23	Dveře interier 1600/2450 mm prosklené se zárubní, samozavírač, panikové kování, systém GK s madly - D+M	kus	1,000	42 111,60	42 111,60	
370	K	D/24	Dveře interier 1600/2100 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK s madly - D+M	kus	1,000	21 464,50	21 464,50	
371	K	D/25	Dveře interier 1600/2450 mm prosklené se zárubní, samozavírač, systém GK s madly - D+M	kus	1,000	40 305,40	40 305,40	
372	K	D/26	Dveře interier 1600/2100 mm plně se zárubní, samozavírač, panikové kování, systém GK - D+M	kus	1,000	56 675,70	56 675,70	
373	K	D/30	Dveře interier 700/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
374	K	D/31	Dveře interier 700/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
375	K	D/32	Dveře interier 700/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
376	K	D/33	Dveře interier 700/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
377	K	D/34	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
378	K	D/35	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 082,10	12 082,10	
379	K	D/36	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	7 633,30	7 633,30	
380	K	D/37	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní - D+M	kus	1,000	6 682,70	6 682,70	
381	K	D/38	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní s madlem - D+M	kus	1,000	9 515,50	9 515,50	
382	K	D/39	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK, s maclem - D+M	kus	1,000	13 964,30	13 964,30	
383	K	D/40	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 082,10	12 082,10	
384	K	D/41	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 082,10	12 082,10	
385	K	D/42	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	7 433,70	7 433,70	
386	K	D/43	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	7 433,70	7 433,70	
387	K	D/44	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 167,70	12 167,70	
388	K	D/45	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, systém GK - D+M	kus	1,000	12 167,70	12 167,70	
389	K	D/46	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, samozavírač, s medlem - D+M	kus	1,000	16 968,20	16 968,20	
390	K	D/47	Dveře interier 800/1970 mm plně se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	6 749,30	6 749,30	
391	K	D/48	Dveře interier posuvné 1000/2400 mm prosklené se zárubní, systém GK - D+M	kus	1,000	36 455,50	36 455,50	
392	K	D/49	Dveře interier 1520/2100 mm plně se zárubní, samozavírač, panikové kování, systém GK, práh - D+M	kus	1,000	55 868,70	55 868,70	
393	K	988766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přešunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,257	950,60	3 096,10	CS ÚRS 2021 02

On-line PSC

https://onlinepsc.us.cz/tem/CS_URS_2021_02/988766102

28 079,00

D	769	Otvorové prvky z plastových profilů						
394	K	V/07	Okno 620/1360mm plast/dvojskl. ve. veškerých doplňků, kotvení a kování a PU - D+M	kus	4,000	4 382,30	17 529,26	
395	K	V/08	Okno 1620/1360mm plast/dvojskl. ve. veškerých doplňků, kotvení a kování a PU - D+M	kus	1,000	10 236,10	10 236,10	
396	K	988766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přešunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,330	950,60	313,70	CS ÚRS 2021 02

On-line PSC

https://onlinepsc.us.cz/tem/CS_URS_2021_02/988766102

1 823 584,51

D 770

Otvorové prvky z hliníkových profilů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
397	K	V/D1	Prosklená fasáda - vstup portál 6290/4840mm s dvěma trojskly vč. veškerých doplňků, kolvení a PÚ + D+M	kus	1,000	373 515,60	373 515,60	
398	K	V/D2	Prosklená fasáda - okenní pás 42120/1450mm fixní, trojsklo vč. veškerých doplňků, kolvení a PÚ + D+M	kus	1,000	318 752,10	318 752,10	
399	K	V/D3	Prosklená fasáda 3830/6253mm s dvěma trojskly vč. veškerých doplňků, kolvení a PÚ + D+M	kus	1,000	310 545,00	310 545,00	
400	K	V/D4	Prosklená fasáda 3850/0490mm s dvěma trojskly vč. veškerých doplňků, kolvení a PÚ + D+M	kus	1,000	452 326,10	452 326,10	
401	K	V/D5	Vnitřní prosklená stěna 6290/3750-3900mm s dvěma ležp. skly vč. veškerých doplňků, kolvení a PÚ + D+M	kus	1,000	147 771,80	147 771,80	
402	K	V/D6	Vnitřní prosklená stěna 2110/2650mm bezp. sklo vč. veškerých doplňků, kolvení a PÚ + D+M	kus	1,000	19 756,90	19 756,90	
403	K	V/D9	Obloukový líniový světlík 17300/1000mm, Al/polykarbonát podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	173 712,00	173 712,00	
404	K	658767102	Přesun hmoty pro zámečnické konstrukce slánovaný z hmotnosti přesunovaného materiálu vodotěrná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 tr	t	8,370	3 250,30	27 205,01	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771102								
D 771 Podlahy z dlaždic							75 654,79	
405	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	39,110	23,500	919,09	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771101								
VV viz plocha dlažby 39,11								
406	K	771151021	Příprava podkladu před provedením dlažby samorivelační stěrka min. pevnosti 30 MPa tloušťky do 3 mm	m2	39,110	235,00	9 190,85	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771102								
VV P1 6 0,000								
VV P1 6x 7,410								
VV P2 2 0,000								
VV P2 2x 0,000								
VV P2 3x 31,700								
VV P3 3x 0,000								
VV Součet 39,110								
407	K	771574117	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním epoxidem ma otáratových hladkých píes 35 co 4E ks/m2	m2	25,110	490,50	9 923,46	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771574117								
VV P1 6 0,000								
VV P1 6x 7,410								
VV P2 2 0,000								
VV P2 2x 0,000								
VV P2 3x 31,700								
VV P3 3x 0,000								
VV Součet 39,110								
408	M	59761444	Dlažba keramická šimutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 do 45ks/m2	m2	41,066	366,00	15 030,16	CS ÚRS 2021 02
VV P1 6*1,05 0,000								
VV P1 6x*1,05 7,391								
VV P2 2*1,05 0,000								
VV P2 2x*1,05 0,000								
VV P2 3x*1,05 33,285								
VV P3 3x*1,05 0,000								
VV Součet 41,066								
409	K	771577111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním epoxidem příplatek k kerám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	7,410	47,00	348,27	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771577111								
VV P1 6* 0,000								
VV 1NP 7,410								
VV 3,78+3,63								
410	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu náterem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	69,830	342,20	23 855,93	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771591112								
VV pod tl. 766 prvky 30,720								
VV P1 4x 0,000								
VV P1 5x 7,410								
VV P2 2x 0,000								
VV P2 3x 31,700								
VV P2 1x 0,000								
VV P3 3x 0,000								
VV Součet 69,830								
411	K	771591115	Podlahy - dekorativní práce spárování sádkem	m	123,545	37,60	4 645,29	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771591115								
VV sádko dlažba/obklad								
VV 1NP								
VV 1,09								
VV (1,825+2,1)*2-0,8 7,050								
VV 1,10								
VV (1,875+2,1)*2-0,8 7,150								
VV 1,11								
VV (1,875+0,9)*2-0,7 4,850								
VV 1,12								
VV (1,875+1,05)*2-0,7 5,150								
VV 1,14								
VV (1,825+2,1)*2-0,8 7,050								
VV 1,15								
VV 2,25*2+1,875-0,8 5,375								
VV Mezsočet 36,625								
VV 2NP								
VV 2,02								
VV (2,075+1,14)*2-0,7 5,750								
VV 2,03								
VV (2,075+3,6)*2) C R 9,075								
VV 2,08								
VV 2,0+3,9*2 0,8 9,000								
VV 2,07								
VV (1,85+1,14)*2-0,7 5,280								
VV 2,08								
VV (1,85+1,14)*2-0,7 5,280								
VV 2,09								
VV 2,0+3,9*2-0,8 9,000								
VV 2,12								
VV (2,075+3,6)*2)-0,8 9,075								
VV 2,13								
VV (1,925+1,14)*2-0,7 5,430								
VV Mezsočet 57,870								
VV 3NP								
VV 3,03								
VV 1,95+1,2*2-0,8 3,550								
VV 3,04								
VV 1,95+2,95*2-0,8 7,050								
VV 3,05								
VV 1,0+2,1 4,000								
VV 3,06								
VV 1,95+2,95*2-0,8 7,050								
VV 3,07								
VV 1,95+1,2*2-0,8 3,550								
VV 3,08								
VV 1,5+1,95 3,850								
VV Mezsočet 25,000								
VV Součet 123,545								
412	K	771592011	Čištění vnřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	39,110	9,40	367,63	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podminky.uks.cz/Item/CS_URS_2021_02/771592011								
VV viz plocha dlažby 39,11								
413	K	998771102	Přesun hmoty pro podlahy z dlaždic slánovaný z hmotnosti přesunovaného materiálu vodotěrná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,081	1 901,20	2 074,21	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/275511810								
D	775		Počlahy skládané				2 813 420,13	
414	K	SPORT P1 1	Sportovní parketová počlaha na pružném roštu, vč. veškerých systémových vrstev a doplňků listů II 115mm kompozitní podlaha s montáž včetně akcí a vyznačení sportovišť - 11xM		1	045,420	2 658,30	2 779 039,99
	VV		P1 1			1 045,420		
415	K	775511810	Demontáž počlah výškových do suti s listami přibíjených	m2	9,074	150,40	1 364,73	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/775511810						
	VV		1NP osa C/3					
	VV		4,56*1,90		9,074			
416	K	775511811	Demontáž podlah výškových k dalšímu použití s listami přibíjených s vytažením hřebků	m2	5,125	226,60	1 156,20	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/775511811						
	VV		m1 22 před novým schodištěm					
	VV		2,5*2,05		5,125			
417	K	775512435	Pod ahy výškové masivní šroubované na dřevky podklad tybinový, lemarový, grúp etový vzor s tmelením a šroušením, bez povrchové úpravy a olšování z výstř. tl. do 22 mm šířky přes 40 do 50 mm, náčky přes 24C do 300 mm montáž (šroubování) z jakýchkoliv dřev	m2	2,050	7 726,00	5 589,20	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/775512435						
	VV		dle původní skladby a vzhru s využitím původních parzet					
	VV		m1 22 pod novým schodištěm (V338)					
	VV		1,0*2,05		2,050			
418	K	998776102	Přesun hmoty pro počlahy skládané stanovený z hmotnosti přesuncvaného materiálu vodorovná doprava vzdáleností do 50 m v objemtech výšky přes 6 do 12 m	t	31,402	838,60	26 270,91	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/998776102						
D	776		Pod ahy povlakové				306 731,18	
419	M	776121112	Příprava podkladu penetrace vodou leditelná pod ahy	m2	159,880	74,70	11 943,04	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776121112						
	VV		P1 3			159,880		
420	K	776141112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrka podlah min pevnosti 20 MPa, tloušťky pies 3 do 5 mm	m2	159,880	165,60	29 673,73	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776141112						
	VV		P1 3			159,880		
421	M	776141221	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrka schod št m n pevnosti 35 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	19,517	358,60	7 779,48	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776141221						
	VV		P1 7			19,517		
422	M	776201811	Demontáž povlakových pod ahořin lepených ručně bez podložky	m2	23,700	69,70	1 651,89	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776201811						
	VV		kce počlahy poslovný 2NP					
	VV		7,9*3,0		23,700			
423	K	776251111	Montáž přítlahem z přírodního linolea (marmocé) epoxim standardním lepidlem z pásů standardních	m2	179,397	208,70	37 440,15	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776251111						
	VV		P1 3			159,880		
	VV		P1 7			18 517		
	VV		Součet			179,397		
424	M	607561112	linoleum přírodní B 3 2mm, hořlavost Cl-s1, smykové tření $\mu \geq 0,3$, třída zářivosti 34/43	m2	197,337	1 048,10	206 899,91	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/607561112						
	VV		P1 311			175 668		
	VV		P1 711			21 469		
	VV		Součet			197,337		
425	K	776410811	Demontáž soklíků nebo listů pryčových nebo plastových	m	26,000	45,10	1 172,60	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776410811						
	VV		u kaberes přes mřny					
	VV		26,0		26,000			
426	K	776411111	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky do 80 mm	m	77,050	79,90	6 156,30	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/776411111						
	VV		1 04					
	VV		6,74*6,78*1,81*8,65*0,3*0,4-1,6-0,8*2			21,380		
	VV		1,06					
	VV		{19,7*6,0*0,3*2}*2-5,5*3			36,700		
	VV		-1,25*2			-2,500		
	VV		1,22					
	VV		{7,6*2,055}*7			19,310		
	VV		0,158*10*2			3,160		
	VV		-0,8-1,6			-2,400		
	VV		2*0,7			1,400		
	VV		Součet			77,050		
427	M	28411009	lišta soklová PVC	m	60,903	32,90	2 000,71	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/28411009						
	VV		77,05*1,05			60,903		
428	X	998776102	Přesun hmoty pro počlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesuncvaného materiálu vodorovná doprava vzdáleností do 50 m v objemtech výšky přes 6 do 12 m	t	2,046	1 673,20	3 423,37	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/998776102						
D	777		Podlahy lité				628 033,52	
429	K	777131113	Penetrační nátěr podlahy polyuretanový na podklad vlhký nebo s nízkou nasákavostí	m2	587,013	88,20	51 774,56	CS URS 2021 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2021_02/777131113						
	VV		F1 2			64 550		
	VV		P1 4			125,610		
	VV		F1 4x			30 720		
	VV		P2 1			55,160		
	VV		P2 1x			0,000		
	VV		P3 1			118,880		
	VV		P3 2			146,640		
	VV		Mediscoučer			567,990		
	VV		soklíky rovné					
	VV		1NP					
	VV		1 03					
	VV		{8,5*6,92-1,6-0,8}*4*0,06			6 654		
	VV		- 06					
	VV		{2,41*6,29*2*0,4-0,8}*0,08			1,167		
	VV		1 09					
	VV		{3,85*2,07*0,25-0,8}*2*0,08			0,520		
	VV		1 13					
	VV		{3,9*2,0*0,3-0,8}*2*0,08			0,366		
	VV		1 16					
	VV		{1,6*2*6,175}*0,08			0,750		
	VV		1 17					
	VV		{2,23*16,05*2-1,6-1,25-6,175-0,8}*0,08			1 660		
	VV		1 18					
	VV		{12,97*6,7*0,4*2*2*2*2-1,6*2-1,7}*0,08			2,531		
	VV		2*0,4*0,08			0,064		
	VV		1 19					
	VV		{(2,5*3,7*0,4)*2-1,5}*0,08			0,928		
	VV		1 20					
	VV		{3,9*3,7*2-1,6}*2*0,08			0,648		
	VV		2*0,4*0,08			0,064		
	VV		1 21					
	VV		{6,78*1,63*0,4*2-0,8}*0,08			0,673		
	VV		2NF					
	VV		2 C1					
	VV		{1,0*4*2,5*2,26*1,05*0,3*4*62*0,18*2}*0,08			2,660		
	VV		-0,8*4*0,08-0,98*0,08*0,21*2*0,08			-0,301		
	VV		2 04					
	VV		{2,225*5,14*2-0,8*2*0,7}*0,08			0,816		
	VV		2 05					
	VV		{0,4*2,225*5,14*2-0,8*2*0,7}*0,08			0,848		
	VV		2 10					
	VV		{0,4*2,225*5,14*2*0,8*2*0,7}*0,08			0,848		
	VV		2 11					
	VV		{2,225*5,14*2*0,8*2*0,7}*0,08			0,816		

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1.19					
VV		42.5+3.7+0.4)*2-1.6)*0.08				0.928	
VV		1.20					
VV		(3.9+3.7)*2-1.6)*2*0.08				0.648	
VV		2*0.4)*0.08				0.064	
VV		1.21					
VV		(6.78+1.83+0.4)*2-0.8)*0.08				0.673	
VV		2NP					
VV		2.01					
VV		18.0+2.51+2.26+1.05+1.3+7.52+0.18)*2*0.08				2.560	
VV		-0.8)*4*0.08+0.98*0.08+0.21)*2*0.08				-0.307	
VV		2.04					
VV		(2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7)*0.08				0.816	
VV		2.05					
VV		(0.4+2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7)*0.08				0.848	
VV		2.10					
VV		(0.4+2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7)*0.08				0.848	
VV		2.11					
VV		(2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7)*0.08				0.816	
VV		3NF					
VV		3.01					
VV		(2.71+0.7)*0.08				0.273	
VV		3.02					
VV		(1.1+0.8+4+0.3+0.4)*2-2*28+0.25)*0.08				0.121	
VV		-0.98*0.08+0.21)*2*0.08				-0.045	
VV		3.10					
VV		19.2*0.08				1.536	
VV		2.00.08				0.160	
VV		(0.4+2)*0.4)*5+0.3)*0.08				0.864	
VV		Soubat				19.023	
436	K	777612251	Uzávěrací nářer Příplatek za zvýšenou přesnost provádění soklíků na svislé ploše schodišťových	m2	2,059	298,90	615,44 CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podminky.kni.cz/param/CS_URS_2021_02/777612251				
VV		soklíky schodišťové					
VV		2.14					
VV		(6.15+0.157)*2)*0.08				0.716	
VV		3.09					
VV		(7.5+0.156)*2)*0.08				0.825	
VV		3.11					
VV		(5.315+0.159)*1-1.62+0.5)*2)*0.08				0.516	
VV		Soubat				2.059	
437	K	777911113	Napoyeni na stěru nebo sok labionem z epoxidové stěrky plněné pískem a vyplňovým spárovým profilem s hrubě puzným tmelem potyblivé	m	266,818	149,50	39 885,29 CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podminky.kni.cz/param/CS_URS_2021_02/777911113				
VV		soklíky rovné					
VV		1NP					
VV		1.03					
VV		8.55+6.92-1.6-0.8)*4				10.670	
VV		1.05					
VV		6.28)*2+2.4)*0.4-0.8				4.590	
VV		1.06					
VV		3.85)*2.0)*2+0.25)*0.8)*2				8.600	
VV		1.13					
VV		3.9)*2.0)+0.3-0.8)*2				4.600	
VV		1.18					
VV		1.6)*6.175				8.375	
VV		1.17					
VV		2.23+16.05)*2-1.6-1.25-6.175-0.8				24.505	
VV		1.18					
VV		(2.87+3.7)*0.4)*2)*2-0.6)*2-1.7				31.640	
VV		2.04				0.800	
VV		1.19					
VV		(2.5+3.7+0.4)*2-1.6				11.600	
VV		1.20					
VV		3.9+3.7)*2-1.6)*2				8.100	
VV		2*0.4				0.800	
VV		1.21					
VV		6.78+1.83+0.4)*2-0.8				8.410	
VV		Mez soubat				131.590	
VV		2NP					
VV		2.01					
VV		18.0+1.05+2.51+2.26+0.3+7.52+0.18)*2				32.000	
VV		-0.8)*4*0.08+0.21)*2				-3.660	
VV		2.04					
VV		2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7				10.205	
VV		2.05					
VV		0.4+2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7				10.605	
VV		2.10					
VV		0.4+2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7				10.605	
VV		2.11					
VV		2.225+5.14)*2-0.8)*2-0.7				10.205	
VV		Mez soubat				69.940	
VV		3NF					
VV		3.01					
VV		2.71+0.7				3.410	
VV		3.02					
VV		1.1+0.3+0.4)*2+2.26+0.25				4.710	
VV		-0.86				-0.560	
VV		3.10					
VV		19.2				18.200	
VV		2.0				2.000	
VV		0.4)*4+0.4)*5+0.3)*8				10.800	
VV		Mez soubat				19.560	
VV		soklíky schodišťové					
VV		2.14					
VV		6.15+0.157)*2				8.076	
VV		3.09					
VV		7.5+0.156)*2				10.308	
VV		3.11					
VV		5.315+0.159)*1-1.62+0.5)*2				6.444	
VV		Mez soubat				25.728	
VV		Soubat				265.218	
438	K	98777102	Přesun hmot pro podlahy lité stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v obkladech výšky přes 6 do 12 m	t	3,188	1 873,20	5 330,82 CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podminky.kni.cz/param/CS_URS_2021_02/98777102				
D	78		Dokorčovací práce otklacy				904 921,12
439	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nářer penetrační na stěnu.	m2	276,410	22,80	6 302,15 CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podminky.kni.cz/param/CS_URS_2021_02/781121011				
VV		vz plocha obkladu					
VV		276,41				276,410	
440	K	781131112	Izolace stěny proti ohledu zolace nářerem nebo stěnkou ve dvou vrstvách	m2	39,532	342,20	13 527,85 CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podminky.kni.cz/param/CS_URS_2021_02/781131112				
VV		1NP					
VV		1.09					
VV		(1.825+2.1)*2*0.08				0.628	
VV		0.9)*2-1.92				3.456	
VV		1.10					
VV		(1.875+2.1)*2*0.08				0.636	
VV		1.11					
VV		(1.675+0.91)*0.08-0.7)*0.08				0.388	
VV		1.12					
VV		(1.875+1.1)*2*0.08-0.7)*0.08				0.420	
VV		1.14					
VV		(1.825+2.1)*2*0.08				0.628	
VV		0.9)*2-1.92				3.456	
VV		1.15					
VV		(2.25+0.62+1.675)*0.08-0.8)*0.08				0.300	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Mezisoučet			9,912		
	VV		2NF					
	VV		2.02					
	VV		{2,075+1,14}*2*0,08-0,7*0,08			0,458		
	VV		2.C9					
	VV		{2,225+3,8*2}*0,08-0,8*0,08			0,738		
	VV		{1,0+1,95}*1,92			5,664		
	VV		2.C6					
	VV		{2 C+3,8*2}*0,08-0,8*0,08			0,720		
	VV		{1,0+1,95}*1,92			5,664		
	VV		2.07					
	VV		{1,85+1,14}*2*0,08-0,7*0,08			0,422		
	VV		2.0F					
	VV		{1,85+1,14}*2*0,08 0,7*0,08			0,422		
	VV		2.0E					
	VV		{2 C+3,8*2}*0,08-0,8*0,08			0,720		
	VV		{1,0+1,95}*1,92			5,664		
	VV		2.12					
	VV		{2,075+3,8*2}*0,08-0,8*0,08			0,726		
	VV		{1,0+1,95}*1,92			5,664		
	VV		2.13					
	VV		{1,925+1,14}*2*0,08-0,7*0,08			0,454		
	VV		Mezisoučet			27,296		
	VV		3NP					
	VV		3.03					
	VV		{1,95+1,2*2}*0,08-0,8*0,08			0,284		
	VV		3.04					
	VV		{1,95+2,95*2}*0,08-0,8*0,08			0,564		
	VV		3.0E					
	VV		{1,9+2,1}*0,08			0,320		
	VV		3.0E					
	VV		{1,85+2,95*2}*0,08 C R n.C8			0,564		
	VV		3.07					
	VV		{1,95+1,2*2}*0,08-C,8*0,08			0,284		
	VV		3.0R					
	VV		{1,9+1,95}*0,08			0,308		
	VV		Mezisoučet			2,324		
	VV		Součet			33,532		
441	K	781131241	izolace stěny pod obklad izolace těsnicími izolačními pásy vlnitý kotl	kus	55,000	71,30	3 921,50	CS ÚRS 2021 02
	Online PČ		Množství: 55,000, cena: 71,30					
	VV		1NF					
	VV		1.09					
	VV		1			4,000		
	VV		1.10					
	VV		4			4,000		
	VV		1.11					
	VV		4			4,000		
	VV		1.12					
	VV		4			4,000		
	VV		1.14					
	VV		5			5,000		
	VV		1.15					
	VV		2			2,000		
	VV		Mezisoučet			23,000		
	VV		2NF					
	VV		2.02					
	VV		4			4,000		
	VV		2.03					
	VV		2			2,000		
	VV		2.0R					
	VV		3			2,000		
	VV		2.0T					
	VV		4			4,000		
	VV		2.0E					
	VV		4			4,000		
	VV		2.0F					
	VV		2			2,000		
	VV		2.12					
	VV		2			2,000		
	VV		2.13					
	VV		4			4,000		
	VV		Mezisoučet			24,000		
	VV		3NF					
	VV		3.03					
	VV		2			2,000		
	VV		3.04					
	VV		2			2,000		
	VV		3.0S					
	VV		1			1,000		
	VV		3.0R					
	VV		2			2,000		
	VV		3.0B					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			18,000		
	VV		Součet			55,000		
442	K	781131242	izolace stěny pod obklad izolace těsnicími izolačními pásy vrůstá roh	kus	3,000	71,30	213,90	CS ÚRS 2021 02
	Online PČ		Množství: 3,000, cena: 71,30					
	VV		1NF					
	VV		1.14					
	VV		1			1,000		
	VV		1.15					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			2,000		
	VV		2NF					
	VV		3.04					
	VV		1			1,000		
	VV		Mezisoučet			1,000		
	VV		Součet			3,000		
443	K	781131264	izolace stěny pod obklad izolace těsnicími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou	m	121,915	28,50	3 474,58	CS ÚRS 2021 02
	Online PČ		Množství: 121,915, cena: 28,50					
	VV		1NF					
	VV		1.09					
	VV		{1,875+2,1}*2-0,8			7,050		
	VV		1.1C					
	VV		{1,875+2,1}*2-0,8			7,150		
	VV		1.1F					
	VV		{1,875+0,9}*2-0,7			4,850		
	VV		1.12					
	VV		{1,875+1,05}*2-0,7			5,150		
	VV		1.14					
	VV		{1,925+2,1}*2-0,8			7,050		
	VV		1.15					
	VV		2,25+0,82+1,675-0,8			3,745		
	VV		Mezisoučet			34,895		
	VV		2NF					
	VV		2.02					
	VV		{2,075+1,14}*2-0,7			5,730		
	VV		2.03					
	VV		{2,075+3,8*2}*C,8			8,075		
	VV		2.0E					
	VV		2,04+3,8*2-0,8			9,000		
	VV		2.07					
	VV		{1,85+1,14}*2-0,7			5,280		
	VV		2.08					
	VV		{1,85+1,14}*2-0,7			5,280		
	VV		2.0R					
	VV		2,04+3,8*2-0,8			9,000		
	VV		2.12					

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	Jedn.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
			(2,075+3,92)-0,8		9,075			
			2,13		5,430			
			(1,925+1,14)*2-0,7		57,870			
			Meziscoučet					
			3NE					
			3C3					
			1,95+1,2*2-0,8		3,550			
			3C4					
			1,55+2,65*2-0,8		7,050			
			3C5					
			1,9+2,1		4,000			
			3C8					
			1,95+2,95*2-0,8		7,050			
			3C7					
			1,95+1,2*2-0,8		3,550			
			3C8					
			1,9+1,95		3,850			
			Meziscoučet		28,000			
			Součet		121,915			
444	K	781474117	Montáž obkladů vrtných stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem na formátových hladkých přes 38 do 45 ks/m2	m2	300,430	490,50	147 360,92	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			https://podklady.cz/obklad/781474117/2021-02/781474117/					
			formát 150x150mm tl 6, IZ					
			3NP					
			1C8					
			(1,875+2,1)*2*2,5		19,825			
			0,8*1,97		-1,576			
			1C					
			(1,875+2,1)*2*2,5		15,875			
			-0,8*1,97		-1,576			
			1,11					
			(1,875*2+0,8)*2*2,5-0,7*1,97		21,87			
			1,12					
			(1,875+1,1)*2*2,5+0,7*1,97*2		12,117			
			1,14					
			(1,825+2,1)*2*2,5-0,8*1,97		16,046			
			1,15					
			(2,25+1,62+1,675)*1,5-0,8*1,5		6,819			
			Meziscoučet		94,003			
			2NP					
			2C2					
			(2,075+1,14)*2*2,5-0,7*1,97		14,896			
			2C3					
			(2,225+3,9)*2*2,5-0,8*1,97		23,467			
			2C6					
			(2,0+3,9)*2*2,5-0,8*1,97		22,624			
			2C7					
			(1,95+1,14)*2*2,5-0,7*1,97		13,571			
			2C8					
			(1,85+1,14)*2*2,5-0,7*1,97		13,571			
			2C9					
			(2,0+3,9)*2*2,5-0,8*1,97		22,924			
			2,12					
			(2,075+3,9)*2*2,5-0,8*1,97		23,112			
			2,13					
			(1,925+1,14)*2*2,5-0,7*1,97		13,946			
			Meziscoučet		148,231			
			3NP					
			3C3					
			(1,95+1,2)*2*2,0-0,8*1,97		7,124			
			3C4					
			(1,95+2,95)*2*2,0-0,8*1,97		14,124			
			3C5					
			(1,9+1,9)*2,0		8,000			
			3C6					
			(1,95+2,95)*2*2,0-0,8*1,97		14,124			
			3C7					
			(1,95+1,2)*2*2,0-0,8*1,97		7,124			
			3C8					
			(1,95+1,9)*2,0		7,700			
			Meziscoučet		58,158			
			Součet		104,430			
445	M	597,001	Obklad keramický 150/150mm, vč. doplňky veškerých listů	m2	315,452	380,20	119 934,85	
					315,452			
446	K	781495211	Čištění vnějším chcem po proveriení obkladu stěn chemickými prostředky	m2	300,430	9,50	2 854,09	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			https://podklady.cz/obklad/781495211/2021-02/781495211/					
			viz plocha obkladu					
			300,43					
447	K	598781102	Přesutí hmot pro obkazy keramické sláncové z třídnosti přehnaného materiálu vocerová opravní vzdálenost c0 5C m v chjedkach výšky přes 6 do 12 m	l	6,427	1 140,70	7 331,28	CS ÚRS 2021 02
			Online F&D					
			https://podklady.cz/obklad/598781102/2021-02/598781102/					
D		783	Dokoncovací práce - nátěry				834 826,89	
448	K	783314101	Základní nátěr zámečnických konstatoků jedonosobný syntetický	m2	143,658	141,00	20 255,78	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			https://podklady.cz/obklad/783314101/2021-02/783314101/					
			ocelové překladky a prvky					
			OK5 - stálka v p. C0FN					
			5,0*46*73,0		116,658			
			OK6 - stálka v b. C0CG (bez sádků - neráku)					
			(C 40)+0,191+0,191+0,191+0,191		27,600			
			ostatní povrchové nátěry jsou součástí do obkazy ocedů 43-M					
			Součet		143,658			
449	K	789327114	Protipožární zpěňující nátěr ocelových konstrukcí třídy III jednozsočkovy rozpoušředlavy, funkční tloušťky přes 800 do 950 µm	m2	109,283	1 175,00	128 407,53	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			https://podklady.cz/obklad/789327114/2021-02/789327114/					
			pro OK5					
			HER 160					
			C, 6*6*5,5*2		10,560			
			HEB 220					
			0,22*6*5,51+5,5*4+4,26*5+2,68*3)		74,863			
			tržnézové přechy mezi osou 3-4 na ose C (vlny vlny k=1,8)					
			(1,2*5,5*2)*1,8		23,760			
			Součet		109,283			
450	K	783813101	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů syntetický	m2	2 336,016	91,30	213 278,26	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			https://podklady.cz/obklad/783813101/2021-02/783813101/					
			ke skli 12 - peretraci / uzavraci nátěr ze skeletu a pohl. betonu					
			PREFA prvky:					
			VA1					
			(1,475+1,54)*2*2+0,4*2*5,95*4		140,157			
			VA2					
			((1,0+1,6)*(2*2+0,4*2)*28,4*4		359,040			
			VA3					
			((1,0+1,64)*(2*2+0,4*2)*28,1*4		386,668			
			VA4					
			((1,35+1,475)*(2*2+0,4*2)*5,9*4		85,550			
			Meziscoučet		971,403			
			ZT					
			(0,4*2+0,2)*2*15,5*7+5,9*5+6,1*2)		66,240			
			Meziscoučet		66,240			
			S01					
			0,4*4*10,0+9+10,4*2+10,5*5+10,7+10,9+11,0)		314,800			
			S02					
			0,3*4*11,0+1,2+11,7)		27,480			
			Meziscoučet		142,360			
			tecnické pohledové konstrukce v pchovy bedřáci					
			Střevy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		534.173					534,173	
VV		Stěny						
VV		351.F4					391,84C	
VV		Meziscučel					526,013	
VV		Součet					2 336,016	
45	K	783817101	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonasotný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z cesek na bázi dřeva (dřevotřískových apod.) syntetický	m2	3 590,681	117,90	423 341,29	CS URS 2021 02
VV		Ofina PSD						
VV		kněžka 12 - bezprašný nátěr (viz plocha penetrační)						
VV		pohledový beton stropu skříně schodiště						
VV		casovný čerl masky ve ZNF						
VV		slápy						
VV		v2 agenda místnosti						
VV		pohledový beton						
VV		1NF						
VV		50,32+18,44+69,72+15,18+27,09+7,7+3,78+3,79+1,54+2,06					197,600	
VV		7,8+3,83*2+9,88+35,15+47,87+9,09+14,45					131,300	
VV		ZNF						
VV		40,72+2,18+8,07+1,44*2+7,78+2,09*2+7,78+1,44*2					116,47C	
VV		H.0.7+2,18					10,250	
VV		dřevocementové desky						
VV		1NF						
VV		995.1+80,16					1 085,260	
VV		ZNF						
VV		17,05+96,2+2,34+5,54+3,93+5,34+2,32+3,81+10,88+130,16+6,08					283,460	
VV		výlet						
VV		S.21					5,210	
VV		Mazšoučet					626,59C	
VV		schraničič						
VV		1NF-2NF						
VV		{1,5+0,24*2}{2,6+0,6+3,0}					12,276	
VV		0,15*0,31/2*18*2					0,876	
VV		2NF-3NF						
VV		{1,5+0,24*2}{2,6+0,6+3,0}					15,44C	
VV		0,15*0,31/2*18*2					0,870	
VV		čln knvě schod ště 3NF						
VV		0,15*{1,1+2,0+3,4}					0,975	
VV		0,15*0,31/2*11					0,262	
VV		1,1*{2,1+3,5}					6,050	
VV		Meziscučel					36,753	
VV		sloupky čle výpisu ve stěle ce)						
VV		S1.1						
VV		0,4*4**0,075					16,120	
VV		S1.2						
VV		0,4*4**0,120*8					128,600	
VV		S1.3						
VV		0,2*4**0,4*2					33,280	
VV		S1.4						
VV		0,4*4**0,5*6					84,000	
VV		S1.5						
VV		0,4*4**0,675					17,08C	
VV		S1.6						
VV		0,4*4**0,875					17,400	
VV		S1.7						
VV		0,4*4**0,975					17,560	
VV		S1.8						
VV		0,4*4**1,275					18,040	
VV		S2.1						
VV		0,3*4**1,2*2					26,880	
VV		S2.2						
VV		0,3*4**1,7*3					42,120	
VV		Meziscučel					402,080	
VV		vazníky						
VV		VA1						
VV		{1,475+1,64}{2*1,1*2+0,4}*8,95*4					136,989	
VV		VA2						
VV		{1,0+1,6}{2*1,1*2+0,4}*8,4					88,064	
VV		VA2-F1						
VV		{1,1+1,6}{2*1,1*2+0,4}*8,4					86,064	
VV		VA2-F2						
VV		{1,1+1,6}{2*1,1*2+0,4}*8,4					86,064	
VV		VA2-F3						
VV		{1,1+1,6}{2*1,1*2+0,4}*8,4					86,064	
VV		VA3						
VV		{1,1+1,84}{2*1,1*2+0,4}*8,4					82,842	
VV		VA3-F1						
VV		{1,1+1,64}{2*1,1*2+0,4}*8,1					82,842	
VV		VA3-F2						
VV		{1,1+1,64}{2*1,1*2+0,4}*8,1					82,842	
VV		VA3-F3						
VV		{1,1+1,64}{2*1,1*2+0,4}*8,1					82,842	
VV		VA4						
VV		{1,35+1,475}{2*1,1*2+0,4}*8,9*2					41,389	
VV		VA4-F1						
VV		{1,35+1,475}{2*1,1*2+0,4}*8,9*2					41,389	
VV		Meziscučel					535,391	
VV		střední						
VV		ZT1						
VV		{0,4*2+0,2}*5,5*7					38,500	
VV		ZT2.1						
VV		{0,4*2+0,2}*5,5*5					26,500	
VV		ZT2.2						
VV		{0,4*2+0,2}*0,1*2					12,200	
VV		Meziscučel					80,200	
VV		stěny						
VV		S.04						
VV		{6,88+2,26}*2,5					22,25C	
VV		S.05						
VV		2,4*2,5					6,025	
VV		S.06						
VV		{3,5+6,0+1,6}*5,75+5,25*2**2					86,575	
VV		S.07						
VV		{2,4+1,3+3,474}*3,56+1,26*2,1					22,914	
VV		{1,1+1,0*2}*1,6					4,560	
VV		S.15						
VV		{0,62+0,2}*{3,913-1,5}					1,979	
VV		S.16						
VV		{1,8+8,175}*3,56					27,679	
VV		S.17						
VV		{2,2+7,5}*3,56+1,25*2,1					31,907	
VV		S.21						
VV		{6,78+0,18}*2,5					17,400	
VV		Meziscučel					193,78C	
VV		ZNF						
VV		Z.01						
VV		{7,52+0,18}*2,5					38,500	
VV		{2,26+2,51}*2,5+0,98*2,04					9,926	
VV		{0,98+2,04}*2*0,21					0,8E3	
VV		Meziscučel					49,489	
VV		člní únik schodištěm						
VV		{1,1*2+0,15}*7C2					4,000	
VV		Meziscučel					4,000	
VV		3NF						
VV		3.01						
VV		2,41*3,8					9,158	
VV		3.02						
VV		2,28*3,8+0,98*0,04					6,529	
VV		{0,98+2,04}*0,21					1,0E3	
VV		výhledová schůzka						
VV		{2,31+2,08+0,41}*9,773					48,817	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(2,225+5,14*2)*2,5-0,8*1,97*2,0,7*1,97					
	W		2,10				26,732	
	W		(2,225+5,14*2)*2,5-0,8*1,97*2,0,7*1,97				26,732	
	W		2,1					
	W		(2,775+5,14*2)*2,5-0,8*1,97*2,0,7*1,97				26,732	
	W		Mezisoučet				148,124	
	W		3NP					
	W		3,01					
	W		0,3*2*3,8				2,220	
	W		3,02					
	W		1,1*3,8				4,180	
	W		3,03					
	W		(1,95+1,2*2)*(3,8-2,0)				7,830	
	W		3,04					
	W		(1,95+2,95*2)*(3,8-2,0)				14,130	
	W		3,05					
	W		(1,9+2,1)*(3,8-2,0)				7,200	
	W		3,06					
	W		(1,95+2,95*2)*(3,8-2,0)				14,130	
	W		3,07					
	W		(1,95+1,2*2)*(3,8-2,0)				7,830	
	W		3,08					
	W		(1,9+1,95)*(3,8-2,0)				8,930	
	W		Mezisoučet				64,510	
	W		Součet				451,464	

469	K	784211103	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborné v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2	293,00	48,50	14 210,89	CS ÚRS 2021 02
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	-----------	----------------

	Online PSC		https://www.mimika.com/cd/temACS_URS_2021_02/784211103					
	W		1NP					
	W		1,C2					
	W		2,05*1,5*13				8,022	
	W		1,15					
	W		(2,25+1,475)*(3,813-1,5)+0,6*0,47				8,612	
	W		1,18					
	W		(12,97+3,71)*2*3,913-1,6*2,4*2-1,7*2,1				119,209	
	W		(1,6+2,27)*2*0,15*3*(1,6+2,15)*2*0,4				6,058	
	W		1,19					
	W		(2,6+3,7)*2*3,913-0,4*3,813-1,6*2,1				43,536	
	W		1,20					
	W		(3,6-3,8+3,71)*3,913-1,6*2,4-1,6*2,1*2				33,296	
	W		(1,7+2,15)*2*0,4				2,400	
	W		1,22					
	W		(7,6+2,055)*2*5,735				110,743	
	W		(-2,325+2,35)*2,5-1,8*2,1				15,048	
	W		(1,7+2,15)*2*0,7				4,200	
	W		8,8*4,28				-28,050	
	W		Součet				283,038	

470	K	784211105	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborné v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	947,654	48,50	45 961,22	CS ÚRS 2021 02
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

	Online PSC		https://www.mimika.com/cd/temACS_URS_2021_02/784211105					
	W		na omítky A SDK ke-ke-kl I1 a I3					
	W		1,00					
	W		2,16*(2,75+1,25+1,5+2,05+0,25*3)				17,828	
	W		1,01					
	W		osa C					
	W		(8,65+8,7+5,9)*(1,5+2,05+0,25)				88,350	
	W		osa A					
	W		5,5*7*(0,85+2,4)				113,575	
	W		osa Z					
	W		(8,65+8,7+5,85)*(1,5+2,05+0,25)				88,160	
	W		1,06					
	W		5,7*(2,75+1,25+1,5+2,05+0,25*3)				47,310	
	W		5,8*7*5*(2,0*4,3+16,1*9,28)				171,125	
	W		0,48+1,15*2*0,15				0,488	
	W		(0,45+1,75)*3+1,11+2,2+0,48+1,15)*2*0,15				3,467	
	W		(0,98+1,66)*2*0,45+1,66*(4+(0,98+2,11)*2*0,15				5,894	
	W		"ma a" tělovětna					
	W		(18,2+10,8)*2*5,7				328,320	
	W		-4,556*5,1				-23,246	
	W		-1,7*2,5-1,8*2,2*3-1,8*2,15				19,513	
	W		(1,7+2,15)*2*(1,8+1,22)*2*3+1,8+2,15)*2*0,35				12,677	
	W		-1,4*2,2*2				-8,216	
	W		(1,4+2,22)*2*0,4*2				5,752	
	W		(2,5+2,3)*2,1-2,3*2,5-(2,325-2,35)*2,5				-27,518	
	W		(2,5+2,3+2,1-2)*2*0,8+(2,325+2,35+2,5)*2*0,65				23,938	
	W		3,10					
	W		19,2*5,3-1,52*2,1				58,568	
	W		(1,62+3,0)*2*0,3*4				11,088	
	W		2,0*(1,5+2,05)				7,100	
	W		Součet				947,654	

471	K	784211161	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra tříjásenné k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu světlém	m2	692,114	51,70	87 482,29	CS ÚRS 2021 02
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

	Online PSC		https://www.mimika.com/cd/temACS_URS_2021_02/784211161					
	W		dle TZ světle šedá					
	W		451,46+293,0+947,654				1 692,114	

D	799	Ostatní					770 184,48	
---	-----	---------	--	--	--	--	------------	--

472	K	V15	Repase vnitřní okna auly demontáž, repase, nátěr, zpětné osazení - D+M	kus	1,000	47 530,00	47 530,00	
473	K	V21	Větrací mřížka vylah šachty 250/250mm, Al vč. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	kus	2,000	815,60	1 631,20	
474	K	V26	Vybavení WC pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, ocel nerez podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	14 705,80	14 705,80	
475	K	V27	Vybavení sprchy koutu pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace, ocel nerez podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	6 559,10	6 559,10	
476	K	V32	Mob. lní žablik al 2'00mm, Al profily, držák v místě uložení vč. veškerých doplňků, kotvení a PÍ - D+M	kus	1,000	5 170,00	5 170,00	
477	K	V35	Úprava vnitřní okna auly demontáž, úprava, nový pák, mechanismus, osazení, repase, nátěr - C+M	kus	4,000	47 530,00	190 120,00	
478	K	V39	Úprava inter. dveří na únikové cestě vybourání a likvidace st. dveří a zárubně, osazení nových dveří a zárubně, panik kotvení - D+M	kus	1,000	13 964,30	13 964,30	
479	K	V40	Úprava st. vedvodých dveří výměna st. kování za panikové kování klika-klika - D+M	kus	1,000	10 180,00	10 180,00	
480	K	V43	Pažnice s přírubou D150mm + těsnění, ocel/nerez vč. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	kus	1,000	1 425,90	1 425,90	
481	K	V44	Pažnice s přírubou D250mm + těsnění, ocel/nerez vč. veškerých doplňků, kotvení a PU - D+M	kus	1,000	1 425,90	1 425,90	
482	K	V45	Požární úcpávka - SDK přírka tl. 160mm, EI 60 vč. veškerých doplňků a kotvení - D+M	kus	6,000	950,60	5 703,60	
483	K	V46	Požární úcpávka - ZB stěna tl. 200mm, EI 60 vč. veškerých doplňků a kotvení - D+M	kus	7,000	1 140,70	7 984,90	
484	K	V47	Hasičský přístroj přenosný práškový, 21A vč. veškerých doplňků a kotvení - D+M	kus	7,000	7 091,30	49 639,10	
485	K	V48	Hasičský přístroj přenosný CO2, 55B vč. veškerých doplňků a kotvení - D+M	kus	1,000	2 376,50	2 376,50	
486	K	V49	Kluzné uložení SDK příčky, pož. předěl EI 60 DP1 vč. veškerých doplňků a kotvení - D+M	bm	8,100	868,00	8 544,80	
487	K	V53	Požární a bezpečnostní tabulky, vč. veškerých doplňků a kotvení podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	7 604,80	7 604,80	
488	K	V54	Pracovní informační prvky, vč. veškerých doplňků a kotvení podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	9 508,00	9 508,00	
489	K	V55	Vybavení WC kabiny podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	4,000	3 422,20	13 688,80	
490	K	V56	Vybavení předsíně WC podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	3,000	5 085,70	15 257,10	
491	K	V57	Vybavení WC s umyvadlem (sprchou) podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	5,000	7 386,20	36 931,00	
492	K	V58	Vybavení umývárny se sprchou podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	9,000	1 777,80	15 999,40	
493	K	V59	Háčky na oblečení v šatnách, ocel/nerez podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	82,000	114,10	9 356,20	

Prč	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenova soustava
484	K	V/60	Rolety/záves řídicí (číslo výroby 237CC/2C00mm, PVC lehká lehká látka el. pohon vč. veškerých doplňků a kotvení + D+M	kus	1,000	174 149,90	174 149,90	
485	K	V/62	Větrací mřížka 900/100mm, Al elox vč. veškerých doplňků, kotvení a PÚ - D+M	kus	4,000	1 140,70	4 562,80	
486	K	V/63	Větrací mřížka 1100/80mm, Al elox vč. veškerých doplňků, kotvení a PÚ - D+M	kus	8,000	1 425,90	11 407,20	
487	K	V/64	Větrací mřížka 625/150mm, Al elox vč. veškerých doplňků, kotvení a PÚ - D+M	kus	6,000	941,10	5 646,60	
488	K	V/65	Větrací mřížka 750/150mm, Al elox vč. veškerých doplňků, kotvení a PÚ - D+M	kus	2,000	558,10	1 116,20	
489	K	D.14.7	Celíkováný systém pro pácu osob z výšky a oc hloubky - kotevní bod, vč. doplňků, kotvení, montáž a revize přehráni do i. živání - D+M	kus	23,000	3 704,00	85 192,00	
	VV		pro práci (nabídka odbočné řízení)		23,000			
500	K	998767104	Presun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti presunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektěch výšky přes 24 do 36 m	t	34,312	1 425,90	48 925,48	CS ÚRS 2021 02
			https://podminky.uvs.cz/strana/0198767104					
	D	M	Práce a dodávky M				5 862 778,74	
	D	33-M	Montáž dopr. zařiz. sklad. zařiz. a vah				923 080,00	
501	K	V/20	Osobní výtah 1500/1300mm, pro 8 osob, vč. dílenské dokumentace podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	923 080,00	923 080,00	
	D	43-M	Montáž ocelových konstrukcí				4 939 698,74	
502	K	767391113	Montáž krytiny z tvarovaných plechů trapézových nebo vlnitých, udrvočným přístřešením	m2	1 447,000	138,00	199 686,00	CS ÚRS 2021 02
	VV		Online PSC: https://podminky.uvs.cz/strana/0198767391113					
	VV		trapézový plech střešních viz v č. C004					
	VV		TR200/420-1,5					
	VV		720,0		720,000			
	VV		TR200/420 1.13					
	VV		727,0		727,000			
	VV		Součet			1 447,000	199 686,00	
503	K	154 01	Plech trapézový TR 200/420/1,5 mm oboustranně lakovaný, dodávka	m2	792,000	929,20	735 926,40	
	VV		720,0*1,1			792,000		
504	K	154 02	Plech trapézový TR 200/420/1,13 mm, oboustranně lakovaný, dodávka	m2	799,700	699,20	559 150,24	
	VV		727,0*1,1			799,700		
505	K	OK1	OK1 sloup pro vynešení žb. desky mezi 2NP a 3NP - ocel S355 v povrchové úpravě, D+M dle popisu v PD	kg	2 194,000	100,10	219 619,40	
	VV		v č. C003					
	VV		2194		2 194,000			
506	K	OK2	OK2 kce pod střešinou - ocel S355 v povrchové úpravě, D+M dle popisu v PD	kg	27 500,000	82,80	2 277 000,00	
	VV		v č. C004					
	VV		27500,0		27 500,000			
507	K	OK3	OK3 kce pro horní zeckou stěnu - ocel S235/S355 v povrchové úpravě, D+M dle popisu v PD	kg	8 107,000	96,40	781 514,80	
	VV		v č. C006					
	VV		S235					
	VV		1825,0		1 825,000			
	VV		S355					
	VV		6282,0		6 282,000			
	VV		Součet		8 107,000		781 514,80	
508	K	OK4	OK4 kce výtahové šachty - ocel S235/S355 v povrchové úpravě, D+M dle popisu v PD	kg	563,000	87,60	49 431,40	
	VV		v č. C007					
	VV		S235					
	VV		211,0		211,000			
	VV		S355					
	VV		352,0		352,000			
	VV		Součet		563,000		49 431,40	
509	K	OK5	OK5 schodiště vyrovnávací kotelna - ocel S235 v povrchové úpravě, D+M dle popisu v PD	kg	165,000	121,30	20 014,50	
	VV		v č. C008					
	VV		jen položky schodiště					
	VV		15,0*150,0					
	VV		Součet			165,000	20 014,50	
510	K	OK6	OK6 schodiště ve stávající budově - ocel S235 v povrchové úpravě, D+M dle popisu v PD	kg	732,000	133,00	97 356,00	
	VV		v č. C009					
	VV		jen položky schodiště					
	VV		245,0*214,0*178,0*95,0			732,000		
	VV		Součet			732,000	97 356,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO.002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis

D.1.4.1 - Zdravotní technika

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 375 832,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 375 832,30	21,00%	708 924,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 4 084 757,08**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D.1.4.1 - Zdravotechnika

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu: Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 375 832,30

PSV - Práce a dodávky PSV

3 375 832,30

720 Zdravotechnická instalace

3 375 832,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO.007 - SPORTOVNÍ HALA

Scup s: **D.1.4.1 - Zdravotechnika**

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: NTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpínání staveb
Šebe a s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 375 832,30	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 375 832,30	
D	720		Zdravotechnická instalace				3 375 832,30	
1	K	D.1.4.1	Zdravotechnika celkem, soupis prací a dodávek viz. samostatná příloha	kus	1,000	3 375 832,30	3 375 832,30	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Scopis

D.1.4.2.1 - Vzduchotechnika

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ

Datum: 19.04.2023

Zacívale

Královéhradecký kraj

IČ

70289546

DIČ

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ:

45537151

DIČ:

CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ

DIČ

Poznámka

Cena bez DPH

4 269 111,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 269 111,20	21,00%	896 513,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v **CZK**

5 165 624,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO.002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D.r. 4.2.1 - Vzduchotechnika

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTFRPLAN-CZ.
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód čílo - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 269 111,20

M - Práce a dodávky M

4 269 111,20

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

4 269 111,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA
Soupis: D.1.4.2.1 - Vzduchotechnika

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: NTERPLAN-CZ
s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 269 111,20	
0	M		Práce a dodávky M				4 269 111,20	
0	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení				4 269 111,20	
1	K	D.1.4.2.1	Vzduchotechnika celkem, soupis prací a dodávek viz samostatná příloha	kus	1,000	4 269 111,20	4 269 111,20	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Souplis

D.1.4.2.2 - Vytápění a příprava teplé vody

KSC

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ: 70689546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537157

DIČ: CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722067

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 559 000,00
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 559 000,00	21,00%	537 390,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 096 390,00
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D.1.4.2.2 - Vytápění a příprava teplé vody

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování stavěh
Šabela s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 559 000,00

M - Práce a dodávky M

2 559 000,00

24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení

2 559 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala a pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA
Soupis: D.1.4.2.2 - Vytápění a příprava teplé vody

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Lčřazec: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

ŘČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	Jedna [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 559 000,00	
	D	M	Práce a dodávky M				2 559 000,00	
		24-M	Montáže vzduchotechnických zařízení				2 559 000,00	
1	K	D.1.4.2.2	Vytápění a příprava teplé vody celkem - soupis prací a dodávek v.7 samostatné přír. ha	KUS	1,000	2 559 000,00	2 559 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO.002 - SPORTOVNÍ HALA

Scopis

D.1.4.3 - Měření a regulace

KSO:

Místo: Nová Paka

OC-CZ

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

70889546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ:

45537151

DIČ:

CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

954 888,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	954 888,00	21,00%	200 526,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 155 414,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D.1.4.3 - Měření a regulace

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Začavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

954 888,00

M - Práce a dodávky M

954 888,00

36-M - Montáž prov.,měř. a regul. zařízení

954 888,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D 1 4 3 - Měření a regulace

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							954 888,00	
n	M		Práce a dodávky M				954 888,00	
c	36-M		Montáž prov. měř. a regul. zařízení				954 888,00	
1	K	D 1 4 3	Měření a regulace celkem, soupis prací a dodávek viz samostatná příloha	kus	1,000	954 888,00	954 888,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis:

0.1.4.4 - Silnoproudá elektroinstalace, ochrana před bleskem

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

70889546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ:

46537151

DIČ:

CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebe a s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 275 178,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 275 178,00	21,00%	477 787,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 752 965,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D.1.4.4 - Silnoproudá elektroinstalace, ochrana před bleskem

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu: Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 275 178,00

M - Práce a dodávky M

2 275 178,00

21-M - Elektromontáže

2 275 178,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis

D.1.4.4 - Silnoproudá elektroinstalace, ochrana před bleskem

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Sebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cárová soustava
Náklady soupisu celkem							2 275 178,00	
			o M Práce a dodávky M				2 275 178,00	
			D 2'-M Elektromontáže				2 275 178,00	
1	K	D 1.4.4	Silnoproudá elektroinstalace, ochrana před bleskem celkem, soupis prací a dodávek viz samostatná příloha	kus	1,000	2 275 178,00	2 275 178,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO.002 - SPORTOVNÍ HALA

Scopis:

D.1.4.5 - Elektronické komunikace a slaboproud

KSO:

Misto: Ková Paka

CC-CZ

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537181

DIČ: CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				578 251,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	578 251,00	21,00%	121 432,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	699 683,71
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ FAKA

Objekt: SO.002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: **C.1.4.5 - Elektronické komunikace a slaboproud**

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zacívateľ: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VAI C, s.r.o.

Zpracovateľ: Růzpočtování staveb
Šabela s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	578 251,00
M - Práce a dodávky M	578 251,00
21-M - Elektromontáže	578 251,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 002 SPORTOVNÍ HALA

Soupis:

D.1.4.5 - Elektronické komunikace a slaboproud

Místo

Nová Paka

Datum

19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

Projektant:

INTERPLAN-CZ
s.r.o.

Uchazeč:

VALC s.r.o.

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb
Šabela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jednot. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerovní soustava
Náklady soupisu celkem							578 251,00	
D	M		Práce a dodávky M				578 251,00	
D	21-M		Elektromontáže				578 251,00	
1	K	D.1.4.5	Elektronické komunikace a slaboproud celkem, soupis prací a dodávek v 7 samostatné příloze	kl.s	1,000	578 251,00	578 251,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis

D.1.4.6 - Zemní plyn

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Lhazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant

NTFRPI AN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

491 490,50

	Základ ceně	Sazba ceně	Výše ceně
DPH základní	45* 490,50	21 00%	103 213,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

594 703,51

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Scopus: D.1.4.6 - Zemní plyn

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN CZ
s.r.o.

Uchazeč: VAI C s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem (CZK)

Náklady stavby celkem

491 490,50

PSV - Práce a dodávky PSV

491 490,50

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

491 490,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA
Soupis: D.1.4.6 - Zemní plyn

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb ŠEBELA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							491 490,50	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				491 490,50	
D	723		Zdravotechnika - vřítní plynovod				491 490,50	
1	K	D.1.4.6	Zemní plyn celkem, soupis prací a dodávek viz samostatná příloha	kus	1,000	491 490,50	491 490,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu, NOVÁ PAKA

Objekt:

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis

0.1.5 - Interiér

KŠC:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

70889546

DIČ:

IČ:

46537151

DIČ:

CZ46537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 966 378,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 966 378,40	21,00%	832 939,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 799 317,86

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis: D.1.5 - Interiér

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu: Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 966 378,40

PSV - Práce a dodávky PSV

3 966 378,40

786 Konstrukce Iruhláiské

3 966 378,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO 002 - SPORTOVNÍ HALA

Soupis:

D.1.5 Interiér

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebe, a.s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 966 378,40	
	□	PSV	Práce a dodávky PSV				3 966 378,40	
D		766	Konstrukce truhlářské				3 966 378,40	
	K	D.1.4.6	interiér celkem, soupis prací a dodávek v z samostatná příloha	kus	1,000	3 966 378,40	3 966 378,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba
Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt
SO.003 - PŘELOŽKA AREÁLOVÉHO PLYNU
Soupis:
SO.003.1 - ROZPOČET/VV

KSO:
Místo: Nová Paka

CO-CZ:
Datum: 19.04.2023

Zadavatel:
Královéhradecký kraj

IČ: 70899546
DIČ:

Uchazeč:
VALC, s.r.o.

IČ: 45537151
DIČ: CZ45537151

Projektant:
INTERPLAN CZ, s.r.o.

IČ: 60722061
DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:
Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **377 575,60**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	377 575,60	21,00%	79 290,88
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 456 866,48**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 003 - PŘELOŽKA AREÁLOVÉHO PLYNU

Soupis: SO 003.1 - ROZPOČETAVV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šabela s.r.o.

Kód čílu - Popis

Čer a celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

377 575,60

HSV - Práce a dodávky HSV

377 575,60

8 - Trubní vedení

377 575,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 003 - PŘELOŽKA ARFÁI DVĚHO PLYNU

Scopus: SC.003.1 - ROZPOČET/VV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtováři staveb
Šebela s.r.o.

Př.	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
Náklady soupisu celkem							377 575,60	
0	HSV		Práce a dodávky HSV				377 575,60	
0	8		Trubní vedení				377 575,60	
1	K	B 01	Přeložka areálového plynovodu celkem dle podrobného rozpočtu		kus	1,000	377 575,60	377 575,60

KRYCÍ LIŠT SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO 004 - ARFÁI OVÉ OSVĚTLENÍ

Soupis

SO.004.1 - ROZPOČETAV

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ: 70989546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

571 712,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	571 712,00	21,00%	120 059,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

691 771,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt SO.004 - AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ

Soupis SO.004.1 - ROZPOČET/VV

Místo Nová Paka
Zacavatel Královéhradecký kraj
Uchazeč VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant INTERPLAN-CZ, s.r.o.
Zpracovatel Rozpočtování staveb Sebeja s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem (CZK)
Náklady stavby celkem	571 712,00
M - Práce a dodávky M	571 712,00
2*-N - Elektromontáže sinoproudé	571 712,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO.004 AREÁLOVÉ OSVĚTLENÍ

Soupis: SO.004.1 - ROZPOČETVV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ s.r.o.

Lhazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtován staveb Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							571 712,00	
D	M		Práce a dodávky M				571 712,00	
D	Z-M		Elektromontáže silnoproudé				571 712,00	
1	K	M21.1	Venkovní osvětlení celkem dle podrobného rozpočtu	kus	1,000	571 712,00	571 712,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO.005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Soupis:

SO.005.1 - ROZPOČETVV

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ

Datum: 19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

IČ: 70989546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

NTERPI AN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH

4 378 063,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 378 063,20	21,00%	919 393,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 297 456,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD

Soupis: SO.005.1 - ROZPOČET/VV

Místo: Nová Feka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu - Popis

Čena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 378 063,20

HSV - Práce a dodávky HSV

4 378 063,20

8 - Trubní vedení

4 378 063,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD
Scopus: SO.005.1 - ROZPOČET/VV

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtováři slávek
Šabala s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číselná soustava
Náklady soupisu celkem							4 378 063,20	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				4 378 063,20	
D	B		Trubní vedení				4 378 063,20	
1	K	B.1	Areálový vodovod a kanalizace celkem dle podrobného rozpočtu	kus	1,000	4 378 063,20	4 378 063,20	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO 008 - PŘÍPOJKY NN - přečky

Soupis

SO.008.1 ROZPOČET/VV

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

7088954E

DIČ:**Lhazeč:**

VALC s.r.o.

IČ:

45527151

DČ:

CZ455371E1

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
---------------------	--	--	--	-------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	0,00
-------------------	--------------	-------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SCUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala a pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO.006 - PŘÍPOJKY NN - přelážky

Scupis: SO.006.1 - ROZPOČET/VV

Místo: Nová Paka

Datum: 15.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování stávek
Šebeta s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

21-M - Elektromontáže silnoproudé

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO.006 - PŘÍPOJKY NN přeložky
Soupis: SO.006.1 - ROZPOČETVV

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	21-M	Elektronické silnoproudé				0,00	
1	K	M21.1	Přípojky přeložky NN celkem NFOČENOVAT	kl.s	0,000	0,00	0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 007 - HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI
Soupis: SO.007.1 - ROZPOČETAVV

KSO: Místo: Nová Paka

CC-CZ: Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

IČ: 70889546
DIČ:

Uchazeč: VALC, s.r.o.

IČ: 45537151
DIČ: CZ45537151

Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722081
DIČ: CZ60722081

Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 728 954,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	728 954,90	21,00%	153 080,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 882 035,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt:

SO.007 - HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI

Soupis

SO.007.1 ROZPOČETAV

Místo

Nová Paka

Datum:

19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč

VALC, s.r.o.

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb
Šebala s.r.o.

Kód dle: Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

728 954,90

HSV - Práce a dodávky HSV

728 954,90

8 Trubní vedení

728 954,90

89 - Ostatní konstrukce a potrubním vedení

728 954,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO.007 - HOSPODAŘENÍ S DEŠŤOVÝMI VODAMI
Soupis: SC.007.1 - ROZPOČETVV

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							728 954,90	
□	HSV		Práce a dodávky HSV				728 954,90	
□	B		Trubní vedení				728 954,90	
□	B9		Ostatní konstrukce na potrubním vedení				728 954,90	
1	K	89.1	Hospodaření s dešťovými vodami, celkem dle podrobného rozpočtu	kus	1,000	728 954,90	728 954,90	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Športovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 008 - SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis

SO.008.1 - ROZPOČET/VV

KSO

Místo: Nová Paka

CC-CZ

Datum: 19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

IČ:

70889546

DIČ:

Uchazeč:

VAI C, s.r.o.

IČ:

4553715

DIČ:

CZ4553715

Projektant:

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování slevah Šebe a s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

658 934,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	658 934,60	21,00%	138 376,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

797 310,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 008 - SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis: **SO.008.1 - ROZPOČETVV**

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC s.r.o.

Datum: 19.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování stavět Šetela s.r.o.

Kód dílu: Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		658 934,60
HSV - Práce a dodávky HSV		658 934,60
1 - Zemní práce		658 934,60
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu		658 934,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 008 - SADOVÉ ÚPRAVY

Soupis: SO.008.1 ROZPOČETAVV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zacavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jed. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							658 934,60	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				658 934,60	
D	1		Zemní práce				658 934,60	
D	12		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				658 934,60	
1	K	18	Sadové úpravy, celkem cile podrobného rozpočtu	klus	1,000	658 934,60	658 934,60	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 098 - ALTÁN BOURÁNÍ

Soupis

SO.098.1 - ROZPOČET/VV

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Dat.m: 19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Uchazeč

VALC, s.r.o.

IČ: 45637151

DIČ: CZ45537151

Projektant

INTERPLAN-CZ, s.r.o.

IČ: 60722061

DIČ: CZ60722061

Zpracovatel

Rozpočtování stavět: Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH			46 604,00
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 604,00	21,00%	9 786,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	56 390,84
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 098 - AITÁN BOURÁNÍ

Soupis: SO 098.1 - ROZPOČETAVV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ
s r o

Lehazeč: VALC, s r o

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s r o

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

46 604,00

HSV - Práce a dodávky HSV

46 604,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

17 712,14

96 - Bourání konstrukcí

17 712,14

997 - Přest. n sítě

28 891,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu, NOVÁ PAKA
 Objekt: SO 098 - ALTÁN BOURÁNÍ
 Soupis: SO.098.1 ROZPOČETAVV

Místo: Nová Paka
 Zadavatel: Královéhradecký kraj
 Uchazeč: VALC s.r.o.

Datum: 19.04.2023
 Projektant: INTERPLAN, CZ, s.r.o.
 Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

PC	Typ	Kód	Popis	M.j	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							46 604,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				46 604,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 712,14	
D	96		Bourání konstrukcí				17 712,14	
1	K	11310849	Rozabírácí dlažeb a díků při překopech inženýrských sítí s průměrným hloubkou na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivé přes 15 m2 vozovka a pláň, a jakoukoliv výplní spár ze sítí čisticího jakýchkoliv rozměry, s ložem z kameniva nebo živice se zalitím spár živicí	m ²	18,450	252,30	4 654,94	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podrobnky.mst.cz/Item/CS_URS_2021_02/11310849					
VV			panel silniční					
WV			4 10*4 50	18 450				
2	K	96103141	Bourání základů ze zdva chelného na mal. cementovou	m ³	10,530	1 240,00	13 057,20	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podrobnky.mst.cz/Item/CS_URS_2021_02/96103141					
WV			šachta					
WV			(2,40*1,50)*2*0,45	10 530				
D	997		Přesun suše				28 891,86	
3	K	997006512	Vodrovňá doprava suš na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	26,482	170,00	4 501,94	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podrobnky.mst.cz/Item/CS_URS_2021_02/997006512					
4	K	997006519	Vodorovná doprava suš na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Ploštětek k ceně za každý další započítatý : km	t	503,158	14,00	7 044,21	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podrobnky.mst.cz/Item/CS_URS_2021_02/997006519					
VV			26 482*19 Ploštětek koeficientem množství	503 158				
5	K	99700655	Hrubé urovňání suš na skládce bez zhuštění	t	26 482	15,00	397,23	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podrobnky.mst.cz/Item/CS_URS_2021_02/99700655					
6	K	997010831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (ekáčková) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů kódem : 7 09 04	t	26,482	640,00	16 946,48	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podrobnky.mst.cz/Item/CS_URS_2021_02/997010831					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

SO 099 - KOTELNA - bourání

Soupis

SO.099.1 ROZPOČETVV

KSC:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zacávateľ

Královéhradecký kraj

IČ: 70889546

DIČ:

Lehazeč

VALC, s.r.o.

IČ: 45537151

DIČ: CZ45537151

Projektant:

INTERPLAN CZ s.r.o.

IČ: 60722081

DIČ: CZ60722081

Zpracovateľ

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH

731 332,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	731 332,11	21,00%	153 579,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

884 911,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO.099 - KOTELNA - bourání

Soupis: **SO.099.1 ROZPOČETVV**

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadávatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Licenze: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód čísla Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

731 332,11

HSV - Práce a dodávky HSV

686 332,11

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

383 810,55

96 - Bourání konstrukcí

211 118,55

98 - Demolice a sanace

172 692,00

997 - Přesun sutě

302 521,56

M - Práce a dodávky M

45 000,00

34-M - Montáže energetických zařízení

45 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
 Objekt: SO.099 - KCTELNA - bourání
 Soupis: SO.099.1 - ROZPOČETAV

Místo: Nová Paka

Datum: 16.04.2023

Zacívateľ: Královéhradecký kraj

Projektant: NTERPLAN-CZ, s.r.o.

Uchazeč: VALC s.r.o.

Zpracovateľ: Rczpóčtování staveb Šebela s.r.o.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							731 332,11	
D	F-SV		Práce a dodávky HSV				686 332,11	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				383 810,65	
D	96		Bourání konstrukcí				211 118,65	
1	K	061044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	25,416	803,70	20 426,64	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/061044111					
	VV		Základové pásy - pro objekt nestanovi, předpoklad					
	VV		0,80*0,80*1,15; 0,50*0,50*1,50+1,5, 7,0*7,0*0,8, 0,1			28,416		
2	K	061055111	Bourání základů z betonu železobetonového	m3	59,000	1 385,00	81 774,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/061055111					
	VV		Základová deska pod úroveň terénu - projekt nestanovi, předpoklad					
	VV		241,0*0,20			48,200		
	VV		Práce stěny prohlubeni na -0,8f					
	VV		0,40*2,0*1,3 30*0,40*0,40*2*12			10,800		
	VV		Soubět			58,000		
3	M	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z itého asfaltu tl. píes 100 mm, plochy píes 4 m2	m3	24,100	550,80	13 274,28	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/965042241					
	VV		podkladní beton - objekt nestanovi, předpoklad					
	VV		241,0*0,10			24,100		
4	K	965049112	Bourání mazanin Píplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí tl. píes 100 mm	m3	24,100	439,20	10 584,72	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/965049112					
5	K	969021131	Vybourání kana izobérního potrubí DN co 300 mm	m	15,000	315,00	4 725,00	CS ÚRS 2018 01
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/969021131					
	VV		předpoklad					
	VV		15,0			15,000		
6	K	978071261	Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstránení tepelné reho vodotěsné izolace lepenkové vodorovné, plochy píes 1 m2	m2	241,000	199,20	48 007,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/978071261					
	VV		izolační pásy spodní stavby					
	VV		na podkladní beton - projekt nestanovi, předpoklad					
	VV		241,0			241,000		
7	K	978071221	Odsekání omítky (včetně podkladní) a odstránení tepelné nebo vodotěsné izolace lepenkové vstříle, plochy píes 1 m2	m2	194,738	166,00	32 326,61	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/978071221					
	VV		izolační pásy spodní stavby					
	VV		na stěny pod línem					
	VV		7,5*9,41*1,2			35,288		
	VV		7,5*15,71*0,50			159,450		
	VV		Soubět			184,738		
D	98		Demolice a sarace				172 692,00	
8	K	981011412	Demolice budov postupným rozebráním z cihel, kamene, tvárnice a tralu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí píes 10 do 15 %	m3	1 066,000	162,00	172 692,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/981011412					
	VV		kotelna na úroveň -3,825f-6,285					
	VV		ohesťavěný prostor viz PL					
	VV		1066,0			1 066,000		
D	997		Přesun sutě				302 621,66	
9	K	997006512	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostřicek a složením píes 100 m do 1 kr	t	556,515	225,00	125 215,88	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/997006512					
10	K	997006519	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostřicek a složením Píplatek k cenám za každý další započatý 1 kr	t	10 573,785	0,90	9 516,41	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/997006519					
	VV		556,515*15 Píplatek k cenám protem množství			10 573,785		
11	K	997006551	Hrubé urovňování sutí na skládce bez zhutnění	t	556,515	13,50	7 512,95	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/997006551					
12	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného dn. Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	556,515	288,00	160 276,32	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.us.cizkem.cz/URS/2021/02/997013631					
D	M		Práce a dodávky M				45 000,00	
D	34-M		Montáže energetických a tepelných zařízení				45 000,00	
13	K	M34.01	Demontáž strojního zařízení kotelny, uložení do depozitu, případně likvidace jeho částí	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní hala pro tělesnou výchovu, NOVÁ PAKA

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Soupis:

SO 101.1 - ROZPOČETAV

KSO:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel:

Královéhradecký kraj

IČ:

70869546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ:

4553715

DIČ:

CZ4553715

Projektant:

INTERPLAN-CZ s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel:

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 198 635,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 198 635,40	21,00%	461 713,43
DPH snížené	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 660 348,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hřiště pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
Objekt: SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Soupis: SO.101.1 - ROZPOČETAV

Místo: Nová Paka
Zadavatel: Královéhradecký kraj
Uchazeč: VALC, s.r.o.

Datum: 15.04.2023
Projektant: INTERPLAN-CZ, s.r.o.
Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	2 198 635,40
HSV - Práce a dodávky HSV	2 198 635,40
5 Komunikace pozemní	2 198 635,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Scopus: SO.101.1 - ROZPOČET/VV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
Náklady soupisu celkem							2 198 635,40	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 198 635,40	
D	5		Komunikace pozemní				2 198 635,40	
1	K	5.1	Komunikace a zpevněné plochy celkem dle podrobného rozpočtu	kus	1,000	2 198 635,40	2 198 635,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt

VDN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Soupis

VON 1 - ROZPOČETAV

KSC:

Místo: Nová Paka

CC-CZ:

Datum: 19.04.2023

Zadavatel

Královéhradecký kraj

IČ:

70989546

DIČ:

Uchazeč:

VALC, s.r.o.

IČ:

45537151

DIČ:

CZ45537151

Projektant

INTERPLAN-CZ s.r.o.

IČ:

60722061

DIČ:

CZ60722061

Zpracovatel

Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka

Cena bez DPH

1 387 725,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 387 725,00	21,00%	291 422,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 679 147,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: VCN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Soupis: **VON 1 - ROZPOČETAV**

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ,
s.r.o.

Uchazeč: VALC s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb
Šebela s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	1 387 725,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 387 725,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	156 750,00
VRN2 - Příprava staveniště	4 750,00
VRN3 - Zařízení staveniště	746 000,00
VRN4 - inženýrská činnost	255 550,00
VRN6 - Územní vlivy	190 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	10 450,00
VRN9 - Ostatní náklady	24 225,00

SOUPIS PRACÍ

Slavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Objekt: VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Soupis: VON.1 - ROZPOČET/VV

Místo: Nová Paka

Datum: 19.04.2023

Zadavatel: Královéhradecký kraj

Projektant: INTERPLAN-CZ s.r.o.

Uchazeč: VALC, s.r.o.

Zpracovatel: Rozpočtování staveb Šebela s.r.o.

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
Náklady soupisu celkem							1 387 725,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 387 725,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				156 750,00	
1	K	012002000	Geodetické práce		1,000	47 500,00	47 500,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/012002000								
2	K	013002000	Projektové práce		1,000	95 000,00	95 000,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/013002000								
VV	m.j. např. veškeré dílenské a realizační projekty, spárorezy, bednění, kladečské výkresy apod., nutné a projektem nebo investorem vyžadované							
VV	1							
3	K	0324000	Ostatní dokumentace		1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/0324000								
4	K	01330.R1	Předložení vzorků materiálů		1,000	4 750,00	4 750,00	
5	K	01330.R2	Energetický šlítek pro celý objekt dle skutečné provedení		1,000	4 750,00	4 750,00	
D	VRN2		Příprava staveniště				4 750,00	
6	K	023002000	Costranění materiálů a konstrukcí		1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/023002000								
D	VRN3		Zařízení staveniště				746 000,00	
7	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště		1,000	47 500,00	47 500,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/031002000								
VV	do položek oddílu VRN3 promítnout veškeré náklady spojené se zařízením staveniště, ovlivlé a pro tuto stavbu specifické "komplet" 1							
VV	1							
8	K	032002000	Vybavení staveniště		1,000	290 000,00	290 000,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/032002000								
9	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě		1,000	190 000,00	190 000,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/033002000								
10	K	034002000	Zabezpečení staveniště		1,000	190 000,00	190 000,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/034002000								
11	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště		1,000	28 500,00	28 500,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/039002000								
D	VRN4		Inženýrská činnost				255 550,00	
12	K	041002000	Dozory		1,000	28 500,00	28 500,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/041002000								
VV	do položek oddílu VRN4 promítnout veškeré náklady spojené s inženýrskou činností - obvyklé a pro tuto stavbu specifické např. TICR "komplet" 1							
VV	1							
13	K	042002000	Posudky		1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/042002000								
14	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření		1,000	28 500,00	28 500,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/043002000								
VV	mj. např. zátopové zkoušky atřech výtahové zkoušky kolev apod. "celkem ve všech měřeních" 1							
VV	1							
15	K	045002000	Kompletační a koordináční činnost		1,000	190 000,00	190 000,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/045002000								
16	K	04900.R	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - Povolení k vypuštění částí + podzemních vod do kanalizace dle podmínek VaK		1,000	2 850,00	2 850,00	
17	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost		1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/049002000								
D	VRN6		Územní vlivy				190 000,00	
18	K	061002000	Vliv klimatických podmínek		1,000	190 000,00	190 000,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/061002000								
VV	dodavatel promítne do cen oddíl u VRN6 předpoklad recitativních klimatických vlivů "celkem" 1							
VV	1							
D	VRN7		Provozní vlivy				10 450,00	
19	K	071002000	Provoz investora, třetích osob		1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/071002000								
20	K	07300.R1	Kontrola stav okolořích objektů		1,000	950,00	950,00	
D	VRN8		Ostatní náklady				24 225,00	
21	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení		1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/091003000								
VV	Uchazeč přikládá menu ostatní oh nákladů vyplývajících z PD a plánovaných okolností dle svých zkušeností a předpokladů dodavatele dle oří odůvodnění těchto nákladů bez nacenění této položky se má za to, že veškeré náležitosti jsou zahrnuté v ostatních položkách tohoto soupisu prací a dodávek stavby							
VV	cení možné nárokovat podrobnější rozklad položek na další přílohy, doplňky, poměrně ke, předměty apod., byt by to metodika a ceníky umožňovaly							
VV	jako srovnávací přílohu v projektantském rozpočtu osobně předpokládanou částkou 100 000 Kč							
VV	např. práce archeologů a jiné nevytvořené údaje							
VV	předem dohodnout podmínky s objednatelům/investorem							
VV	"celkem" 1							
VV	1							
22	K	091504000	Náklady související s publikační činností		1,000	475,00	475,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/091504000								
23	K	092103001	Náklady za zkušební provoz		1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/092103001								
24	K	092203000	Náklady za školení		1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC: https://podnikatelska.cz/obchodni/URS_2021_02/092203000								
25	K	09300.R1	Zajištění DO a zajištění D/R		1,000	4 750,00	4 750,00	

SEZNAM FIGUR

Kód: RSS21-11-01
Stavba: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Datum: 19.04.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO.002/ D.1.1(2,3) ASŘ - Soupis prací a dodávek			
P1_1	Sportovní podlaha dřevěná	m2	1 045,420
	1NP		0,000
	995,1+50,32		1 045,420
Použití figury:			
63131234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	227,679
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	2 168,670
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přilepeným spojem	m2	1 903,022
SPORT P1_1	Sportovní parketová podlaha na průřezném roštu, ve všech směrech systémových vrstev a doplňků. 1 list tl. 15mm kompozitní dodávka a montáž včetně laku a vyznačení		1 045,420
28329041	folie PE separační či ochranná tl. 0,1mm	m2	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl. 60mm	m2	2 988,276
P1_2	PU stěrka	m2	54,550
	1NP		0,000
	16,44+15,16+7,7+3,94+1,54+1,97+7,8		54,550
Použití figury:			
63131234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	227,679
632451234	Podtěr cementový samonivelační tl. C25 tl. přes 45 do 50 mm	m2	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu tl. C25 ZKD 5 mm tl. přes 50 mm	m2	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	2 169,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přilepeným spojem	m2	1 903,022
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nezasávkový podklad	m2	587,013
28329041	folie PE separační či ochranná tl. 0,1mm	m2	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl. 60mm	m2	2 988,276
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl. 20mm	m2	605,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl. 30mm	m2	568,391
P1_3	Sportovní podlaha - linoleum	m2	159,880
	1NP		0,000
	69,72+90,16		159,880
Použití figury:			
63131234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	227,679
632451234	Podtěr cementový samonivelační tl. C25 tl. přes 45 do 50 mm	m2	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu tl. C25 ZKD 5 mm tl. přes 50 mm	m2	2 837,230
636624315	Podlaha z desek z recyklované pryže pro fitness tl. 8 mm černá lepená ve spojích	m2	159,880
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	2 169,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přilepeným spojem	m2	1 903,022
776211112	Vodou ředitelná penetrační savého podkladu pov. akrylových podlah	m2	159,880
776141112	Výrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl. přes 3 do 5 mm	m2	159,880
776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m2	179,397
783917151	Krycí jednovrstevný syntetický nátěr betonové podlahy	m2	159,880
28329041	folie PE separační či ochranná tl. 0,1mm	m2	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl. 60mm	m2	2 988,276
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl. 20mm	m2	605,331
28376556	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl. 20mm	m2	208,940
607561112	linoleum přírodní tl. 3,2mm, hmotnosti CII-stl, smyčkové tření $\mu \geq 0,3$ tlida zátlže 34/43	m2	197,337
P1_4	PU stěrka	m2	125,010
	1NP		0,000
	9,88+35,15+47,67+9,09+14,12+9,1		125,010
Použití figury:			
63131234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přidání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	227,679
632451234	Podtěr cementový samonivelační tl. C25 tl. přes 45 do 50 mm	m2	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu tl. C25 ZKD 5 mm tl. přes 50 mm	m2	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	2 169,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přilepeným spojem	m2	1 903,022
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nezasávkový podklad	m2	587,013
28329041	folie PE separační či ochranná tl. 0,1mm	m2	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl. 60mm	m2	2 988,276

Kód	Popis	MJ	Výměra
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
P1_4x	PU stěrka	m²	30,720
	1NP		0,000
	3,83+27,09		30,720
Použití figury:			
631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl C 25/30	m ³	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehrazení povrchu	m ³	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přídání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyzlužení 20 kg/m ³	m ³	227,679
632451234	Poděr cementový samonivelační tlí C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vchodem nebo střež překrytí fólií s přilepeným spojem	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vchodem nebo střež překrytí fólií s přilepeným spojem	m ²	1 903,022
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
771311113	Perforační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nenásávkový podklad	m ²	587,013
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 60mm	m ²	2 988,279
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
P1_5x	Stěrka + nátěr	m²	0,000
	1NP		0,000
	"27.CB" zrušeno, náhradem "P1_4"		0,000
	0		0,000
Použití figury:			
631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl C 25/30	m ³	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehrazení povrchu	m ³	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přídání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyzlužení 20 kg/m ³	m ³	227,679
632451105	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tl přes 10 do 15 mm	m ²	0,000
632451234	Poděr cementový samonivelační tlí C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vchodem nebo střež překrytí fólií s přilepeným spojem	m ²	1 903,022
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
783371111	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr ředitelný nátěr betonové podlahy	m ²	1,579
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 60mm	m ²	2 988,279
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
P1_6	Keramická dlažba	m²	0,000
Použití figury:			
631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl C 25/30	m ³	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehrazení povrchu	m ³	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přídání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyzlužení 20 kg/m ³	m ³	227,679
632451234	Poděr cementový samonivelační tlí C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vchodem nebo střež překrytí fólií s přilepeným spojem	m ²	1 903,022
77151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m ²	39,110
771574117	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m ²	m ²	39,110
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 60mm	m ²	2 988,279
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
59761444	dlažba keramická slutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 do 45ks/m ²	m ²	41,000
P1_6x	Keramická dlažba + H	m²	7,410
	1NP		0,000
	3,78+3,63		7,410
Použití figury:			
631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl C 25/30	m ³	227,679
631319013	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehrazení povrchu	m ³	227,679
631319202	Příplatek k mazaninám za přídání ocelových vláken (drátkobeton) pro objemové vyzlužení 20 kg/m ³	m ³	227,679
632451234	Poděr cementový samonivelační tlí C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vchodem nebo střež překrytí fólií s přilepeným spojem	m ²	1 903,022
77151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m ²	39,110
771574117	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m ²	m ²	39,110
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376454	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 60mm	m ²	2 988,279

Kód	Popis	MJ	Výměra
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376556	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 20mm	m ²	208,840
59761444	dlážba keramická s tloušťkou protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 do 45ks/m ²	m ²	41,666
P1_7	Povlaková krytina	m²	19,517
	1NP		0,000
	16,27*2,065*0,158*10		19,517
Použití figury:			
776141221	Vyrovnání příkladu povlakových podlah schodišťových stupňů samonivelační sírkou pevnosti 35 MPa tl do 3 mm	m ²	19,517
776251111	Lepení pásů z přírodního linolea (marmolea) standardním lepidlem	m ²	179,297
807561112	laminim přírodní tl 3,2mm tvrdost Cfi s1, smykové tření µ ≥ 0,3 lišta zářeže 34/42	m ²	157,337
P2_1	FU stěrka	m²	95,190
	2NP		0,000
	40 72*2,35+14,44*2+2,09*2+11 44*2*2 18		95,190
Použití figury:			
632451234	Poděr cementový samonivelační litý C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dilci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vřchem nebo střeš přikrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nezasákavý podklad	m ²	567,013
28329041	folie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
P2_1x	FU stěrka + HI	m²	0,000
Použití figury:			
632451234	Poděr cementový samonivelační litý C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dilci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vřchem nebo střeš přikrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nezasákavý podklad	m ²	567,013
28329041	folie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
P2_2	Keram. dlažba	m²	0,000
Použití figury:			
632451234	Poděr cementový samonivelační litý C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dilci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vřchem nebo střeš přikrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m ²	39,110
771574117	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m ²	m ²	39,110
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
28329041	folie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
59761444	dlážba keramická s tloušťkou protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 do 45ks/m ²	m ²	41,066
P2_2x	Keram. dlažba + HI	m²	0,000
Použití figury:			
632451234	Poděr cementový samonivelační litý C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dilci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vřchem nebo střeš přikrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m ²	39,110
771574117	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m ²	m ²	39,110
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
28329041	folie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m ²) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m ²) tl 30mm	m ²	596,391
59761444	dlážba keramická s tloušťkou protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 do 45ks/m ²	m ²	41,066
P2_3x	Keram. dlažba + HI	m²	31,700
	2NP		0,000
	8 07*2*7,78*2		31,700
Použití figury:			
632451234	Poděr cementový samonivelační litý C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dilci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vřchem nebo střeš přikrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m ²	39,110
771574117	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem přes 35 do 45 ks/m ²	m ²	39,110
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	69,830
28329041	folie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m ²	2 093,322

Kód	Popis	MJ	Výměra
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 20mm	m ²	805,331
28376556	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 20mm	m ²	208,840
59761444	dlážba keramická sirluá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 cc 45ks/m ²	m ²	4,066
P3_1	PII stěrka	m²	115,880
	3NP		0,000
	92,6*2,34+5,59*3,99+5,34*2,32+3,7		115,880
Použití figur:			
632451234	Podtěr cementový samonivelační třídy C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému podtěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nenásáklavý podklad	m ²	587,013
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 30mm	m ²	596,391
P3_2	PU stěrka	m²	146,640
	3NP		0,000
	16,48*130,16		146,640
Použití figur:			
632451234	Podtěr cementový samonivelační třídy C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému podtěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
777131113	Penetrační polyuretanový nátěr podlahy na vlhký nebo nenásáklavý podklad	m ²	587,013
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 30mm	m ²	596,391
P3_3x	Keram. dlažba + H1	m²	0,050
Použití figur:			
632451234	Podtěr cementový samonivelační třídy C25 tl přes 45 do 50 mm	m ²	766,980
632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému podtěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m ²	2 837,230
713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m ²	2 189,970
713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytí fólií s přelepeným spojem	m ²	1 903,022
771151021	Samonivelační stěrka podlah pevností 30 tl Pe tl 3 mm	m ²	39,110
771574117	Montáž podlah keramických hladkých lepených tlaxtl tl tl tepiclen přes 35 cc 45 ks/m ²	m ²	39,110
771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m ²	89,830
28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1 mm	m ²	2 093,322
28376551	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 20mm	m ²	805,331
28376557	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 6,5 kN/m2) tl 30mm	m ²	596,391
59761444	dlážba keramická sirluá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 35 cc 45ks/m ²	m ²	4,066
P4	Teraco schodiště	m²	39,175
	2NP		0,000
	11,83*1,5*0,157*18		16,650
	3NP		0,000
	10,89*1,5*0,156*18		15,102
	6,08*1,1*0,159*11		8,004
	Součet		39,175
S1	Střeška nad halou a vzhemím	m²	1 400,129
	a		0,000
	12,05*9,225		111,161
	4,35*2,0		-8,700
	3,15*7,75+7,55*0,9+18,65*6,9+40,7*18,0		823,893
			0,000
	b		0,000
	18,1*2,855		51,876
	18,9*9,8+14,9*9,1-12,05*9,225-4,4*0,9		203,029
	4,35*2,0		8,700
	3,15*0,33		0,104
	19,15*3,0		57,450
	0,5*(24,92+41,7+36,91)		51,790
	Součet		1 400,129
Použití figur:			
712331111	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° pecklační vrstvy pásy ra sucho samonivelační	m ²	1 503,359
712363631	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trápězí TI tl přes 240 mm vrštlí pole, budova v přes 18 m	m ²	700,085
712363632	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trápězí TI tl přes 240 mm krajní pole, budova v přes 18 m	m ²	420,039
712363633	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trápězí TI tl přes 240 mm roh pole, budova v přes 18 m	m ²	280,026
712391171	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° podk adri ladi m vrstvy	m ²	1 573,835
712391172	Provedení povlakové krytiny stěch do 10° ochranné textilní vrstvy	m ²	1 573,835
712771271	Provedení filtrační vrstvy vepetání stěch z textilní sklon do 5°	m ²	2 867,745
712771333	Provedení hydroakumulační vrstvy z nopolových fólií s přehatem vegetační stěchy sklon do 5°	m ²	1 487,616

Kód	Popis	MJ	Výměra
712771361	Provedení hydroizolace vrstvy z desek z recyklovaného PES vegetační střechy sklon do 5°	m2	1 400,129
713141153	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 3 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 467,616
713141262	Přikolování tepelné izolace šrouby do trapézového plechu nebo do dřeva pro izolaci tl. ples 240 mm	m2	1 400,129
78343016	folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přilícením a do vegetačních střešních 2,0mm	m2	1 731,219
28372312	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl = 20mm	m2	1 430,135
28372316	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl = 40mm	m2	1 540,596
62856003	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl. 0,4mm s vrchní sraženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sraženou hrořavostí	m2	1 734,024
83151468	deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,036-0,035 tl 40mm	m2	2 840,271
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	3 305,054
69334152	folie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střešních s výškou nopů 20mm	m2	1 540,996
69334194	deska hydroakumulační vegetačních střešních z renykvarného PES tl. 20mm	m2	1 470,135
69334310	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2	m2	3 011,132
S1VH	Střecha nad halou a zázemím - vytažení horních vrstev	m2	91,590
	(41,7+41,55)*2*(0,3+0,3)		99,500
	-(10,7+8,0)*0,3		8,310
	Součet		91,590
Použití figury:			
712391171	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 573,835
712391172	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	1 573,835
712861705	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií spojenou se svařovanými spoji	m2	106,219
28343016	folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přilícením a do vegetačních střešních tl. 2,0mm	m2	1 731,219
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	3 305,054
S1VS	Střecha nad halou a zázemím - vytažení spodních vrstev	m2	103,230
	(41,7+41,55)*2*0,62		103,230
Použití figury:			
712391171	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní vrstvy pásy na suchu samolepicí	m2	1 503,359
62856003	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl. 0,4mm s vrchní sraženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sraženou hrořavostí	m2	1 734,024
S2	Střecha atla	m2	67,487
	5,856*4,9+3,605*12,3-1,7*5,5		67,487
Použití figury:			
712311101	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	67,487
712341559	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° pásy NAIP přilícením v plné ploše	m2	67,487
712363624	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl. ples 240 mm vnitřní pole, budova v ples 18 m	m2	33,744
712363625	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl. ples 240 mm krajní pole, budova v ples 18 m	m2	20,246
712363626	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl. ples 240 mm rohové pole, budova v ples 18 m	m2	12,497
712391171	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 573,835
712391172	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	1 573,835
712771427	Provedení filtrační vrstvy vegetačních střešních z textilií sklon do 5°	m2	2 067,745
712771433	Provedení hydroakumulační vrstvy z nopových fólií s přesahem vegetačních střešních sklon do 5°	m2	1 467,616
713141153	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 3 vrstvy rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 467,616
713141262	Přikolování tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl. ples 240 mm	m2	67,487
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	29,651
28343016	folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přilícením a do vegetačních střešních tl. 2,0mm	m2	1 731,219
28372308	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 80mm	m2	70,881
28372316	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením λ=0,037 tl 140mm	m2	1 540,996
28376141	křídla izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spád do 5%	m3	5,196
82856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl. 0,4mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a sraženou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	115,230
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	3 305,054
69334152	folie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střešních s výškou nopů 20mm	m2	1 540,996
69334310	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 100g/m2	m2	3 011,132
S2VH	Střecha atla - vytažení horních vrstev	m2	14,629
	(8,027+1,7+18,4)*2*0,3		15,876
	-3,49*0,3		-1,047
	Součet		14,629
Použití figury:			
712391171	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	1 573,835
712391172	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	1 573,835
712861705	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií spojenou se svařovanými spoji	m2	106,219
28343016	folie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přilícením a do vegetačních střešních tl. 2,0mm	m2	1 731,219
69311199	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 300g/m2	m2	3 305,054
S2VS	Střecha atla - vytažení spodních vrstev	m2	31,350
	(8,027+1,7+18,4)*2*0,62		32,397
	-3,49*0,3		-1,047
	Součet		31,350
Použití figury:			
712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena náterem penetračním	m2	31,350
712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přilícením NAIP	m2	31,350
11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	29,651
62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl. 0,4mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a sraženou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	115,230

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené rámečkem a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisu prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce: KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulací celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisu prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
FRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulací celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak by a tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
Typ	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
M.I	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadáání může obsahovat namísto J.ceny s sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cer a celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cerová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádkách může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkaz výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- police sestavy soupisu prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisu prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednoruká cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	5
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních dě	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebnictví	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za dílu ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Průj. popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Sur	A	Sur položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normotociny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Průvazní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **21156 Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka**

Zadavatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Vypracoval: _____

Rozpis ceny			Celkem
HSV			5 304 629,45
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			5 304 629,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 304 629,45 CZK
Základní DPH	21 %	1 113 972,18 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 6 418 601,63 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
SO 001	Hrubé terénní úpravy	0,00	3 105 994,02	652 258,74	3 758 252,76	59
01	Stavební rozpočet	0,00	3 105 994,02	652 258,74	3 758 252,76	59
SO 101	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	2 198 635,43	461 713,44	2 660 348,87	41
01	Stavební rozpočet	0,00	2 198 635,43	461 713,44	2 660 348,87	41
Celkem za stavbu		0,00	5 304 629,45	1 113 972,18	6 418 601,63	100

Popis stavby: 21156 - Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka

Popis stavby: 21156 - Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka

Popis objektu: SO 001 - Hrubé terénní úpravy

Popis rozpočtu: 01 - Stavební rozpočet

Popis objektu: SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis rozpočtu: 01 - Stavební rozpočet

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 960 440,20	37,0
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			208 200,00	3,9
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			12 303,90	0,2
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			1 525 671,76	28,8
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			753 431,17	14,2
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			17 781,20	0,3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			373 240,30	7,0
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 200,00	0,0
D96	Přesuny suší a vybouraných hmot	PSU			451 360,92	8,5
Cena celkem					5 304 629,45	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21156	Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka
O:	SO 001	Hrubé terénní úpravy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 821 969,20		
1	121101101R00	Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodovodním přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením 3780,00*0,10	m3	378,00000	141,00	53 298,00	800-1	RTS 23/1
2	122301103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 1000 do 10 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	4150,00000	56,40	234 060,00	800-1	RTS 23/1
3	132301211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 70,00*0,40*0,20	m3	5,60000	517,00	2 895,20	800-1	RTS 23/1
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla (4150,00+5,60)-850,00	m3	3 305,60000	164,50	543 771,20	800-1	RTS 23/1
5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla 3305,6*10	m3	33 056,00000	2,00	66 112,00	800-1	RTS 23/1
6	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhlých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard % PS na 95 s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním	m3	850,00000	130,00	110 500,00	800-1	RTS 23/1
7	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla 850*2	m3	1 700,00000	45,00	76 500,00	800-1	RTS 23/1
8	167101102R00	Nakládání skládání, piek edár i neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	850,00000	40,00	34 000,00	800-1	RTS 23/1
9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a pých do sklonu 1 : 5 pro talu 1900,00 pro zpevněné plochy 1880,00	m2	3 780,00000	21,00	79 380,00	800-1	RTS 23/1
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4 skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	3 305,60000	88,00	621 452,80	800-1	RTS 23/1
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				208 200,00		
11	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvárvek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	410,00000	75,00	30 750,00	822-1	RTS 23/1
12	113106241R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše ze silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do jakéhokoliv lože a se spárami zalitými živici nebo cementovou maltou s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek maltou	m2	440,00000	80,00	35 200,00	822-1	RTS 23/1
13	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytí z kameniva hrubého drceného v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm dlažba 400,00+10,00 panely 440,00 šlátk 295,00 beton 180,00	m2	1 325,00000	70,00	92 750,00	822-1	RTS 23/1
14	113109315R00	Odstranění podkladů nebo krytí z betonu prostého v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	180,00000	170,00	30 600,00	822-1	RTS 23/1
15	113202111R00	Vytřhání obrub z krajníků nebo cbrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	220,00000	80,00	17 600,00	822-1	RTS 23/1
16	113231436R00	Bourání liniových odvodňovacích žabů zatížení D400, šířka žlabu 360 mm včetně betonové oza	m	13,00000	100,00	1 300,00	822-1	RTS 23/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21156	Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka
O:	SO 001	Hrubé terénní úpravy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 21 Úprava podloží a základ.spáry						12 303,90		
17	211571111R00	Výplň odvodňovacích žebér štěrkopiskem tříděným do rýh bez zhuštění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průrůchů z lomového kamene 70,00*0,20*0,30	m3	4,20000	750,00	3 150,00	800-2	RTS 23/ I
18	212572111R00	Lože pro travivody ze štěrkopisku tříděného 70,00*0,20*0,10	m3	1,40000	830,00	1 162,00	800-2	RTS 23/ I
19	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100 bez lože	m	70,00000	35,00	2 450,00	827-1	RTS 23/ I
20	28611223,AR	Trubka plastová drenážní spoj: západkový; polrubí jednovrstvé; materiál: PVC; povrch: žebrovaný; ohebná; DN = 100; vsakovací o. ochr. = 34,0 cm2/m 70,00*1,015	m	71,05000	78,00	5 541,90	SPCM	RTS 23/ I
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						584 116,00		
21	561471115R00	Zřízení podkladu ze zeminy stabil. vápnem Road Mix tloušťka po zhuštění 250 mm bez přidání vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhuštěním, ošetřením vodou, popř. s rozrytím (1*900,00+1680,00)+(25,00*10,00*4)	m2	4 780,00000	122,20	584 116,00	822-1	RTS 23/ I
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						25 844,00		
22	919735123R00	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 100 do 160 mm včetně spotřeby vody	m	28,00000	175,00	4 900,00	822-1	RTS 23/ I
23	91007	vsakovací jáma 1,5x1,5x2,0 m - výkop, výplň z lomového kamene, odvoz přebytečné zeminy na skládku zhuštění	kus	2,00000	10 472,00	20 944,00		Vlastní
Díl: 96 Bourání konstrukcí						2 200,00		
24	966006137R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami s u ožněním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek se zásypem jam a jeho zhuštěním	kus	2,00000	350,00	700,00	822-1	RTS 23/ I
25	976071111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí mřídek a zebraclí v jakémkoliv zdvu včetně bel. pátek	m	6,00000	250,00	1 500,00	801-3	RTS 23/ I
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						451 360,92		
26	979084216R00	Vedrovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly 8,9,10,11,12,13,21,22. Součet: 950,83405	t	950,83405	173,90	165 350,04	822-1	RTS 23/ I
27	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly 8,9,10,11,12,13,21,22. Součet: 950,83405	t	950,83405	300,80	286 010,88	801-3	RTS 20/ I
Celkem						3 105 994,02		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21156	Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka
O:	SO 101	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Genik	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						138 471,00		
1	132301111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. odvozcí-ovocí žlab 12,00*0,50*0,60	m ³	3,60000	480,00	1 728,00	800-1	RTS 23/I
2	133301101R00	Hloubení šachet v hornině 4 do 100 m ³ zapážených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek. ul vpušt C,80*0,80*1,80*3	m ³	3,45600	350,00	1 209,60	800-1	RTS 23/I
3	171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 95 % P.S. s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním 1580,00*0,10	m ³	158,00000	130,00	20 540,00	800-1	RTS 23/I
4	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním air šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z akékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách. ul vpušt 1,00	m ³	1,00000	141,00	141,00	800-1	RTS 23/I
5	181101102R00	Úprava pláňe v zálezech v hornině 4 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. vozovka 620,00+250,00 parkovací stání 720,00 nástupní plocha 250,00 chodník 110,00+20,00+4,00	m ²	1 974,00000	21,00	41 454,00	800-1	RTS 23/I
6	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4	m ²	1 580,00000	39,48	62 378,40	823-1	RTS 23/I
7	182001113R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4	m ²	190,00000	58,00	11 020,00	823-1	RTS 23/I
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						941 555,76		
8	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm tloušťka po zhuštění 150 mm vozovka 620,00+250,00 620,00+250,00 parkovací stání 720,00 720,00 chodník 110,00+20,00+4,00 110,00+20,00+4,00 nástupní plocha 250,00 250,00	m ²	3 948,00000	237,02	935 134,96	822-1	RTS 23/I
9	564932111R00	Podklad nebo kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) tloušťka po zhuštění 100 mm s rozprostřením a zhuštěním vozovka pod halou 250,00 parkovací stání 720,00 chodník 134,00	m ²	1 104,00000	192,70	212 740,80	822-1	RTS 23/I
10	564922104R00	Mlatový kryt z mechanicky zpevněného kameniva (MZK) frakce 0-4 mm tloušťka po zhuštění 40 mm s rozprostřením a zhuštěním vozovka pod halou 250,00 parkovací stání 720,00 chodník	m ²	1 104,00000	45,00	49 680,00	822-1	RTS 23/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21156	Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka
O:	SO 101	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
		134,00		134,00000				

Díl: 59	Dlažby a předlažby komunikací					753 431,17
----------------	--------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

11	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. vozovka : 620,00 nástupní plocha 250,00 varovný pás 4,20	m2	874,20000	329,00	287 611,80	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-------	-----------

12	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm	m	10,00000	105,00	1 050,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--------------------------------------	---	----------	--------	----------	-------	-----------

13	596715041R00	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 80 mm, osazené do lože z kamenné drtě tloušťky 40 mm uměl vodící line 20,00	m2	20,00000	350,00	7 000,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------

14	59245040T01	Dlažba zámková SLP s vodící linií přírodní 40/40/8, dlažba pro nevidomé 20,00*1,01	m2	20,20000	850,00	17 170,00		Vlastní
----	-------------	---	----	----------	--------	-----------	--	---------

15	592451158R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná, obdélník, dlaždice pro nevidomé, červená, l = 200 mm, š = 100 mm tl. 80,0 mm 4,20*1,01	m2	4,24200	645,00	2 736,09	SPCM	RTS 23/ I
----	------------	---	----	---------	--------	----------	------	-----------

16	592451170T01	Dlažba betonová 20x20x8 cm přírodní - distanční 620,00*1,01	m2	626,20000	479,40	300 200,28		Vlastní
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	--	---------

17	592451171T01	Dlažba betonová 20x20x8 cm červená - distanční 250,00*1,01	m2	252,50000	545,20	137 663,00		Vlastní
----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	--	---------

Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					17 781,20
----------------	---	--	--	--	--	------------------

18	895941311R00	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ ÚVB - 50 včetně zřízení lože ze šterkopisku,	kus	2,00000	1 352,00	2 704,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	-------	-----------

19	899204111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg včetně rámců a košů na bahno	kus	2,00000	850,00	1 700,00	827-1	RTS 23/ I
----	--------------	--	-----	---------	--------	----------	-------	-----------

20	552430910R	mříž vtoková litina, rozměr 500x500 mm; únosnost D 400 kN	kus	2,00000	2 850,00	5 700,00	SPCM	RTS 17/ I
----	------------	---	-----	---------	----------	----------	------	-----------

21	55343910R	koš kalový: pozink; kruhový, pro rám 500 x 500 mm mm	kus	2,00000	950,00	1 900,00	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	--	-----	---------	--------	----------	------	-----------

22	59223820R	skruž železobetonová s osazením na bahenní koš, TBV, DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm, Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	2,02000	450,00	909,00	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	-----------

23	59223821R	prstenec betonový, DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm, beton C 35/45	kus	2,02000	330,00	666,60	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	------	-----------

24	59223823R	dno uliční vpusti beton; TBV, D1 = 495,0 mm; h = 626 mm; t = 50 mm, beton C 35/45, Pu 30 kN/m	kus	2,02000	650,00	1 313,00	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------	------	-----------

25	59223824R	skruž železobetonová s výtokem; TBV, DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm, Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	2,02000	580,00	1 171,60	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------	------	-----------

26	59223825R	skruž železobetonová TBV, DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	2,02000	370,00	747,40	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	------	-----------

27	59223826R	skruž železobetonová TBV, DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	2,02000	480,00	969,60	SPCM	RTS 23/ I
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	------	-----------

Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					347 396,30
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	-------------------

28	914001121RT6	Osazení a montáž svislých copravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávek sloupku a značky IP12+01 1,00 IP11a 2,00 IZ6a 1,00 P4 1,00 IZ6b 1,00 E8d, E9 4,00	kus	10,00000	3 530,00	35 300,00	822-1	RTS 23/ I
----	--------------	---	-----	----------	----------	-----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	21156	Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka
O:	SO 101	Komunikace a zpevněné plochy
R:	01	Stavební rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	91571111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	280,00000	75,00	21 000,00	822-1	RTS 23/ I
30	91572111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů aood symbol 01 1,00*3 3 00000	m2	3,00000	480,00	1 440,00	822-1	RTS 23/ I
31	91579111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m	280,00000	15,00	4 200,00	822-1	RTS 23/ I
32	91579112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zeby stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m2	3,00000	25,00	75,00	822-1	RTS 23/ I
33	91786211R00	Osazení sířičního nebo chconíkového betonového obrubníku stojatého, s boční operou z betonu prostého do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm: 290,00 190,00 rozhraní dlažba/mlat 35,00	m	515,00000	300,80	154 912,00	822-1	RTS 23/ I
34	91001	dodání a osazení nádvorní vpusti plastová míř 150/150 mm, protizápchová uzavěra, spodní odtek DN 110	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
35	91002	dodání a osazení mikroštrbinové vpusti trubky 260/210 mm, celky 11,5 m s příčné vyztuženými spárami, vpustová a čistící kus s litinovou míř 0400 kN na betonovou desku tl. 100 mm uloženou na 100 mm šp (dle manuálu výrobce)	soubor	1,00000	45 402,00	45 402,00		Vlastní
36	59217420R	obrubník cnodníkový materiál beton, l = 1000,0 mm, š = 100,0 mm, h = 200,0 mm, barva šedá 190,00*1,01 35,00** ,01	kus	227,25000	158,00	35 905,50	SPCM	RTS 23/ I
37	59217468R	obrubník s n. ční materiál beton, l = 1000,0 mm, š = 150,0 mm, h = 250,0 mm, barva šedá 190,00*1,01	kus	191,90000	172,00	33 006,80	SPCM	RTS 23/ I
38	59217490R	obrubník sířiční nájezdový, materiál beton, l = 1000,0 mm, š = 150,0 mm, h = 150,0 mm, barva šedá 100,00*1,01	kus	101,00000	155,00	15 655,00	SPCM	RTS 23/ I
Celkem						2 198 635,43		

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	SC002 - Sportovní ha a. X - Interiéry a vnitřní zařízení	Projektant:	Ing. arch. Ján Slučený
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 54
		Zpracoval:	Datum: -

Rozpočtové náklady v Kč

Rozpočtové náklady			
T	Vybavení telocvičně	Dodávky	822 662,62
		Montáž	142 501,30
		Celkem	965 163,92
L	Vybavení lezecké stěny	Dodávky	1 923 591,56
		Montáž	54 000,00
		Celkem	1 977 591,56
P	Vybavení posilovny	Dodávky	338 646,28
		Montáž	36 026,20
		Celkem	374 672,48
O	Ostatní vybavení	Dodávky	616 175,17
		Montáž	32 775,28
		Celkem	648 950,45
		Základ 0%	3 966 378,41
		Základ 21%	832 939,47
		Celkem	4 799 317,87

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Rozpočet interiéru - rekapitulace

Název stavby: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby: SO002 - Sportovní hala, X - Interiéry a vnitřní zařízení	Začátek výstavby:	Projektant: Ing. arch. Ján Studený
Lokalita: NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval: -	Zpracováno dne:	Zpracováno dne: -

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem
	T	Vybavení telocvičně	822 662,62	142 501,30	965 163,92
	L	Vybavení lezecké stěny	1 923 591,56	54 000,00	1 977 591,56
	P	Vybavení posilovny	338 646,28	36 026,20	374 672,48
	O	Ostatní vybavení	616 175,17	32 775,28	648 950,45
Celkem:			3 701 075,63	265 302,78	3 966 378,41

	T	Vybavení telocvičně	822 662,62	142 501,30	965 163,92
	L	Vybavení lezecké stěny	1 923 591,56	54 000,00	1 977 591,56
	P	Vybavení posilovny	338 646,28	36 026,20	374 672,48
	O	Ostatní vybavení	616 175,17	32 775,28	648 950,45
Celkem:			3 701 075,63	265 302,78	3 966 378,41

Rozpočet interiéru

Název stavby:		Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA		Doba výstavby:		Objednatel:					
Druh stavby:		SO002 - Sportovní hala, X - interiéry a vnitřní zařízení		Začátek výstavby:		Projektant: Ing. arch. Ján Studený					
Lokalita:		NOVÁ PAKA		Konec výstavby:		Zhotovitel:					
				Zpracováno dne:		Zpracoval:					
Č.	Ch.kód	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Naklady (Kč)			Cenová soustava	Referenční výrobky
							Podávka	Montáž	Celkem		
T											
			Vyhavení telocvičny				22 662,62	142 607,30	662 163,92		
T01			Dřevěné žebřiny 960 x 120 x 2,500	ks	10,00	4 496,96	44 969,60	22 200,00	67 169,60		
			ŠÍŘKA x HLOUBKA x VÝŠKA			10,00	0,00				
T02			Převěré žebřiny 983 x 120 x 2,500	ks	9,00	4 496,96	40 472,64	19 980,00	60 452,64		
			ŠÍŘKA x HLOUBKA x VÝŠKA			9,00	0,00				
T03			Sklápečí basketbalový koš 1,800 x 1,050	ks	4,00	19 256,32	77 185,28	14 720,00	91 905,28		
			nosná konstrukce **			4,00	0,00				
			basketbalová deska na rámu (ŠÍŘKA x VÝŠKA)			4,00	0,00				
			prstenec basketbalového koše			4,00	0,00				
T04			Vykápečí basketba cvý koš 1,800 x 1,050	ks	2,00	119 337,70	238 675,40	30 460,00	269 135,40		
			nosná konstrukce **			2,00	0,00				
			basketbalová deska na rámu (ŠÍŘKA x VÝŠKA)			2,00	0,00				
			prstenec basketbalového koše			2,00	0,00				
T05			Empajrové kúly s síť na volejbal 100 x 3,000	ks	3,00	9 058,78	27 176,34	2 891,10	30 067,44		
			empajrové kúly - 2 kusy v setu (PRŮMĚR x VÝŠKA)	ks	3,00	0,00					
			zásuvka s víkem (ČÍLOVÝ PROFIL)	ks	6,00	0,00					
			síť (DĚLKA)	ks	3,00	0,00					
T06			Hrazda *** 100	ks	2,00	12 995,50	25 991,00	11 500,00	37 491,00		
			hrazda (PRŮMĚR KOTVÍCÍ TYČE)	ks	2,00	0,00					
			zásuvka s víkem (ČÍLOVÝ PROFIL)	ks	2,00	0,00					
T07			Kruhy ***	kp	2,00	15 966,84	31 933,68	7 990,00	39 913,68		
			kruhy	ks	2,00	0,00					
			závěsný systém pro kruhy **	ks	2,00	0,00					
T08			Švédská lezcra * 500 - 600 x 1000 - 1250	ks	1,00	16 128,52	16 128,52	1 715,80	17 844,32		
			ŠÍŘKA x DĚLKA	ks	1,00	0,00					
T10			Kczz *	ks	2,00	11 242,40	22 484,80	2 392,00	24 876,80		
				ks	2,00	0,00					
T11			Sportovní lavičky 3,000	ks	4,00	6 183,32	24 733,28	2 631,20	27 364,48		
			DĚLKA	ks	4,00	0,00					
T12			Orhrazové gymnastické mústky * 600 x 1200	ks	2,00	5 788,82	11 567,64	1 230,00	12 798,24		
			ŠÍŘKA x DĚLKA	ks	2,00	0,00					
T13			Přístupové stoly 300 x 1500	ks	2,00	5 787,58	11 575,16	1 231,40	12 806,56		
			stůl (ŠÍŘKA x DĚLKA skladebni rozměr)	ks	2,00	0,00					
			set pálek a míčků	ks	2,00	0,00					
T14			Gymnastický koberec * 180 x 60 x 1 cm	ks	30,00	700,30	21 009,00	2 235,00	23 244,00		
			ŠÍŘKA x DĚLKA x tl.	ks	30,00	0,00					
T15			Žíněny * 100 - 120 x 200	ks	6,00	2 432,72	12 163,60	1 294,00	13 457,60		
			ŠÍŘKA x DĚLKA	ks	6,00	0,00					
T16			Deskcčistě krátké * 200 x 200	ks	2,00	18 618,40	37 618,80	1 000,00	38 618,80		
			ŠÍŘKA x DĚLKA	ks	2,00	0,00					
T18			Branky na florba 1,600 x 1,150	ks	2,00	7 227,88	14 455,32	1 537,80	15 993,12		
			DĚLKA x VÝŠKA	ks	2,00	0,00					
T19			Prístupové žrány 1,000 x 3,000	ks	2,00	13 496,52	26 993,04	2 871,60	29 864,64		
			ŠÍŘKA x HLOUBKA	ks	2,00	0,00					
T20			Ukazatele skóre, hlavní 2,410 x 1,430	ks	1,00	61 494,80	61 494,80	6 542,00	68 036,80		
			ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	0,00					
T21			Ukazatele skóre, vedlejší 1,400 x 730	ks	2,00	33 017,50	66 035,00	7 025,00	73 060,00		
			ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	2,00	0,00					
T22			Empajrové kúly a síť na tenis 100 x 3,000	ks	1,00	9 999,72	9 999,72	1 063,80	11 063,52		
			empajrové kúly - 2 kusy v setu (PRŮMĚR x VÝŠKA)	ks	1,00	0,00					
			zásuvka s víkem (ČÍLOVÝ PROFIL)	ks	2,00	0,00					
			síť (DĚLKA)	ks	1,00	0,00					
L											
			Vyhavení lezecké stěny				1 923 561,56	24 000,00	1 977 561,56		
L01			Žíněna (obgadítě) pod boulder ** 3,000 x 3,000	m2	6,00	2 360,34	21 243,06	900,00	22 143,06		
			DĚLKA x ŠÍŘKA	ks	6,00	0,00					
L02			Boulder o 3,5m ***	m2	25,00	6 330,90	158 272,50	4 000,00	162 272,50		
				ks	25,00	0,00					
L03			Lezecká stěna do 8,4m ***	m2	250,00	6 079,82	1 519 980,00	41 500,00	1 561 480,00		
			stěna	ks	250,00	0,00					
L04			Chýly ***	ks	1 400,00	156,04	218 456,00	7 000,00	225 456,00		

L06	Projekt ereckých stěr		ks	1,00	0,00 5 640,00	5 640,00	600,00	6 240,00
P	Vybavení posilovny				0,00	338 646,28	36 026,20	374 672,48
P01	Posilovač prsou ****		ks	1,00	51 574,98 0,00	51 574,98	5 486,70	57 061,68
P02	Posilovač nohou leg press ****		ks	1,00	47 854,46 0,00	47 854,46	5 090,90	52 945,36
P03	Běžící pás 1690 x 720 x 1330	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	27 181,98 0,00	27 181,98	2 891,70	30 073,68
P04	Posilovač hřbitřích svalů 1390 x 715 x 1040	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	43 573,70 0,00	43 573,70	4 635,50	48 209,20
P05	Vesovací trenážér 2450 x 570 x 1120	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	19 274,70 0,00	19 274,70	2 060,50	21 325,20
P06	Stepper 800 x 620 x 1400	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	30 414,64 0,00	30 414,64	3 235,60	33 650,24
P07	Posilovač nohou v secé		ks	1,00	52 429,44 0,00	52 429,44	5 577,60	58 007,04
P08	Posilovačí lavice multifunkční se stojanem na činky 1590 x 820 x 1400	lavice (DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA) set činky dlouhé *	kpl ks ks	1,00 1,00 1,00	11 380,58 0,00 0,00	11 380,58	1 210,70	12 591,28
P09	Posilovač hmotníku 1700 x 1090 x 2000	DÉLKA x ŠÍŘKA x VÝŠKA	ks	1,00	44 894,40 0,00	44 894,40	4 776,00	49 670,40
P10	Posilovačí lavice rovná do 2000	DÉLKA	ks	1,00	4 731,02 0,00	4 731,02	503,30	5 234,32
P11	Stojan na ohkláření jedroučných činek do 2000	lavice (DÉLKA) set jedroučných činek *	kpl ks ks	1,00 1,00 1,00	5 336,38 0,00 0,00	5 336,38	567,70	5 904,08
O	Ostatní uřhavení					616 175,17	32 772,28	648 947,45
O01	Recepční pult, nerezový 4,450 x 800 x 900	DÉLKA x HLOUBKA x VÝŠKA	brn ks	4,45 1,00	14 100,00 0,00	62 745,00	3 337,50	66 082,50
O02	Kuchyřská linka, nerezový 4,450 x 700 x 900 (2,020)	DÉLKA x HLOUBKA x VÝŠKA 1 (VÝŠKA 2)	bm ks	4,45 1,00	16 920,00 0,00	75 294,00	4 005,00	79 299,00
O04	Dvoudřez		kpl	1,00	2 820,00 0,00	2 820,00	150,00	2 970,00
		dřez	ks	1,00	0,00			
		stojánková baterie	ks	1,00	0,00			
O08	Barový stůl 400 x 4,700 x 900	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	bm ks	4,70 1,00	14 100,00 0,00	66 270,00	3 525,00	69 795,00
O09	Barová židle *** 650	VÝŠKA SEDÁKU	ks	6,00	2 350,00 0,00	14 100,00	750,00	14 850,00
O10	Sestava stůl + 4 židle ***		kpl	4,00	7 520,00 0,00	30 080,00	1 600,00	31 680,00
O11	Police 450 x 1,950 x 1,950 x 2,000	HLOUBKA x DÉLKA 1 x DÉLKA 2 x VÝŠKA	bm ks	3,90 1,00	1 410,00 0,00	5 498,00	292,50	5 791,50
O12	Police 400 x 6,290 x 2,500	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	bm ks	6,29 1,00	410,00 0,00	8 668,90	471,75	9 140,65
O13	Stůl 700 x 2,000 x 800	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	bm ks	2,00 1,00	9 400,00 0,00	16 800,00	1 000,00	17 800,00
O14	Stůl 700 x 1,300 x 800	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	bm ks	1,30 1,00	15 960,00 0,00	20 774,00	1 105,00	21 879,00
O15	Židle ***		ks	4,00	2 820,00 0,00	11 280,00	600,00	11 880,00
O16	Šatní skřínka kovová *** 300 x 500 x 1,500	ŠÍŘKA x HLOUBKA x VÝŠKA	ks	26,00	4 220,60 0,00	109 735,60	5 837,00	115 572,60
O17	Lavice s opěradlem 400 x 5,000 x 850	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	bm ks	30,00 6,00	2 068,00 0,00	62 040,00	3 300,00	65 340,00
O18	Šatní lavice "L" 400 x 2,150 x 1,940 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	brn ks	24,36 4,00	1 833,00 0,00	44 651,88	2 375,10	47 026,98
O19	Šatní lavice "L" 400 x 2,000 x 3,250 x 450	HLOUBKA x DÉLKA 1 x DÉLKA 2 x VÝŠKA	bm ks	5,25 1,00	1 833,00 0,00	9 623,25	511,88	10 135,13
O20	Pásová lavice 400 x 17,700 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	bm ks	17,70 1,00	1 720,20 0,00	30 447,54	1 619,55	32 067,09
O21	Lavice vestavná se sedli 400 x 4,800 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	brn ks	19,20 4,00	2 068,00 0,00	39 705,60	2 112,00	41 817,60
O22	Přezobvací lavička 400 x 2,000 x 450	HLOUBKA x DÉLKA x VÝŠKA	brn ks	2,00 1,00	1 720,20 0,00	3 440,40	183,00	3 623,40
				Celkem:		3 707 076,83	265 302,78	3 966 378,41

Poznámka
 * potřeba konzultace typu, množství s tělocvikem, provozovatelem
 ** potřeba dimenze dle odborníků
 *** typ, provedení, instalace podle dodávatele, potřeba konzultace s architektem
 **** P01 a P02 mohou tvořit sestavu, maximální šířka sestavy 2,900, maximální hloubka sestavy 2,000

- 1 nezapočtené doplňkové spotřebiče pro přípravu jídel v bufetu (otázka potřeby na provozovatele)
- 1 nezapočtené sportovní příslušenství (lezecký materiál a oděv, míče, ...)

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu	JKSO	
Název objektu	Nová Paka	EČO	
Název části	Z - Měření a regulace	Místo	Nová Paka
Investor:	Královohradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové	IČO	
Projektant	Ing. Hruška Josef	DIČ	
Zhotovitel		Dne	10/2021
Rozpočet číslo	Zpracoval	Položek	117
2132	Ing. Hruška Josef		

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady/1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby	
1	Rozvaděče	92 120	8		13 Zařízení staveniště	
2	Mont. materiál	205 155	9 HZS	127 088	14 Mimostav. doprava	
3	Kabely + trasy	179 185	10 Kulturní památka		15 Územní vlivy	
4	Řídicí systém	131 606	11		16 Provozní vlivy	
5					17 Ostatní	
6	Montážní práce	219 734			18 NUS z rozpočtu	0
7	ZRN (r. 1-6)	827 800	12 DN (ř. 8-11)	127 088	19 NUS (i. 13-18)	0
20			21 Kompl. činnost		22 Ostatní náklady	0

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22 954 888
Objednavatel		24	DPH
Datum a podpis	Razítko	25	21 % 954 888 DPH 200 526
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25) 1 155 414
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty
		27	Dodávky objednavatele
		28	Klouzavá doložka 0
		29	Zvýhodnění 0

P. č.	Popis položky	mj.	Počet	Jed.cena	Celkem
<u>Rozvaděč MR 1</u>					
1.	Skříňový rozvaděč 800x2000x400, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	1	12 220,00	12 220,00
2.	Montážní panel	ks	1	3 760,00	3 760,00
3.	Náplň rozvaděče	ks	1	22 560,00	22 560,00
4.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1	13 160,00	13 160,00
5.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1	1 880,00	1 880,00
6.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1	2 820,00	2 820,00
	Dodávka celkem :				56 400 Kč
<u>Rozvaděč MR 2</u>					
7.	Nástěnný rozvaděč 600x1200x300, oceloplechový, včetně montážní desky, IP66	ks	1	7 520,00	7 520,00
8.	Náplň rozvaděče	ks	1	15 040,00	15 040,00
9.	Montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči - dle náplně	ks	1	9 400,00	9 400,00
10.	Komplexní zkoušky a měření v rozvaděči (1x kusová zkouška)	ks	1	1 880,00	1 880,00
11.	Ostatní náplň rozvaděče dle zvyklostí výrobce (spojovací materiál, lanka, žlaby, popisky atd.)	ks	1	1 880,00	1 880,00
	Dodávka celkem :				35 720 Kč
	Rozvaděče celkem:				92 120 Kč
<u>Montážní materiál</u>					
12.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - venkovní	ks	1	893,00	893,00
13.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - jímkový, l=70 mm, s jímkou	ks	3	1 410,00	4 230,00
14.	Snímač teploty, Ni1000/6180 - jímkový, l=240 mm, s jímkou	ks	1	1 410,00	1 410,00
15.	Snímač teploty, Ni1000/6180 - do VZT, l=240 mm, s přírubou	ks	10	1 410,00	14 100,00
16.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - prostorový	ks	1	846,00	846,00
17.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - příložený	ks	1	752,00	752,00
18.	Regulátor teploty - stonkový 40/120°C vč.jímky	ks	1	2 350,00	2 350,00
19.	Snímač tlaku analogový, 0-6bar, 0-10V, vč. ventil tlakoměr. zkušební	ks	1	3 760,00	3 760,00
20.	Detektor hořlavých plynů - dvoustupňový	ks	2	4 700,00	9 400,00
21.	Ústředna pro detektor	ks	1	2 820,00	2 820,00
22.	Sonda pro hlídač hladiny	ks	1	1 034,00	1 034,00
23.	Ústředna pro hlídač hladiny	ks	1	423,00	423,00
24.	Protimrazová ochrana vztl - kapil. 6 m	ks	1	1 692,00	1 692,00
25.	Dif. manostat vzduch., 50-500 Pa	ks	10	1 128,00	11 280,00
26.	Dif. manostat vzduch., 20-300 Pa	ks	5	1 128,00	5 640,00
27.	Snímač diferenčního tlaku, 0-500Pa, 0-10V	ks	2	5 640,00	11 280,00
28.	Kanálové čidlo kvality vzduchu CO2, 0-10V	ks	5	7 520,00	37 600,00
29.	Klapkový servopohon s hav. funkcí, 24V; 2P	ks	3	4 700,00	14 100,00
30.	Klapkový servopohon; 24V; 2P	ks	3	3 760,00	11 280,00
31.	Tlačítkový ovládač se signalizací chodu	ks	5	893,00	4 465,00
32.	Frekvenční měnič pro ventilátor 5,5KW, 400V, IP55	ks	1	28 200,00	28 200,00
33.	Frekvenční měnič pro ventilátor 7,5KW, 400V, IP55	ks	1	37 600,00	37 600,00
	Dodávka celkem :				205 155 Kč
<u>Řídicí systém</u>					
34.	Volně programovatelný CPU modulární modul 6AO, 23xDO, 24xDI, 15xAI, rozhraní RS232, RS485, ethernet, webserver	ks	1	22 560,00	22 560,00
35.	Kompakt. DDC říd. stanice - 8DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, displej 122x32 b., kláv., webserver	ks	1	16 920,00	16 920,00

36.	Rozšiřující modul univerzální - 8UI/8AO	ks	4	2 115,00	8 460,00
37.	Rozšiřující modul univerzální -8UI/8DO	ks	1	8 460,00	8 460,00
38.	Komunikační převodník RS232 na RS485	ks	2	4 230,00	8 460,00
39.	Napájecí zdroj 24Vdc, 5A.	ks	2	846,00	1 692,00
40.	TFT, 320x240 bodů, 3.2", dotyk., 1x RS485, 1x slot EM-xx, Ethernet, SD, webserver	ks	1	15 040,00	15 040,00
41.	Převodník M-Bus na Ethernet / RS232, 64 M-Bus zařízení	ks	1	8 460,00	8 460,00
42.	Switch, 5× port, 10 Mbps, na DIN lištu, 24V, DC	ks	2	705,00	1 410,00
43.	GSM modem	ks	1	4 700,00	4 700,00
44.	Magnetická anténa	ks	1	1 410,00	1 410,00
45.	SW dotykového panelu	db	1	18 800,00	18 800,00
46.	SW za jeden datový bod	db	202	2,82	569,64
47.	SW webserveru	db	1	14 100,00	14 100,00
48.	Parametrizace dat. bodů komunikace M-bus	db	24	23,50	564,00
	Dodávka celkem :				131 606 Kč
	Kabeláž + kabel. trasy				
49.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 2x1	m	1 908	15,04	28 696,32
50.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 3x1	m	584	16,92	9 881,28
51.	Kabel PVC stíněný pro MaR JYTY-O 4x1	m	778	20,68	16 089,04
52.	Kabel PVC stíněný J-Y(SF)-Y 2x2x0,8	m	186	15,04	2 797,44
53.	UTP cat 7 4x2x0,5	m	64	14,10	902,40
54.	Kabel PVC silový CYKY-O 2x1,5	m	52	16,92	879,84
55.	Kabel PVC silový CYKY-J,O 3x1,5	m	996	19,74	19 661,04
56.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x2,5	m	56	39,48	2 210,88
57.	Kabel PVC silový CYKY-J 4x4	m	102	70,50	7 191,00
58.	Kabel PVC silový CYKY-J 5x1,5	m	44	28,20	1 240,80
59.	Samoregulační topný kabel 15W/m	m	16	470,00	7 520,00
60.	Koncovky topných kabelů	ks	2	1 222,00	2 444,00
61.	CY 6	m	72	26,32	1 895,04
62.	Oceloplechový žlab 250/50/1 + víko (2 m)	m	20	423,00	8 460,00
63.	Oceloplechový žlab 125/50/1,25 + víko (2 m)	m	14	357,20	5 000,80
64.	Oceloplechový žlab 62/50/1,25 + víko (2 m)	m	52	235,00	12 220,00
65.	Neděrovaný oceloplechový žlab 40/20/0,7 + víko (2 m)	m	28	329,00	9 212,00
66.	Žlab kabelový drátěný 100/50	m	22	141,00	3 102,00
67.	Žlab kabelový drátěný 50/50	m	18	94,00	1 692,00
68.	Nosník žlabu 100 mm	ks	30	75,20	2 256,00
69.	Nosník žlabu 50 mm	ks	25	65,80	1 645,00
70.	Spojka žlabu	ks	50	18,80	940,00
71.	Spojka žlabu uzemňovací	ks	50	75,20	3 760,00
72.	Spojovací sada (šroub, matka, podložka)	ks	15	28,20	423,00
73.	Elektroinstalační trubka ohebná 750N, D20	m	56	18,80	1 052,80
74.	Elektroinst. trubka plastová tuhá D32mm, vč. držáků a koncovek	m	44	37,60	1 654,40
75.	Elektroinst. trubka plastová tuhá D50mm, vč. držáků a koncovek	m	82	47,00	3 854,00
76.	Příchytky na strop kovové	ks	30	28,20	846,00
77.	Ohebná dvouplášťová chránička kabelů; Ø 40mm	m	16	28,20	451,20
78.	Ochranná fólie, šířka 33cm, červená	m	16	9,40	150,40
79.	Oceľ. nosné konstr. do 5kg	ks	4	470,00	1 880,00
80.	Protipožární ucpávky pro kabelové průchody stavební konstrukci, velikost: do 100 x 100 mm (ucpávky musí vykazovat požární odolnost schodnou s požární odolností konstrukce, kterou rozvody prostupují)	ks	4	1 880,00	7 520,00
81.	Servisní vypínač 3f, 16A	ks	4	846,00	3 384,00
82.	Servisní vypínač 1f, 10A	ks	8	564,00	4 512,00
83.	Pomocný montážní materiál	ks	1	3 760,00	3 760,00
	Kabeláže celkem :				179 185 Kč
	Montážní práce				
84.	Mt. teplotní čidla	ks	18	235,00	4 230,00

85.	Mt. čidla tlaku, dif. tlaku, CO2	ks	8	329,00	2 632,00
86.	Mt. nanostaťu dif. tlaku	ks	15	329,00	4 935,00
87.	Mt. hladiny	ks	1	235,00	235,00
88.	Mt. detektorů hořlavých plynů - dvoustupňový	ks	2	329,00	658,00
89.	Mt. protimrazová ochrana vzt	ks	1	329,00	329,00
90.	Mt. pohon ventilu DN 15-150	ks	5	329,00	1 645,00
91.	Mt. klapkový servopohon, 24V	ks	6	329,00	1 974,00
92.	Mt. ovládačů	ks	5	235,00	1 175,00
93.	Kabel JYTY - volně	m	3 520	23,50	82 720,00
94.	Kabel CYKY - volně	m	1 250	28,20	35 250,00
95.	Samoregulační topný kabel	m	16	28,20	451,20
96.	Mt., oživení a nastavení frekvenčních měničů	ks	2	3 290,00	6 580,00
97.	Uzemnění	m	72	23,50	1 692,00
98.	Zlab ocel.	m	154	282,00	43 428,00
99.	Zřízení kabelového lože, pokládka chráničky a položení folie	ks	16	329,00	5 264,00
100.	Elektroinstalační trubka	m	126	28,20	3 553,20
101.	Mt. protipožární ucpávky	ks	4	282,00	1 128,00
102.	Připojení el. zařízení dodávaných ostatními profesemi (čerpadla, motory VZT, PPK apod.)	ks	29	235,00	6 815,00
103.	Pomocné montážní práce	ks	1	15 040,00	15 040,00
	Celkem :				219 734 Kč
Hodinové zúčtovací sazby					
104.	Výrobní dokumentace	ks	1	32 900,00	32 900,00
105.	Oživení systému MaR (, HW, prvky měření, akční členy)	hod	48	376,00	18 048,00
106.	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	ks	1	5 640,00	5 640,00
107.	Přesun materiálu v místě stavby	ks	1	1 880,00	1 880,00
108.	Zaučení obsluhy včetně vyhotovení návodu	ks	1	1 692,00	1 692,00
109.	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	36	282,00	10 152,00
110.	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8	282,00	2 256,00
111.	Pomocné stavební práce (drážky, vrtání děr)	hod	18	282,00	5 076,00
112.	Lešení, mont. konstrukce-práce ve výškách	ks	1	5 640,00	5 640,00
113.	Zkušební provoz	hod	24	329,00	7 896,00
114.	Koordinace zakázky, příprava zakázky, administrativa	hod.	8	329,00	2 632,00
115.	Zařízení staveniště	ks	1	5 640,00	5 640,00
116.	Revizní technik	hod	24	564,00	13 536,00
117.	Dokumentace skutečného provedení	ks	1	14 100,00	14 100,00
	Celkem :				127 088 Kč

Celkové součty :

Rozvaděče :	92 120 Kč
Montážní materiál :	205 155 Kč
Řídicí systém + SW :	131 606 Kč
Kabeláže + trasy :	179 185 Kč
Montážní práce :	219 734 Kč
Hodinové sazby :	127 088 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY :

954 888 Kč

Uvedené ceny nezahrnují DPH

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČ/DIČ:
Druh stavby:	D. 4.6 Zemní plyn	Projektant:	IČ/DIČ:
Lokalita:	Nová Paka	Zhotovitel:	IČ/DIČ:
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby:	0
JKSO:		Zpracoval:	Datum:
			Položek: 38

Rozpočtové náklady v Kč

A		B		C		
Základní rozpočtové náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby (NUS)		
HSV	Dodávky	1 323,33	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	25 315,17	Bez pevné podl.	0,00	Minostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	292 625,20	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	172 226,80			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál		0,00				
Přesun hmot a sutí		0,00				
ZRN celkem		491 490,50	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	491 490,50
Základ 21%	491 490,50	DPH 21%	103 213,01	Celkem včetně DPH	594 703,51

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby: D.1.4.6 Zemní plyn	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita: Nová Paka	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:	Zpracováno dne:	Zpracováno dne: 0

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	723	Vnitřní plynovod	286 270,53	127 531,47	413 802,00	3,56
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	2 672,13	32 977,87	35 650,00	0,01
	783	Nátěry	3 682,54	11 717,46	15 400,00	0,03
	94	Lešení a stavební výtahy	0,00	18 000,00	18 000,00	0,00
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	1 323,33	7 315,17	8 638,50	1,18
Celkem:					491 490,50	

Stavební rozpočet

Název stavby		Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA				Dát a výstavby		Objednatel				
Druh stavby		D.1.4.6 Zemní plyn				Začátek výstavby		Projektant:				
Lokalita		Nová Paka				Konec výstavby		Zhotovitel:				
LKSC:						Zpracováno dne:		Zpracovatel:				
Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Cena/M.j. (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová skupina
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
		123	Vr. třm. p. proved				236 270,53	127 521,47	413 802,00		3,56	
1		723 00-1000VD	Demonláž stávajících instalací včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadu	hod	32,00	400,00	12 800,00	0,00	12 800,00	0,00	0,00	
			4*8 had		32,00							
2		723150318R00	Potrubi ocelové závitové černé svařované DN 200, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, přechodů a zednických výpomocí	m	5,00	3 860,00	14 773,91	8 578,09	18 300,00	0,05	0,26	RTS II / 2021
			1*5 OC		5,00							
3		723150314R00	Potrubi ocelové závitové černé svařované DN 80, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, přechodů a zednických výpomocí	m	60,00	1 260,00	41 211,79	21 788,21	63 000,00	0,01	0,61	RTS II / 2021
			1*50 OC		60,00							
4		723150312R00	Potrubi ocelové závitové černé svařované DN 60, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, přechodů a zednických výpomocí	m	80,00	805,00	23 018,31	17 291,69	40 250,00	0,01	0,40	RTS II / 2021
			1*50 OC		80,00							
5		723120204R00	Potrubi ocelové závitové černé svařované DN 25, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, přechodů a zednických výpomocí	m	55,00	623,00	12 460,99	21 804,01	34 265,00	0,01	0,69	RTS II / 2021
			1*55 OC		55,00							
6		723120203R00	Potrubi ocelové závitové černé svařované DN 20, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojů, přechodů a zednických výpomocí	m	70,00	512,00	11 757,49	24 082,51	35 840,00	0,01	1,02	RTS II / 2021
			1*70 OC		70,00							
7		723150373R00	Potrubi oce. černé svařované chráničky DN150, těsněno PLR pěnou, dodávka a montáž	m	2,00	2 650,00	2 968,19	2 301,81	5 300,00	0,02	0,04	RTS II / 2021
			1*2		2,00							
8		723150371R00	Potrubi oce. černé svařované chráničky DN100, těsněno PLR pěnou, dodávka a montáž	m	3,00	1 430,00	3 095,80	1 194,20	4 290,00	0,01	0,03	RTS II / 2021
			1*3		3,00							
9		723150367R00	Potrubi oce. černé svařované chráničky DN50, těsněno PUR pěnou, dodávka a montáž	m	2,00	659,00	808,76	509,24	1 318,00	0,00	0,01	RTS II / 2021
			1*2		2,00							
10		723237218R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 50, dodávka a montáž	kus	1,00	1 990,00	1 742,28	247,72	1 990,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*1 KK		1,00							
11		723237216R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 32, dodávka a montáž	kus	5,00	932,00	3 854,56	806,45	4 660,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*5 KK		5,00							
12		723237214R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit, DN 20, dodávka a montáž	kus	5,00	470,00	1 721,20	628,80	2 350,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*5 KK		5,00							
13		723237213R00	Kohout kulový, 2xvnitřní závit DN 15, dodávka a montáž	kus	1,00	340,00	238,52	101,48	340,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*1 KK		1,00							
14		723225114R00	Ventil vzorkovací přímý vnější z DN15, dodávka a montáž	kus	1,00	325,00	239,96	85,04	325,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*1 KHM		1,00							
15		723215116R00	Kohout kulový uzavírací, DN 50, PN16 přírubový, včetně prolipřítub, dodávka a montáž	kus	3,00	7 200,00	19 556,63	2 043,37	21 600,00	0,02	0,05	RTS II / 2021
			1*3 KK PN16		3,00							
16		723215118R00	Kohout kulový uzavírací, DN 80, PN16 přírubový, včetně prolipřítub, dodávka a montáž	kus	3,00	10 800,00	29 700,74	2 702,76	32 403,00	0,03	0,08	RTS II / 2021
			1*3 KK PN16		3,00							
17		723214124RV1	Filter plynový KAP, DN 80, přírubový, oce. dodávka a montáž	kus	1,00	11 700,00	10 744,86	955,14	11 700,00	0,07	0,07	
			1*1 KAP		1,00							
18		723 00-3601VD	Membránový bezpečnostní uzavěr BAP, bez napětí uzavřen, DN80, NT, C, přírubový PN16 230V, d. reáln. nepřímě, dodávka a montáž	kus	1,00	29 800,00	29 213,05	586,56	29 800,00	0,02	0,02	
			1*1 BAP		1,00							
19		723 01-9011VD	Tlakoměr 0-6kPa včetně kohoutu, montáž a dodávka	kus	3,00	2 438,00	5 907,46	1 406,54	7 314,00	0,01	0,03	
			1*3 MANOMETR		3,00							
20		723 00-0130VD	Návarok M20x1,5, zátko, s jímkou pro tepelné řízení, dodávka a montáž	kus	1,00	131,00	77,24	53,76	131,00	0,01	0,01	
			1*1		1,00							
21		723180392RV1	Přípojka k plynoměru, DN50, PN16, přírubová, dodávka a montáž, včetně rozpěrky	kus	1,00	4 860,00	3 149,26	1 710,74	4 860,00	0,12	0,12	
			pro rotační plynoměr G65 DN50 max. 17 l/min a těsněním		1,00							
			1*1		1,00							
22		723 01-2900VD	Dvířka pro plyn nerez česaná, 1500x1400mm+800x1400mm včetně rámu, uzamykatelná, větrací otvory, dodávka a montáž	kus	1,00	54 070,00	48 174,52	5 895,48	54 070,00	0,01	0,01	
			Varianta pro nízké obchodní měření, nízká dodávka stavební část barvu a vzhled nutno odsouhlasit architektem		1,00							
			1*1 OBCHODNÍ MĚŘENÍ		1,00							
23		723 01-2901VD	SKŘÍŇ pro plynový uzavěr, interier, 700x700x300mm, vypalovený lak, RAL 7016, větrací otvory, uzamykatelná, dodávka a montáž	kus	1,00	9 996,00	9 025,51	970,49	9 996,00	0,11	0,11	
			Varianta barvu a vzhled nutno odsouhlasit architektem		1,00							
			1*1 SKŘÍŇ NA STĚNĚ		1,00							
24		72319050R00	Uzavření rehr. otevření plynového potrubí	kus	2,00	40,00	0,00	80,00	40,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*2		2,00							
25		723190509R00	Zkoušková tlaková plynového potrubí	kus	1,00	2 500,00	0,00	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			1*1		1,00							
26		723190507R00	Dovzdunění a raplštění plynového potrubí	m	230,00	34,00	0,00	7 820,00	7 820,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
			5+50+50+55+70		230,00							
27		723 03VD	Revize plynu, revizní zpráva	kus	1,00	6 500,00	0,00	6 500,00	6 500,00	0,00	0,00	

28	998723101R00	1*1 Přesun hmot pro užitím plynovod, výšky do 6 m	t	1,00	5 000,00	0,00	0 00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2021
	767	Konstrukce doplňková stavební (zámečnické)				2 672,13	32 977,87	35 650,00			0,01	
29	767995101R00	Systémové uložení potrubí a zařízení, včetně přesunu hmot, docávkvy a montáže	kg	230,00	155,00	2 672,13	32 977,87	35 650,00	0,00		0,01	RTS II / 2021
	Vananta	objímky s pryžovou manžetou, objímky plastové, ocelové závěsy, konzoly, pomocný a katevni materiál včetně příslušenství										
	783	5+50+50+55+70 2,0kg/m potrubí				230,00						
	783	Nátěry				3 682,54	11 717,46	15 400,00			0,03	
30	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x+1x email 1*(50+55+70)	m	175,00	€0 00	2 267,49	8 232,51	10 500,00	0,00		0,02	RTS II / 2021
31	783425250R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z+2x+1x email 1*50	m	50,00	60,00	658,67	2 341,33	3 000,00	0,00		0,01	RTS II / 2021
32	783426360R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 200 mm Z+2x+1x email 1*5	m	5,00	80,00	109,67	290,33	400,00	0,00		0,00	RTS II / 2021
33	783421310R00	Nátěr syntetický armatur do DN 100 mm 2x+1x email 1+5+3+1+1+1+1+5+1+3+3	kus	25,00	60,00	646,71	853,29	1 500,00	0,00		0,01	RTS II / 2021
	84	Lešení, s stavební výškou				26,00						
34	946941102R00	Montáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m 1*3 jedna sada na podlaží	kus	3,00	2 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00		0,00	RTS II / 2021
35	946941192R00	Nájemné pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m 20*(1*3)	den	€0,00	100,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00		0,00	RTS I / 2021
36	946941802R00	Demontáž pojízdných Alu věží, 2,5 x 1,45 m 1*3 jedna sada na podlaží	kus	3,00	2 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00		0,00	RTS II / 2021
37	9740311E4R00	Přetáčení otvorů a instalační hroučací práce Vysekání drážek pro plynové potrubí ve zdivu rozměr 5x5 až 15x15cm a ostatní zednické výpomocce, včetně zapravení včetně přesunu hmot, včetně poplatku za skládku suší, vodorovné přemístění suší včetně příplatků	m	34,50	170,00	472,42	8 498,08	5 968,50	0,03		0,95	RTS II / 2021
	Vananta	0,15 (5*50+50+55+70) 15% potrubí				34,50						
38	97005120CR00	Vrtáři, jádrové do železa nebo kamene do Ø 200 mm včetně přesunu hmot, včetně poplatku za skládku suší, vodorovné přemístění suší včetně příplatků za tloušťku armatury nad 15 mm při jádrovém vrtání v železe do 200 mm 0,6*(3+2)	m	3,00	890,00	850,00	1 819,09	2 670,00	0,08		0,24	RTS I / 2021
	Vananta					3,00						
Celkem:										461 460,50		

Poznámka:

ROZPOČET

1 Strukturovaná kabeláž kat 6

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
101	Vyhledání místa napojení	4 hod	560 Kč	2 240 Kč
102	Optický kabel 8vl.SM dodávka HFFR	160 m	16 Kč	2 596 Kč
103	Optický kabel montáž	160 m	24 Kč	3 763 Kč
104	Zakončení optického vlákna, provedení svámi - dodávka pigtailu	16 ks	331 Kč	5 300 Kč
105	Rack 19 inch - nástěnný datový rozvaděč 20U, 600x600mm, nosnost do 65kg, skleněné dveře, dodávka	1 ks	7 293 Kč	7 293 Kč
106	Rack montáž	1 ks	560 Kč	560 Kč
107	Panel 2HU, 48 port kat 6	2 ks	9 263 Kč	18 526 Kč
108	Optický panel 24 vl včetně vany a optických konektorů	2 ks	2 471 Kč	4 943 Kč
109	Organizer 1U	2 ks	227 Kč	454 Kč
110	Montáž panelu do racku	6 ks	67 Kč	403 Kč
111	Kabel UTP kat6 HFFR-J.SZH	4200 ks	15 Kč	62 452 Kč
112	INSTALACE KABELU UTP	4200 m	17 Kč	70 560 Kč
113	PATCH CORD - 2m kat 6, různé barvy	20 ks	71 Kč	1 415 Kč
114	PATCH CORD - 3m kat 6 UTP, různé barvy	20 ks	86 Kč	1 718 Kč
115	MONT DVOJZÁSUVKY 2xRJ	35 ks	280 Kč	9 800 Kč
116	Dvojzásuvka 2xRJ45 CAT6 (dodávka) se zvýšenou mech odolností	35 ks	357 Kč	12 498 Kč
117	UKONČENÍ - FORMA NA KABELU	140 ks	56 Kč	7 840 Kč
118	MĚŘENÍ I KABELU, VYHOT. PROTOKOLU	70 ks	84 Kč	5 880 Kč
119	Vyhledání místa napojení	4 hod	560 Kč	2 240 Kč
120	Krabice instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	105 ks	109 Kč	11 466 Kč
121	Trubka instalační pod omítkou, 16-50 mm	475 ks	74 Kč	35 158 Kč
122	Žlab instalační 125/100 dodávka + montáž	50 m	520 Kč	25 980 Kč

2

Kamerový systém CCTV

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
201	IP ball kamera, základní VA (překročení čáry, vstup do oblati), záznam na podpora H.264 a H.265, napájení PoE, (802.3af) IR Přisvit min 20m, IP67, min 4Mpix	13	ks	3 455 Kč	44 913 Kč
202	Kamerová zkouška(den, noc)	13	hod	560 Kč	7 280 Kč
203	Videorekordér (NVR) pro záznam 32 IP kamer. Záznamová rychlost min 160Mbps s podporou kamer s rozlišením až 12MP. Otevřená platforma s podporou kamer jiných výrobců. Včetně 2x disku 4TB.	1	ks	22 164 Kč	22 164 Kč
204	Ochrana mechanická kamery (mřížka odolná úderu míčem)	2	ks	1 236 Kč	2 472 Kč
205	Oživení, nastavení, zaučení obsluhy - práce IT technika	8	hod	700 Kč	5 600 Kč
206	Drabný nespecifikovaný montážní materiál	1	ks	2 268 Kč	2 268 Kč

3 Elektrická zabezpečovací signalizace EZS (PTZS)

No	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Čelkem
301	Hlásič sběrnice – detektor pohybu	1	ks	551 Kč	551 Kč
302	Montáž hlásiče	1	ks	262 Kč	262 Kč
303	LED sběrnice – signalizace ZASTŘEŽENO	1	ks	204 Kč	204 Kč
304	Montáž LED	1	ks	210 Kč	210 Kč
305	Magnetický detektor otevření křídla sběrnice	39	ks	338 Kč	13 175 Kč
306	Montáž hlásiče	39	ks	189 Kč	7 371 Kč
307	Klávesnice pro systém EZS	4	ks	2 074 Kč	8 298 Kč
308	Montáž drátové klávesnice	4	ks	336 Kč	1 344 Kč
309	UVEDENÍ HLÁSIČE DO PROVOZU (programování)	45	ks	280 Kč	12 600 Kč
310	Posílení sběrnice včetně pomocného zdroje	1	kpl	6 501 Kč	6 501 Kč
311	Montáž zdroje	1	kpl	756 Kč	756 Kč
312	Bus kabel pro EZS – systémový JA typ CC01	390	m	17 Kč	6 692 Kč
313	Montáž bus kabelu do trubky	390	m	20 Kč	7 862 Kč
314	Krabička instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	6	ks	109 Kč	655 Kč
315	Trubka instalační pod omítkou, 16-50 mm	45	ks	74 Kč	3 331 Kč
316	AY 2,5 B	45	ks	20 Kč	913 Kč
317	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

4 Signalizace z WC pro imobilní

No	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Čelkem
401	SET - Distress alarm WC komplet pro jedno WC dvě volací tlačítka ve WC, jedno signalizační světlo s akustickou signalizací nade dveře	3	ks	6 912 Kč	20 737 Kč
402	SET - montáž kompletu	3	ks	3 360 Kč	10 080 Kč
403	Krabička instalační pod omítku vč. vysekání lůžka	6	ks	109 Kč	655 Kč
404	Trubka instalační pod omítkou, 16-50 mm	45	ks	74 Kč	3 331 Kč
405	Kabel JYSTY 2x0.8	60	ks	10 Kč	614 Kč
406	Kabel - montáž do trubek, do žlabu	60	ks	20 Kč	1 210 Kč
407	Oživení, zaškolení obsluhy	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

5 Školní rozhlas

No	Popis položky	Počet	M.j.	Jedn. cena	Čelkem
501	Vyhledání místa napojení	4	hod	560 Kč	2 240 Kč
502	Reproduktor pro tělocvičnu min 50W, odolnost proti úderu míčem	1	ks	9 958 Kč	9 958 Kč
503	Reproduktor EN54 až 6W (skříňka)	3	ks	2 183 Kč	6 550 Kč
504	Montáž reproduktoru, nastavení hlasitosti	4	ks	280 Kč	1 120 Kč
505	Kabel Prafladur 4x1,5, P30-R hnědý	160	ks	48 Kč	7 638 Kč
506	Montáž kabelu do omítky	160	ks	24 Kč	3 763 Kč
507	Krabička 4-pólová pro ohniodolný kabel	5	ks	958 Kč	4 789 Kč
508	Oživení, zkušební provoz, pevné nastavení hlasitosti	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

6**Hodiny - jednotný čas, školní zvonek**

No.	Popis položky	Počet	Mj	Jedn. cena	Celkem
601	Vyhledání místa napojení	4	hod	560 Kč	2 240 Kč
602	Podružné hodiny Ø mm 25cm, minutové impulsy	3	ks	2 590 Kč	7 769 Kč
603	Podružné hodiny Ø mm 30cm, minutové impulsy, odolnost proti úderu míčem	1	ks	6 618 Kč	6 618 Kč
604	Zvonek školní 24V, 95 dB/1m	4	ks	1 240 Kč	4 961 Kč
605	Kabel pro hodiny CYKY 3x1,5	465	m	14 Kč	6 690 Kč
606	Montáž kabelu pod om.	465	m	20 Kč	9 374 Kč
607	Kabel pro školní zvonky CYKY 2x1,5	450	m	11 Kč	4 736 Kč
608	Montáž kabelu pod om.	450	m	20 Kč	9 072 Kč
609	Oživení, instalace SW, zaškolení, zkušební provoz	2	hod	700 Kč	1 400 Kč

CELKEM**578 251 Kč**

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Ceník	Počet	M/J	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
A	VYTÁPĚNÍ AULY								
001	DEMONTÁŽE A ÚPRAVY								
A.001	Zaměření a prohlídka před zahájením prací		1,00	ks	2 160,00 Kč	300,00 Kč	2 160,00 Kč	300,00 Kč	2 460,00 Kč
A.002	Koordinační práce s ostatními profesem	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA							
A.003	Stavební přípomoc	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA							
A.004	Uzavření a vypuštění dané části systému LT		1,00	ks	3 600,00 Kč	500,00 Kč	3 600,00 Kč	500,00 Kč	4 100,00 Kč
A.005	Demontáž st. vytápěcích jednotek vč. montážního materiálu, izolací a armatur		4,00	ks	3 600,00 Kč	500,00 Kč	14 400,00 Kč	2 000,00 Kč	16 400,00 Kč
A.006	Ekologická likvidace a úklid prostor		4,00	ks	3 600,00 Kč	500,00 Kč	14 400,00 Kč	2 000,00 Kč	16 400,00 Kč
A.007	Příprava přípojného potrubí pro osazení nových otopných těles		4,00	ks	4 320,00 Kč	600,00 Kč	17 280,00 Kč	2 400,00 Kč	19 680,00 Kč
200	ARMATURY								
	Veškeré přírubové armatury budou dodány vč. potřebných protipřírub, závitové armatury budou dodány vč. potřebných přípojných sroubení - nutno zakalkulovat v jednotkové ceně.								
	Připojovací H armatura přímá pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem vč. omezovače průtoku s vypouštěním + termohlavice								
A.201	Armatura s adaptéry pro připojení k otopnému tělesu		4,00	ks	1 820,24 Kč	254,20 Kč	7 320,96 Kč	1 016,80 Kč	8 337,76 Kč
A.202	Termostatická hlavice s ochranou proti zcizení		4,00	ks	725,76 Kč	100,00 Kč	2 903,04 Kč	403,20 Kč	3 306,24 Kč
300	POTRUBÍ, IZOLACE, NÁTĚRY								
	Ocelové trubky bezešvé hladké podle ČSN 42 5715 j.m. 11 353, včetně přežru a všech přídavek pro svařecí a těsnicí materiály. Veškeré odbočení, oblouky, redukce které jsou započteny v běžných metrech musí být provedeny pomocí varných tvarovek.								
A.301	DN15 Nátěry potrubí bez izolace: 1x základní – odstín RAL 2001 - červenohnědá 2x emailování – odstín RAL 9010 bílá		8,00	bm	370,80 Kč	51,50 Kč	2 966,40 Kč	412,00 Kč	3 378,40 Kč
A.302	Nátěr trubek dn DN20		8,00	bm	43,20 Kč	6,00 Kč	345,60 Kč	48,00 Kč	393,60 Kč
400	OTOPNÁ TĚLESA, PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ								
	Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované nebo hladké desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá) svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Právě spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.								
A.401	Deskové otopné těleso TYP 33/900/1200		4,00	ks	8 662,32 Kč	1 203,10 Kč	34 649,28 Kč	4 812,40 Kč	39 461,68 Kč
900	OSTATNÍ NÁKLADY								
A.901	Prohlídka a zaměření před objednáním		4,00	hod	252,00 Kč	35,00 Kč	1 008,00 Kč	140,00 Kč	1 148,00 Kč
A.902	Montážní materiál		20,00	kg	111,60 Kč	15,50 Kč	2 232,00 Kč	310,00 Kč	2 542,00 Kč
A.903	Ostatní pomocný a spojovací materiál		4,00	kg	111,60 Kč	15,50 Kč	446,40 Kč	62,00 Kč	508,40 Kč
A.904	Vynášející systémové nestandardní konstrukční prvky		0,40	kg	360,00 Kč	50,00 Kč	144,00 Kč	20,00 Kč	164,00 Kč
A.905	Montážní mechanismy, lešení, plošiny		1,00	ks	5 760,00 Kč	800,00 Kč	5 760,00 Kč	800,00 Kč	6 560,00 Kč
A.906	Jímky pro MaR		0,00	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
A.907	Průplach otopných těles		4,00	ks	720,00 Kč	100,00 Kč	2 880,00 Kč	400,00 Kč	3 280,00 Kč
A.908	Průplach vodního systému vč. vyčištění filtrů po výplachu		8,00	bm	12,96 Kč	1,80 Kč	103,68 Kč	14,40 Kč	118,08 Kč
A.909	Napouštění, tlakování a odvzdušnění vodního systému		4,00	hod	252,00 Kč	35,00 Kč	1 008,00 Kč	140,00 Kč	1 148,00 Kč
A.910	Tlaková a dilatační zkouška vodního systému		1,00	ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč

T

Zařbení	Prloška	Referenční výrobek Ceník	Pčet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
A.911	Zareglování armatur certifikovaným technikem, protokol o zareglování		1,00	ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
A.912	Provozní zkouška vodního systému		77,00	hod	252,00 Kč	35,00 Kč	19 144,00 Kč	2 520,00 Kč	20 664,00 Kč
A.913	Zkouška ole ČSN vodního systému		77,00	hod	252,00 Kč	35,00 Kč	19 144,00 Kč	2 520,00 Kč	20 664,00 Kč
A.914	Protokol o zapojení a provozní zkoušce		1,00	ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
A.915	Pospcjení a uzemnění potrubí		8,00	brn	1 440,00 Kč	200,00 Kč	11 520,00 Kč	1 600,00 Kč	13 120,00 Kč
A.916	BOZP - školení	NENÍ V CENĚ, ZA ISTÍ STAVRA							
A.917	Noční dohled nad svařováním		8,00	hod	360,00 Kč	50,00 Kč	2 880,00 Kč	400,00 Kč	3 280,00 Kč
RFK	REKAPITULACE								
REK.901	Dodávka a montáž celkem								192 034,16 Kč
RFK.902	Náklady na dopravu		1,00	ks	720,00 Kč	100,00 Kč	720,00 Kč	100,00 Kč	820,00 Kč
REK.903	Vnitrostaveništní doprava	NENÍ V CENĚ, ZA ISTÍ STAVRA							
REK.904	Zařízení staveniště (1% z ceny díla)	NENÍ V CENĚ, ZA ISTÍ STAVRA							
REK.905	Předávací a výrobní dokumentace		1,00	ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
REK.906	Dokumentace skutečného provedení		1,00	ks	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 440,00 Kč	200,00 Kč	1 640,00 Kč
	CELKEM VYTÁPĚNÍ bez DPH								196 134 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
 NOVÁ PAKA
 S0007 Sportovní hala
 T TOPENÍ

Zařízení	Polozka	Referenční výrobek Cenik	Počet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem	
D DEMONTÁŽE A ÚPRAVY										
D.001	Zaměření a prohlídka před zahájením prací		1,00	ks		2 400,00 Kč	0,00 Kč	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč	
D.002	Koordináční práce s ostatními profesemi		12,00	hod		280,00 Kč	0,00 Kč	3 360,00 Kč	3 360,00 Kč	
D.003	Stavební přípomoc		24,00	hod		240,00 Kč	0,00 Kč	5 760,00 Kč	5 760,00 Kč	
D.004	Uzavření a vypuštění dané části systému UT		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	
D.005	Demontáž stávajícího zařízení kotelny		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	
D.006	Přesun hmot		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	
D.007	Ukládání		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	
D.008	Ekologická likvidace a úklid prostor		1,00	ks		4 000,00 Kč	0,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	
D.009	Příprava pro zpětnou montáž		1,00	ks		6 400,00 Kč	0,00 Kč	6 400,00 Kč	6 400,00 Kč	
D.010	Zpětná montáž zařízení a úprava a dopojení potrubí		1,00	ks		9 600,00 Kč	0,00 Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč	
D.011	Demontáž, posun a zpětná montáž komínového tělesa		1,00	ks		6 400,00 Kč	0,00 Kč	6 400,00 Kč	6 400,00 Kč	
K1 VYTÁPĚNÍ ZÁZEMÍ SPORTRTOVNÍ HALY										
K01 ZAŘÍZENÍ KOTELNY										
	Nástěnný kondenzační kotel o výkonu 70 kW při spádu 50/30 °C (62,6 kW při spádu 80/60 °C). Min.-max. příkon 13,3 – 64,3 kW. Výměník tepla ze slitiny Al-Si vč. integrovaného předsměšovacího hořáku Integrovaný předsměšovací hořák, normovaný emisní faktor dle EN15502 - CO 4,7 mg/kWh, NOx 19,9 mg/kWh Hladina akustického výkonu dle ErP 61 dB(A) Připojovací tlak plynu 17-25 mbar									
K1.001	Nástěnný kondenzační plynový kotel		1,00	ks	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč	102 168,00 Kč	
K1.002	Nástěnný kondenzační plynový kotel		1,00	ks	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč	91 368,00 Kč	10 800,00 Kč	102 168,00 Kč	
	Příslušenství k plynovým kotlům									
	0,00 Kč									
K1.002a	Připojovací sra. kaskádového odkouření pro kotel, obsahuje spalinovou klapku s exapťerem DN160/110, židlo spalin a přísávací mřížka na samostatný přívod spalovacího vzduchu		2,00	ks	26 644,76 Kč	3 149,44 Kč	53 289,52 Kč	6 298,88 Kč	59 587,40 Kč	
K1.003a	Připojovací čerpadlová skupina, vč. pojistného ventilu 9 bary, kotlového čerpadla, zpětné klapky, uzavěrů s teploměry, plynového kohoutu a manometru		2,00	ks	8 534,14 Kč	1 006,40 Kč	17 078,79 Kč	2 012,80 Kč	19 041,09 Kč	
K1.003b	Kaskádová jednotka pro 2 kotle verle sebe, obsahuje rámy, sběrné potrubí, plynovou truhku 2", termohydraulický rozdělovač a izolaci		1,00	ks	5 216,10 Kč	616,56 Kč	5 216,10 Kč	616,56 Kč	5 832,66 Kč	
K1.004a	Kaskádový reg. modul vč. regulačního přístroje s možností napojení na nadřazený systém. Regulátor umístěný na zdi, ne v kotli.		1,00	ks	4 988,02 Kč	589,60 Kč	4 988,02 Kč	589,60 Kč	5 577,62 Kč	
K1.004b	Modul pro topný okruh vč. židla		2,00	ks	2 693,66 Kč	318,40 Kč	5 387,44 Kč	636,80 Kč	6 024,13 Kč	
K1.004c	Sada židla teplé vody, obsahuje židlo TV Ø 6 mm, připojovací konektory a montážní materiál do jímky		1,00	ks	663,26 Kč	78,40 Kč	741,66 Kč	78,40 Kč	820,06 Kč	
K1.004d	Komunikační kabeláž vč. montážního materiálu		1,00	ks	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 648,80 Kč	
K1.004e	Průkazování zařízení technikem a uvedení do provozu vč. výhledy revize		1,00	ks	4 394,20 Kč	520,00 Kč	4 394,20 Kč	520,00 Kč	4 914,20 Kč	
	Příslušenství kotelny									
	0,00 Kč									
K1.005	Kombinovaný rozdělovač a sběrač pro 4 topné okruhy vč. návarek pro teploměry a vypuštění. Dodávka vč. nožiček a izolace.		1,00	ks	33 048,14 Kč	3 906,40 Kč	33 048,14 Kč	3 906,40 Kč	36 954,54 Kč	
K1.006	Neutralizační zařízení, vč. granulátu		1,00	ks	32 390,29 Kč	3 828,64 Kč	32 390,29 Kč	3 828,64 Kč	36 218,93 Kč	
	Zařízení pro udržování tlaku a doplnování vody									
	0,00 Kč									
K1.007	1 židací jednotka s jedním čerpadlem, expanzomal		1,00	ks	94 177,40 Kč	11 132,08 Kč	94 177,40 Kč	11 132,08 Kč	105 309,48 Kč	

Z01672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
 NOVÁ PAKA
 SC002 Sportovní hala
 T TOPENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek	Číslo	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M	celkem
	Membránová tlaková expanzní nádoba pro uzavřené rozvody vytápění (PN6) vč. příslušenství				0,00 Kč					
K1.001b	Expanzní nádoba - přídavná 8l		2,00	ks	1 729,22 Kč	204,40 Kč	1 458,45 Kč	408,80 Kč		3 867,25 Kč
K1.008a	Expanzní nádoba 200l hlavní		1,00	ks	45 198,73 Kč	5 342,64 Kč	45 198,73 Kč	5 342,64 Kč		50 541,37 Kč
K1.008h	Expanzní nádoba 35l přídavná		1,00	ks	30 828,12 Kč	3 179,92 Kč	10 828,12 Kč	1 279,92 Kč		12 108,04 Kč
K1.008c	Připojovací sady a expanzní potrubí		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč		6 054,40 Kč
K1.008d	KK 3/4" se zajištěním k expanzním nádobám a expanzomatům		3,00	ks	668,68 Kč	79,04 Kč	2 006,04 Kč	237,12 Kč		2 243,16 Kč
K1.008e	KK 1" se zajištěním k expanzním nádobám a expanzomatům		1,00	ks	3 912,58 Kč	462,48 Kč	3 912,58 Kč	462,48 Kč		4 375,06 Kč
K1.008f	Zprovoznění zařízení technikem a uvedení do provozu vč. výchozí revize		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč		6 054,40 Kč
	Úprava vody demineralizací				0,00 Kč	0,00 Kč				
K1.009a	Zařízení pro úpravu vody vč. filtru, oddělovacího členu, vodoměru, dávkovacích nádob, chemie a zprovoznění		1,00	ks	13 198,28 Kč	1 560,08 Kč	13 198,28 Kč	1 560,08 Kč		14 758,36 Kč
K1.009b	Demineralizační sada, obsahuje patronu s kapacitou 8000 l x 1dH, náhradní náplň, připojovací sadu s měřičem vodivosti, elektronický vodoměr, izolaci a konzolu na stěnu		1,00	ks	46 163,17 Kč	5 456,64 Kč	46 163,17 Kč	5 456,64 Kč		51 619,81 Kč
K1.009c	Zapůjčení demineralizační patrony pro první napuštění		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč		6 054,40 Kč
K1.009d	Projekt úpravy vody vč. rozboru vody měřením na místě a optimalizace návrhu podle kvality vody v místě aplikace		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč		6 054,40 Kč
K1.009e	Zprovoznění zařízení technikem a uvedení do provozu vč. výchozí revize		1,00	ks	4 399,20 Kč	520,00 Kč	4 399,20 Kč	520,00 Kč		4 919,20 Kč
K1.009f	Revize expanzní nádoby		3,00	ks	1 353,60 Kč	160,00 Kč	4 060,80 Kč	480,00 Kč		4 540,80 Kč
	Ohřev vody				0,00 Kč					
K1.010	Stacionární akumulční zásobník o objemu 1000l s integrovaným 1 výměníkem tepla pro nepřímý ohřev teplé vody. Zásobník vč. příslušenství, návarků a tepelné izolace pro osazení do prostoru kotelny.		1,00	ks	75 063,21 Kč	8 872,72 Kč	75 063,21 Kč	8 872,72 Kč		83 935,93 Kč
	Odkouření				0,00 Kč					
K1.011a	Dopojení odkouření všech kotlů na jednotný stávající spalinovod vč. příslušenství a montážního materiálu		1,00	ks	10 152,00 Kč	1 200,00 Kč	10 152,00 Kč	1 200,00 Kč		11 352,00 Kč
K1.011b	Revize odkouření		1,00	ks	8 171,60 Kč	960,00 Kč	8 121,60 Kč	960,00 Kč		9 081,60 Kč
101	OBĚHOVÁ ČERPADLA									
	Mokroběžné oběhové čerpadlo se šroubením nebo přírubovým spojem, s EC motorem s integrovaným elektronickým přizpůsobováním výkonu. Tlaková třída všech čerpadel bude min. PN10. Veškerá přírubová čerpadla budou dodána vč. potřebných protipřírub a izolačních skořepin - nutno zakalkulovat v jednotkové ceně.									
K1.101	Oběhové čerpadlo jednoduché Q=1,170 m3/h; H=12 m; P=0,295 kW; I=1,28 A; U=230 V		1,00	ks	21 516,15 Kč	2 543,28 Kč	21 516,15 Kč	2 543,28 Kč		24 059,43 Kč
K1.102	Oběhové čerpadlo jednoduché Q=1,793 m3/h; H=9 m; P=0,275 kW; I=1,2 A; U=230 V		1,00	ks	19 401,15 Kč	2 293,28 Kč	19 401,15 Kč	2 293,28 Kč		21 694,43 Kč
K1.104	Oběhové čerpadlo jednoduché Q=3,493 m3/h; H=6,5 m; P=0,16 kW; I=1,05 A; U=230 V		1,00	ks	16 757,15 Kč	1 980,16 Kč	16 757,15 Kč	1 980,16 Kč		18 737,31 Kč
K1.105	Oběhové čerpadlo jednoduché Q=1,793 m3/h; H=5,0 m; P=0,08 kW; I=0,58 A; U=230 V		1,00	ks	14 180,95 Kč	1 676,24 Kč	14 280,99 Kč	1 676,24 Kč		15 957,23 Kč
K1.109	Parametrizace čerpadel, nastavení vč. výchozí revize		4,00	ks	1 353,60 Kč	160,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč		6 054,40 Kč
200	ARMATURY									
	Veškeré přírubové armatury budou dodány vč. potřebných protipřírub, závitové armatury budou dodány vč. potřebných přípojných šroubení - nutno zakalkulovat v jednotkové ceně.									

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
 NOVÁ PAKA
 SO002 Sportovní hala
 T TOPENÍ

Zařízení	Polozka	Referenční výrobek číslo	Počet	MI	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
	Kulový kohout, závitový, z niklované mosazi, ovládání pákou, t= -20°C až +120°C, PN dle TZ								
K1.201	DN15		4,00	ks	165,82 Kč	19,60 Kč	663,26 Kč	78,40 Kč	741,66 Kč
K1.202	DN20		8,00	ks	206,42 Kč	24,40 Kč	1 651,99 Kč	195,20 Kč	1 846,59 Kč
K1.203	DN25		8,00	ks	255,08 Kč	34,88 Kč	2 040,64 Kč	279,04 Kč	2 639,77 Kč
K1.204	DN32		10,00	ks	426,38 Kč	50,40 Kč	4 263,84 Kč	504,00 Kč	4 767,84 Kč
	Uzavírací klapka, mezipřírubová vč. protipřírub, tělo z litiny, disk z poniklované litiny, ovládání uzamykatelnou pákou, t= -20°C až +120°C, PN dle TZ								
K1.205	DN50		8,00	ks	1 947,15 Kč	230,16 Kč	15 577,23 Kč	1 841,28 Kč	17 418,51 Kč
K1.206	DN65		6,00	ks	1 952,98 Kč	231,44 Kč	11 747,89 Kč	1 388,64 Kč	13 136,53 Kč
	Filtr, závitový, z mosazi, t= 0°C až +80°C, PN dle TZ				0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.207	DN20		5,00	ks	180,03 Kč	21,28 Kč	900,14 Kč	106,40 Kč	1 006,54 Kč
K1.208	DN25		1,00	ks	222,02 Kč	32,16 Kč	272,07 Kč	32,16 Kč	304,23 Kč
K1.209	DN32		2,00	ks	357,34 Kč	42,24 Kč	714,70 Kč	84,48 Kč	799,18 Kč
	Filtr, přírubový vč. mezipřírub, z litiny, t= -10°C až +100°C, PN dle TZ				0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.210	DN50		1,00	ks	2 088,60 Kč	246,88 Kč	2 088,60 Kč	246,88 Kč	2 335,48 Kč
K1.211	DN65 s magnetem		1,00	ks	4 919,66 Kč	581,52 Kč	4 919,66 Kč	581,52 Kč	5 501,18 Kč
	Zpětná klapka, závitová, z mosazi, t= -10°C až +100°C, PN dle TZ				0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.212	DN20		1,00	ks	288,99 Kč	34,16 Kč	288,99 Kč	34,16 Kč	323,15 Kč
K1.213	DN25		1,00	ks	344,49 Kč	40,72 Kč	344,49 Kč	40,72 Kč	385,21 Kč
K1.214	DN32		2,00	ks	503,54 Kč	59,52 Kč	1 007,08 Kč	119,04 Kč	1 126,12 Kč
	Zpětná klapka, mezipřírubová vč. protipřírub, z litiny, t= -10°C až +100°C, PN dle TZ				0,00 Kč	0,00 Kč			
K1.215	DN50		1,00	ks	1 876,77 Kč	221,84 Kč	1 876,77 Kč	221,84 Kč	2 098,61 Kč
	Vyvažovací ventil, závitový, ze slitiny mosaz, ruční ovládání, s měřicími vsuvkami, t= -20°C až +120°C, PN dle TZ								
K1.221	DN15, kvs = 2,52 m3/h		2,00	ks	2 361,36 Kč	279,12 Kč	4 722,71 Kč	558,24 Kč	5 280,95 Kč
K1.222	DN20, kvs = 5,7 m3/h		2,00	ks	2 527,85 Kč	298,80 Kč	5 055,70 Kč	597,60 Kč	5 653,30 Kč
K1.223	DN25, kvs = 14,2 m3/h		1,00	ks	2 793,15 Kč	330,16 Kč	2 793,15 Kč	330,16 Kč	3 123,31 Kč
K1.224	DN32, kvs = 14,2 m3/h		2,00	ks	3 186,37 Kč	376,64 Kč	6 372,75 Kč	753,28 Kč	7 126,03 Kč
K1.225	DN40, kvs = 19,3 m3/h		1,00	ks	3 873,33 Kč	457,84 Kč	3 873,33 Kč	457,84 Kč	4 331,17 Kč
	Třicestný směšovací ventil, závitový, z bronzu, s měřicími vsuvkami, t=-15°C až +150°C, PN dle TZ, řízený servopohonem				0,00 Kč				
K1.231a	DN15, kvs= 2,5 m3/h		1,00	ks	1 632,44 Kč	192,96 Kč	1 632,44 Kč	192,96 Kč	1 825,40 Kč
K1.231b	servopohon 24VAC, ovládací napětí 0-10V		1,00	ks	3 532,80 Kč	417,60 Kč	3 532,80 Kč	417,60 Kč	3 950,50 Kč
	Třicetiválcový nezávislý regulační a vyvažovací ventil, závitový, ze slitiny, s měřicími vsuvkami, t= -20°C až +120°C, PN dle TZ, řízený servopohonem				0,00 Kč				
K1.232a	DN25, Qmax= 1,75 m3/h		1,00	ks	3 941,01 Kč	465,84 Kč	3 941,01 Kč	465,84 Kč	4 406,85 Kč
K1.232b	servopohon 230VAC, on/off		1,00	ks	1 155,97 Kč	136,64 Kč	1 155,97 Kč	136,64 Kč	1 292,61 Kč
	Ultrazvukový kompaktní měřič tepla, pro topné soustavy, kalorimetrické počítadlo, odporové teploměry, spojování na závit, vč. kulových ventilů a mosazných jímek, sroubení, Mbus modulu a napájecího modulu + parametrizace				0,00 Kč				
K1.241	DN15, qp = 1,5 m3/h, l = 110 mm		1,00	ks	8 921,93 Kč	983,68 Kč	8 921,93 Kč	983,68 Kč	9 905,61 Kč
K1.242	DN20, qp = 2,5 m3/h, l = 130 mm		1,00	ks	8 818,70 Kč	1 042,40 Kč	8 818,70 Kč	1 042,40 Kč	9 861,10 Kč
K1.243	DN 25, qp = 3,5 m3/h, l = 260 mm		1,00	ks	11 864,30 Kč	1 402,40 Kč	11 864,30 Kč	1 402,40 Kč	13 266,70 Kč
	Vypouštěcí kohout, závitový, z bronzu, rukojeť s dorazem, s hadicovým nástavcem a uzavíracím víčkem, t= -10°C až 90°C, PN dle TZ				4,00 Kč				

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Čeník	Počet	MJ	Dotávka / m.J	Mortáž / m.J.	Dotávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
K1.251	DN15 Automatický odvzdušňovací ventil, včetně zpětné klapky, s možností uzavření, t= 0°C až 150°C, PN dle TZ		20,00	ks	150,75 Kč 0,00 Kč	17,76 Kč	3 004,95 Kč	355,70 Kč	3 360,19 Kč
K1.252	DN10 Radiální teploměr, včetně jímký L 50, 75 a 100 mm, t= 0°C až 120°C, PN dle TZ		20,00	ks	244,32 Kč 0,00 Kč	28,88 Kč	4 886,50 Kč	577,60 Kč	5 464,10 Kč
K1.253	spodní napojení 1/2" M Radiální manometr, včetně tlakoměrného kohoutu a přípojovací smyčky, rozmezí 0 - 10 bar		12,00	ks	389,07 Kč 0,00 Kč	45,28 Kč	4 596,83 Kč	543,36 Kč	5 140,19 Kč
K1.254	spodní napojení 1/4" M Přřžový kompenzátor, závitový s pružným prvkem EPDM, z pozinkované oceli, t= -10°C až 100°C, PN dle TZ		12,00	ks	600,37 Kč 0,00 Kč	70,96 Kč	7 203,86 Kč	851,57 Kč	8 055,38 Kč
K1.255	DN25 Přřžový kompenzátor, přírubový s pružným prvkem EPDM vč. protipřírub, z pozinkované oceli, t= -10°C až 100°C, PN dle TZ		2,00	ks	679,51 Kč 0,00 Kč	80,32 Kč	1 359,01 Kč	160,64 Kč	1 519,65 Kč
K1.256	DN32 Přřžový kompenzátor, přírubový s pružným prvkem EPDM vč. protipřírub, z pozinkované oceli, t= -10°C až 100°C, PN dle TZ		4,00	ks	867,66 Kč 0,00 Kč	102,56 Kč	3 470,63 Kč	410,24 Kč	3 880,87 Kč
K1.257	DN50 Pojistný ventil, závitový, z mosazi, t= +5°C až 110°C, PN dle TZ		2,00	ks	2 485,89 Kč 0,00 Kč	289,84 Kč	4 971,77 Kč	587,68 Kč	5 559,45 Kč
K1.258	3 bar Přípojovací H armatura přímá pro tělesa s integrovaným termostatickým ventilem vč. omezovače průtoku s vypouštěním + termohlavice		1,00	ks	524,52 Kč 0,00 Kč	62,00 Kč	524,52 Kč	62,00 Kč	586,52 Kč
K1.260	Armatura s adaptéry pro připojení k otopnému tělesu		7,00	ks	1 720,43 Kč	203,36 Kč	12 042,98 Kč	1 423,52 Kč	13 466,50 Kč
K1.259	Termostatická hlavice s ochranou proti zcizení		7,00	ks	682,21 Kč	80,64 Kč	4 775,50 Kč	564,48 Kč	5 339,98 Kč
300	POTRUBÍ, IZOLACE, NÁTĚRY								
	Ocelové trubky bezešvé hladké podle ČSN 42 5715 j m. 11 353, včetně prořezu a všech přídavek pro svářecí a těsnicí materiály. Veškeré odbočení, oblouky, redukce které jsou započteny v běžných metrech musí být provedeny pomocí varných tvarovek.								
K1.301	DN15		400,00	lm	209,81 Kč	24,80 Kč	83 923,20 Kč	9 920,00 Kč	93 843,20 Kč
K1.302	DN20		40,00	bm	230,11 Kč	27,20 Kč	9 204,48 Kč	1 088,00 Kč	10 292,48 Kč
K1.303	DN25		40,00	lm	248,39 Kč	29,36 Kč	9 935,42 Kč	1 174,40 Kč	11 109,82 Kč
K1.304	DN32		130,00	bm	553,62 Kč	65,44 Kč	71 970,91 Kč	8 507,20 Kč	80 478,11 Kč
K1.305	DN40		5,00	bm	647,70 Kč	76,56 Kč	3 238,49 Kč	382,80 Kč	3 621,29 Kč
K1.306	DN50		15,00	bm	744,48 Kč	88,00 Kč	11 167,20 Kč	1 320,00 Kč	12 487,20 Kč
K1.307	DN65		25,00	bm	818,93 Kč	96,80 Kč	20 473,20 Kč	2 420,00 Kč	22 893,20 Kč
	Řezací potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, celka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je $\lambda_m=0,037$ W.m-1.K-1. Teplota na vnější straně (na hliníkové fólii) nesmí přesáhnout 100°C. Potrubí vedené ve venkovním prostředí s oplechováním.								
K1.308	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al polepem, pro trubky DN15		390,00	bm	162,43 Kč	19,20 Kč	63 348,48 Kč	7 488,00 Kč	70 836,48 Kč
K1.309	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al polepem, pro trubky DN20		30,00	bm	169,88 Kč	20,08 Kč	5 096,30 Kč	602,40 Kč	5 698,70 Kč
K1.310	Tepelná izolace tl. 50 mm s Al polepem, pro trubky DN25		40,00	bm	226,05 Kč	26,72 Kč	9 042,05 Kč	1 068,80 Kč	10 110,85 Kč
K1.311	Tepelná izolace tl. 60 mm s Al polepem, pro trubky DN32		130,00	bm	276,81 Kč	32,72 Kč	35 985,46 Kč	4 253,60 Kč	40 239,06 Kč
K1.312	Tepelná izolace tl. 30 mm s Al polepem, pro trubky DN40		5,00	bm	162,43 Kč	19,20 Kč	812,16 Kč	96,00 Kč	908,16 Kč
K1.313	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al polepem, pro trubky DN50		15,00	bm	224,70 Kč	26,56 Kč	3 370,46 Kč	398,40 Kč	3 768,86 Kč

Zařízení	Položka	Referenční výrobek číslik	Počet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+N	celkem
K1.314	Tepelná izolace tl. 50 mm s Al. opletem, pro trubky DN65		25,00	bm	319,45 Kč	57,76 Kč	7 986,24 Kč	944,00 Kč		8 930,24 Kč
K1.315	Tepelná izolace tl. 50 mm s Al. opletem, pás pro izolaci armatur		120,00	m2	272,07 Kč	32,16 Kč	32 648,89 Kč	3 859,20 Kč		36 508,09 Kč
K1.316	Oplečkováří hliníkovým plechem, armatury v rozbitelném provedení	POUZE POTRUBÍ NA STŘEŠE	4,00	m2	541,44 Kč	64,00 Kč	2 165,76 Kč	256,00 Kč		2 421,76 Kč
	Řezací potrubní pozdřá z pěnového polyetylénu, délka 2 m. Izolace určena pro potrubní rozvody teplé a studené vody, třída reakce na oheň je FL dle ČSN FN 13 501 1. Součinitel tepelné vodivosti při 10°C je λ=0,040 W.m-1.K-1				0,00 Kč					
K1.317	Tepelná izolace tl. 20 mm, pro trubky DN15		10,00	bm	52,11 Kč	6,16 Kč	521,14 Kč	61,60 Kč		582,74 Kč
K1.318	Tepelná izolace tl. 20 mm, pro trubky DN20		10,00	bm	56,85 Kč	6,72 Kč	568,51 Kč	67,20 Kč		635,71 Kč
	Nátěry potrubí pod izolaci: 1x základní – odstín RAL 2001 červenohnědá				0,00 Kč	0,00 Kč				
K1.319	Nátěr trubek od DN15 do DN40		595,00	bm	40,61 Kč	4,80 Kč	24 161,76 Kč	2 856,00 Kč		27 017,76 Kč
K1.320	Nátěr trubek od DN50		40,00	bm	40,61 Kč	4,80 Kč	1 624,32 Kč	192,00 Kč		1 816,32 Kč
	Nátěry potrubí bez izolace: 1x základní – odstín RAL 2001 červenohnědá 2x emailování – odstín RAL 9010 bílá				0,00 Kč	0,00 Kč				
K1.321	Nátěr trubek do DN70		20,00	bm	40,61 Kč	4,80 Kč	812,16 Kč	96,00 Kč		908,16 Kč
400	OTOPNÁ TĚLESA, PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ									
	<i>Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované nebo hladké desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práskový vypalovací lak RAL 9016 (bílá) svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Právě spádání připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.</i>									
K1.401	Deskové otopné těleso TYP 11/500/600		2,00	ks	2 606,36 Kč	308,08 Kč	5 212,71 Kč	616,16 Kč		5 828,87 Kč
K1.402	Deskové otopné těleso TYP 11/900/1600		1,00	ks	4 990,72 Kč	589,97 Kč	4 990,72 Kč	589,92 Kč		5 580,64 Kč
K1.403	Deskové otopné těleso TYP 33/900/1200		4,00	ks	8 189,28 Kč	968,00 Kč	32 757,12 Kč	3 872,00 Kč		36 629,12 Kč
	Pro podlahové vytápění bude použito vícevrstvé plastové potrubí s kyslíkovou bariérou, aby nedocházelo k vytrhávání vlivem tuhosti potrubí. Potrubí bude přichycováno na izolační desku (dodá stavba) s rastrovou fólií pomocí trnů. Provedení podlahového vytápění bude na základě dílenské dokumentace dodavatele, na základě tepelných ztrát, návrhových ploch, teplot jednotlivých prostorů a navrženou skladbu podlahy.				0,00 Kč					
K1.451	Trubka s kyslíkovou bariérou 16x2,0 mm, 240m		2 880,00	brn	56,85 Kč	6,72 Kč	163 751,46 Kč	19 358,60 Kč		183 089,06 Kč
K1.452	Folie s rastroem 100m2 (1,05 x 100,0m)		5,00	ks	2 707,20 Kč	320,00 Kč	13 536,00 Kč	1 600,00 Kč		15 136,00 Kč
K1.453	Černá spona 34mm,		4 500,00	ks	3,38 Kč	0,40 Kč	15 228,00 Kč	1 800,00 Kč		17 028,00 Kč
K1.454	Plastový fixační trn pro folii s rastroem 25mm		3 000,00	ks	1,35 Kč	0,16 Kč	4 060,80 Kč	480,00 Kč		4 540,80 Kč
K1.455	Chráníčka černá pro 16 až 18		150,00	ks	21,66 Kč	2,56 Kč	3 248,64 Kč	384,00 Kč		3 632,64 Kč
K1.456	Obvodový dilatační pás, výška 15cm, délka 50cm, 8mm		9,00	ks	947,52 Kč	112,00 Kč	8 577,68 Kč	1 008,00 Kč		9 585,68 Kč
K1.457	Vodící oblouk pro trubky, pod rozdělovač, pro 16 až 18		60,00	ks	39,25 Kč	4,64 Kč	2 355,26 Kč	278,40 Kč		2 633,66 Kč
K1.458	Rozdělovač podtl.ogení z nerez oceli s průtokoměry, 9 okruhů		1,00	ks	7 257,33 Kč	857,84 Kč	7 257,33 Kč	857,84 Kč		8 115,17 Kč
K1.459	Rozdělovač podtl.og. z nerez oceli s průtokoměry, 10 okruhů		2,00	ks	7 869,74 Kč	929,52 Kč	15 727,48 Kč	1 859,04 Kč		17 586,52 Kč
K1.460	KK s teploměrem pro nerezový rozdělovač - červený		3,00	ks	569,36 Kč	79,17 Kč	2 008,07 Kč	237,36 Kč		2 245,43 Kč
K1.461	KK s teploměrem pro nerezový rozdělovač - modrý		3,00	ks	670,03 Kč	79,20 Kč	2 010,10 Kč	237,60 Kč		2 247,70 Kč
K1.462	Skříň pod omítku pro nerez, rozv. I-1025mm		3,00	ks	2 391,13 Kč	282,64 Kč	7 175,40 Kč	847,92 Kč		8 023,32 Kč
K1.463	Světlé šroubení pro 16x2		58,00	ks	74,45 Kč	8,80 Kč	4 317,98 Kč	510,40 Kč		4 828,38 Kč
K1.464	Tlakově nezávislý regulační a vypalovací ventil, závitový, řízený servopohonem		3,00	ks	3 830,01 Kč	457,72 Kč	11 490,03 Kč	1 358,16 Kč		12 848,19 Kč
K1.465	Prokablování zařízení technikem a uvedení do provozu		1,00	ks	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 384,00 Kč	400,00 Kč		3 784,00 Kč

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Leden	Počet	MI	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
	<i>Elektrický přímotopný konvektor. Konvektor bude vybaven vlastním nastavitelným termostatem. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu</i>				0,00 Kč				
K1.491	Elektrický přímotop Q=500W		1,00	ks	3 198,56 Kč	378,08 Kč	3 198,56 Kč	378,08 Kč	3 576,64 Kč
900	OSTATNÍ NÁKLADY								
K1.901	Prohlídka a zaměření před zahájením: dodávka a montáž		4,00	hod	236,88 Kč	28,00 Kč	547,52 Kč	112,00 Kč	1 059,52 Kč
K1.902	Montážní materiál		982,50	kg	104,90 Kč	12,40 Kč	103 068,18 Kč	12 183,00 Kč	115 251,18 Kč
K1.903	Ostatní pomocný a spojovací materiál		327,50	kg	33,84 Kč	4,00 Kč	11 087,60 Kč	1 310,00 Kč	12 397,60 Kč
K1.904	Výšnější systémové a standardní konstrukční prvky		12,75	kg	676,80 Kč	80,00 Kč	8 629,20 Kč	1 020,00 Kč	9 649,20 Kč
K1.905	Montážní mechanismy, lešení, plošiny		1,00	ks	14 536,00 Kč	1 600,00 Kč	14 536,00 Kč	1 600,00 Kč	15 136,00 Kč
K1.906	Jímky pro MaR		20,00	ks	150,25 Kč	17,76 Kč	3 004,99 Kč	355,20 Kč	3 360,19 Kč
K1.907	Proplach otopných těles		3,00	ks	541,44 Kč	64,00 Kč	1 624,32 Kč	192,00 Kč	1 816,32 Kč
K1.908	Proplach vodního systému včetně vyčištění filtrů po výplachu		655,00	hm	12,18 Kč	1,44 Kč	7 979,47 Kč	943,20 Kč	8 922,67 Kč
K1.909	Napouštění, tlakování a odvězdušení vodního systému		4,00	hod	338,40 Kč	40,00 Kč	1 353,60 Kč	160,00 Kč	1 513,60 Kč
K1.910	Tlaková a dilatační zkouška vodního systému		1,00	ks	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 648,80 Kč
K1.911	Zaregulování armatur certifikovaným technikem, protokol o zaregulování		1,00	ks	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 368,80 Kč	280,00 Kč	2 648,80 Kč
K1.912	Provozní zkouška vodního systému		72,00	hod	236,88 Kč	28,00 Kč	17 055,36 Kč	2 016,00 Kč	19 071,36 Kč
K1.913	Zkouška dle ČSN vodního systému		72,00	hod	236,88 Kč	28,00 Kč	17 055,36 Kč	2 016,00 Kč	19 071,36 Kč
K1.914	Protokol o zapojení a provozní zkoušce		1,00	ks	5 414,40 Kč	640,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
K1.915	Pospojení a uzemnění potrubí		655,00	hm	33,84 Kč	4,00 Kč	22 165,20 Kč	2 620,00 Kč	24 785,20 Kč
K1.916	Orientační štítky		20,00	ks	135,36 Kč	16,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč	3 027,20 Kč
K1.917	Barevné polepy potrubí		20,00	ks	135,36 Kč	16,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč	3 027,20 Kč
K1.918	Revize kabelových připojení a komunikačních kabelů		4,00	hod	372,24 Kč	44,00 Kč	1 488,96 Kč	176,00 Kč	1 664,96 Kč
K1.919	BOZP - školení	NEJÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA			0,00 Kč				
K1.920	Noční dohled nad svařováním		8,00	hod	338,40 Kč	40,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč	3 027,20 Kč
K1.921	Koordináční práce s ostatními profesemi	NEJÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA			0,00 Kč				
K1.922	Stavební přípomoc	ZOHLÉDNĚNO V JEDNOTKOVÝCH CENÁCH			0,00 Kč				
K1.923	Ekologická likvidace odpadů a závěrečný úklid		1,00	ks	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 784,00 Kč
K1.924	Zpracování provozních řádů a rávodů		1,00	ks	7 106,40 Kč	840,00 Kč	7 106,40 Kč	840,00 Kč	7 946,40 Kč
K1.925	Vybavení strojovny/kotelny dle platných předpisů (zarámované schéma, lékárnička, php apod.)		1,00	ks	6 023,52 Kč	712,00 Kč	6 023,52 Kč	712,00 Kč	6 735,52 Kč
K2	UVTÁPĚNÍ SPÓRTOVNÍ HALY								
K2.001	Záříč s plynule modulovaným hořákem a izolací reflektoru z keramického silikátu.								
K2.002	Připojovací tlak plynu 15-60 mbar. Sálavá účinnost záříče 70,2%. Sezónní účinnost dle ErP 2018 86,9%.								
K2.001a	Tmavý plynový záříč o výkonu 29 kW		2,00	ks	52 903,43 Kč	6 253,56 Kč	105 806,85 Kč	12 506,72 Kč	118 313,57 Kč
K2.001b	Hořákový set pro tmavý záříč		2,00	ks	1 895,04 Kč	224,00 Kč	3 790,08 Kč	448,00 Kč	4 238,08 Kč
K2.003	Regulace s dotykovým displejem zabezpečeným proti neoprávněné manipulaci pomocí servisního PIN kódu. Řízení modulare hořáků. Nádřazená komunikace ModBus RS485 a Ethernet pro chybová hlášení, poruchy.				0,00 Kč				
K2.003a	Regulátor teploty		1,00	ks	2 783,68 Kč	329,04 Kč	2 783,68 Kč	329,04 Kč	3 112,72 Kč
K2.003b	Vnitřní teplotní čidlo		1,00	ks	2 783,68 Kč	329,04 Kč	2 783,68 Kč	329,04 Kč	3 112,72 Kč
K2.003c	Venkovní teplotní čidlo		1,00	ks	2 783,68 Kč	329,04 Kč	2 783,68 Kč	329,04 Kč	3 112,72 Kč
K2.003d	Komunikační kabeláž včetně montážního materiálu		1,00	ks	1 218,24 Kč	144,00 Kč	1 218,24 Kč	144,00 Kč	1 362,24 Kč
K2.003e	Průzkabování zařízení technikem a uvedení do provozu včetně výchozí revize		1,00	ks	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 384,00 Kč	400,00 Kč	3 784,00 Kč

201672/5 Sportovní hala pro tělesnou výchovu
 NOVÁ PAKA
 SO002 Sportovní hala
 T TOPENÍ

Zařízení	Položka	Referenční výrobek Cena	Počet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
K2.004	Systém pro přívod spalovacího vzduchu/odvod spalin. Dodávka vč. montážního materiálu rutno zakalkulovat v jednotkové ceně				0,00 Kč				
K2.004a	Vertikální odkouření		2,00	ks	12 894,74 Kč	1 500,56 Kč	25 389,18 Kč	3 001,12 Kč	28 390,60 Kč
K2.004b	Střešní příruba - rovná střecha		2,00	ks	2 222,61 Kč	262,72 Kč	4 445,22 Kč	525,44 Kč	4 970,66 Kč
K2.004c	Připojovací set - typ C		2,00	ks	1 359,60 Kč	160,00 Kč	2 707,20 Kč	320,00 Kč	3 027,20 Kč
K2.004a	Výchozí revize spalinovodu		2,00	ks	2 707,20 Kč	320,00 Kč	5 414,40 Kč	640,00 Kč	6 054,40 Kč
K2.005	Příslušenství k plynovým zářičům				0,00 Kč				
K2.005a	Ochranný kryt proti balónům		2,00	ks	8 121,60 Kč	960,00 Kč	16 243,20 Kč	1 920,00 Kč	18 163,20 Kč
K2.005b	Plynové připojení - hadice + pojistka + ventil R1/2"		2,00	ks	1 543,78 Kč	182,48 Kč	3 087,56 Kč	364,96 Kč	3 452,52 Kč
K2.005c	Závěsný set do trapézu		4,00	ks	2 029,72 Kč	239,92 Kč	8 118,88 Kč	959,68 Kč	9 078,57 Kč
RFK	REKAPITULACE								
REK.901	Dotávka a montáž celkem				0,00 Kč				2 356 055,27 Kč
RFK.902	Náklady na dopravu		1,00	ks	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 270,40 Kč
RFK.903	Vn. trostaveništní doprava	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA			0,00 Kč				
RFK.904	Zařízení staveniště (1% z ceny díla)	NENÍ V CENĚ, ZAJISTÍ STAVBA			0,00 Kč				
REK.905	Předávací a výrobní dokumentace		1,00	ks	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 270,40 Kč
RFK.906	Dokumentace skutečného provedení		1,00	ks	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 030,40 Kč	240,00 Kč	2 270,40 Kč
CELKEM VYTÁPĚNÍ bez DPH									
									2 362 866 Kč

Zakázka : Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA
 Vyráběcí země : Královéhradecký kraj, IČO 768956E
 Podklady : Dokumentace pro provádění stavby
 Vypracoval : Ing. Michal Vít
 Datum : 02/2022

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA SO02 - dokumentace pro provádění stavby

Elektro silnoproud

Komponenty	množství		Dodávka+montáž	
	ks/m	tl./l	části/ks/m	části/mal.
Rozváděče a rozváděčnice				
1 Doplnění stávajícího rozváděče viz výkresová část včetně náclné osazení a zapojení	1	ks	21 797 Kč	21 797 Kč
2 Rozváděč RP1 viz výkresová část včetně náclné osazení a zapojení	1	ks	82 386 Kč	82 386 Kč
3 Rozváděč RP2 viz výkresová část včetně náclné osazení a zapojení	1	ks	45 737 Kč	45 737 Kč
4 Čtyřokružní osvětlení terénní (řezm. v. l. ařítky) viz výkresová část včetně náclné osazení a zapojení	1	ks	1 002 Kč	1 002 Kč
Vnitřní silnoproudé rozvody				
Osvětlení				
5 A' Lec svítidlo závěsné, 6620lm, 72w, 4000k, DALI předřadník RAI 5000, 70x520x60mm	1	ks	3 107 Kč	3 107 Kč
6 A2 Lec svítidlo závěsné, 6350lm, 72w, 4000k, DALI předřadník RAI 5000, 70x520x60mm	8	ks	2 89 Kč	17 516 Kč
7 A3 Lec svítidlo závěsné, 3713 m, 29w, 4000k, DALI předřadník RAI 3000, 70x80x50mm	4	ks	1 967 Kč	7 868 Kč
8 B' Lec svítidlo down light záclněná, 930lm, 12W, 3000k, D2 8mm, elektronický předřadník	25	ks	744 Kč	18 612 Kč
9 B2 Lec svítidlo down light, 2650lm, 17.5w, 3000k, D2 8mm, elektronický předřadník	60	ks	744 Kč	44 664 Kč
10 B3 Lec svítidlo down light závěsné, 2650lm, 17.5w, 3000k, elektronický předřadník	9	ks	744 Kč	6 700 Kč
11 C1 Lec svítidlo závěsné (nástěnné), 9973lm, 80W, DALI předřadník	2	ks	3 081 Kč	36 967 Kč
12 D Lec svítidlo prachotěsné, 5900lm, 40w, polycarbonátové	4	ks	1 336 Kč	5 342 Kč
13 F Lec svítidlo nástěnné, 6780mm, 1390lm, 5w, bílé, opalový kryt	1	ks	1 252 Kč	1 252 Kč
14 N Nouzové svítidlo lec s cílovým směrem s vlastním zdrojem, 4.7W, 24lm	26	ks	1 326 Kč	34 516 Kč
15 N1 Nouzové svítidlo led area s vlastním zdrojem, 257lm	22	ks	1 372 Kč	30 184 Kč
16 N2 nouzové svítidlo led area s vlastním zdrojem, 228lm	11	ks	1 360 Kč	14 964 Kč
17 N3 nouzové svítidlo led area s vlastním zdrojem, 500lm	8	ks	1 328 Kč	10 624 Kč
18 N4 nouzové svítidlo led area osvětlení hydrantu s vlastním zdrojem	1	ks	2 143 Kč	2 143 Kč
19 N5 nouzové svítidlo led area s vlastním zdrojem, venkovní	3	ks	2 114 Kč	6 342 Kč
20 Závěsný svítidel	1	ks	89 225 Kč	89 225 Kč
21 Vypínač 16 A, bílý, kompaktní, včetně krabičky a montáže	1	ks	307 Kč	307 Kč
22 Vypínač 16 A, bílý, kompaktní, včetně krabičky a montáže	2	ks	246 Kč	692 Kč
23 Vypínač 16 A, bílý, kompaktní, včetně krabičky a montáže	4	ks	313 Kč	1 252 Kč
24 Vypínač 16 A, bílý, kompaktní, včetně krabičky a montáže	2	ks	393 Kč	787 Kč
25 Srovnávací sada 1000W/500W, 230V, P20, 1f, 2, h=60mm, d=76mm	41	ks	428 Kč	17 532 Kč
26 Zásuvka 230V/16A, bílá, kompaktní, včetně krabičky a montáže	73	ks	329 Kč	23 997 Kč
27 Zásuvka 230V/16A, P44, bílá, kompaktní, včetně krabičky a montáže	5	ks	379 Kč	1 894 Kč
28 Sada pro nouzovou signalizaci na WC (světlo, zvonění, tlačítko)	1	ks	9 656 Kč	9 656 Kč
29 Tlačítko TOTAL STOP, umístění: cca 120x120x50, P55 se 2 kontakty	1	ks	918 Kč	918 Kč
Zásuvky a vypínače zapustěné včetně instalací krabic				
Kabely a vodiče				
30 Kabel CHKF-R-O 2x1,5 mm ² , P2cas10	120	m	41 Kč	4 919 Kč
31 Kabel CHKE-R-O 3x1,5 mm ² , B2cas10	290	m	45 Kč	11 252 Kč
32 Kabel CHKE-R-J 3x1,5 mm ² , B2cas10	2 600	m	45 Kč	11 700 Kč
33 Kabel CHKE-R-J 3x2,5 mm ² , B2cas10	4 200	m	60 Kč	252 000 Kč
34 Kabel CHKE-R-J 3x4 mm ² , B2cas10	60	m	66 Kč	3 960 Kč
35 Kabel CHKE-R-J 5x2,5 mm ² , B2cas10	1 000	m	60 Kč	60 000 Kč
36 Kabel CHKE-R-J 5x4 mm ² , B2cas10	55	m	116 Kč	6 380 Kč
37 Kabel CHKF-R-J 5x6 mm ² , P2cas10	60	m	155 Kč	9 300 Kč
38 Kabel CHKE-R-J 5x6 mm ² , P2cas10	40	m	358 Kč	14 320 Kč
39 Kabel CHKF-R-J 4x35 mm ² , P2cas10	60	m	608 Kč	36 480 Kč
40 Kabel CHKE-R-J 7x1,5 mm ² , P2cas10	40	m	88 Kč	3 520 Kč
41 Kabel CHKF-R-O 3x2,5 mm ² , sp. tříletá garance, B2cas10	50	m	70 Kč	3 500 Kč
42 Vodič CYA 1x4 mm ² z/žl	200	m	27 Kč	5 400 Kč
43 Vodič CYA 1x6 mm ² z/žl	150	m	34 Kč	5 100 Kč
44 Vodič CYA 1x25 mm ² z/žl	50	m	99 Kč	4 950 Kč
45 Kabelové síťky	300	ks	13 Kč	3 900 Kč
46 Ukončení vodičů a označení	1	ks	39 480 Kč	39 480 Kč
47 Protihořárni úcpávky	1	m ²	10 378 Kč	10 378 Kč
Nosná a úložná konstrukce				
48 Instalační plastová trubka tuhá, e25 mm, včetně přířezů	450	m	72 Kč	32 400 Kč
49 Instalační plastová trubka nhebná, e25 mm, včetně přířezů	50	m	65 Kč	3 250 Kč
50 Kabelový žebřík 125/50	20	m	427 Kč	8 540 Kč
51 Kabelový žebřík 125/50	30	m	924 Kč	27 720 Kč
52 Příchytky na uchycení kabeláže	1	ks	170 779 Kč	170 779 Kč
53 Příchytky na uchycení kabeláže - podšívání listy	1	ks	24 579 Kč	24 579 Kč
54 Krabice na povrch, IP65, včetně osazení spojevacích prvků	250	ks	25 Kč	6 250 Kč
55 WAGO svorka 3x2,5	450	ks	12 Kč	5 400 Kč
56 WAGO svorka 3x2,5	300	ks	12 Kč	3 600 Kč
57 Drobný instalační materiál	1	ks	12 753 Kč	12 753 Kč
58 Pomocný materiál	1	ks	36 656 Kč	36 656 Kč
Elektronika				
59 Drát A-MgSi P8	210	m	75 Kč	15 750 Kč
60 Drát A-MgSi P8 s izolací	70	m	83 Kč	5 810 Kč
61 Focpéra drát, pro ploché střechy PV2	220	ks	52 Kč	11 440 Kč
62 Jímací tyč 1m včetně příslušenství	5	ks	1 129 Kč	5 645 Kč
63 Jímací tyč 2m včetně příslušenství	3	ks	1 690 Kč	5 070 Kč
64 Jímací tyč 4m včetně příslušenství	7	ks	2 021 Kč	14 147 Kč
65 Zemní pásek FeZn 304	230	m	34 Kč	7 820 Kč
66 Zemní drát FeZn D10mm	50	m	97 Kč	4 850 Kč
67 Uzemňovací svorka SS	100	ks	49 Kč	4 900 Kč
68 Uzemňovací svorka SK	100	ks	66 Kč	6 600 Kč
69 Elektrická síťka připojnice HOP	1	ks	616 Kč	616 Kč
70 Ochrana zemní přípojnicí pásky z betonu na povrch	16	ks	477 Kč	7 632 Kč
71 Izolovaný vodič CUI 1.20 GR 3.EM	15	ks	5 110 Kč	76 650 Kč
72 Zkušební svorkablesk svorky	12	ks	82 Kč	9 840 Kč
73 Speciální svorky	4	ks	1 106 Kč	4 424 Kč
74 Pomocný montážní materiál	1	ks	15 854 Kč	15 854 Kč
75 Nostroje	1	ks	4 700 Kč	4 700 Kč
76 Oprava	1	ks	24 252 Kč	24 252 Kč

77	Revize	1	ks	7 896 Kč	7 896 Kč
	HZS				
78	Vyhledání napojovacích bodů	1	ks	6 317 Kč	6 317 Kč
79	Výkon mechanizačních zařízení	1	ks	5 640 Kč	5 640 Kč
80	Slavební dílpomoc (brouár a zpracování nástrojů)	1	ks	31 584 Kč	31 584 Kč
81	Plošiny a lešení	1	ks	50 760 Kč	50 760 Kč
82	Součinnost s ostatními profesemi	1	ks	6 317 Kč	6 317 Kč
83	Revize, prohlídka, zkoušky zkušební provoz	1	ks	22 560 Kč	22 560 Kč
84	Zajištění pracoviště	1	ks	53 016 Kč	53 016 Kč
85	Doprava materiálu	1	ks	24 252 Kč	24 252 Kč
86	Likvidace odpadu	1	ks	5 076 Kč	5 076 Kč
87	Nerředivatelné a pomocné výrobky	1	ks	15 792 Kč	15 792 Kč
88	Pozůtkový materiál	1	ks	1 325 Kč	1 325 Kč
89	Realizační dokumentace	-	ks	7 360 Kč	7 360 Kč
90	Dokupování skvělejších vyhovování	-	ks	16 920 Kč	16 920 Kč
91	Nespecifikované položky	1	ks	1 280 Kč	1 280 Kč

Cena celkem 2 275 178 Kč

VÝKAZ VÝMĚR

Profese Vzduchotechnika		
Stavba Sportovní hala, Nová Paka		
Projektant Ing. Barbora Rolincová		
P.č.	Název položky	celkem (Kč)
AHU 01.	Větrání nové přístavby	2 368 507 Kč
AHU 02.	Větrání bufetu a zázemí	434 787 Kč
AHU 03.	Větrání stávající tělocvičny	521 557 Kč
EF 01.	Větrání stávajícího hygienického zázemí	17 819 Kč
SF 01.	Větrání kotelny	85 234 Kč
ACC 01.	Zdroj chladu pro AHU 01	233 395 Kč
ACC 02.	Zdroj chladu pro AHU 02	60 267 Kč
ACC 03.	Zdroj chladu pro AHU 03	68 945 Kč
OST.	Ostatní náklady	478 601 Kč
Celkem		4 269 111 Kč
		bez DPH
Vypracoval		Za objednatele
Jméno:	Ing. Barbora Rolincová	Jméno:
Datum:	12/2021	Datum:
		Podpis:
Celkem		4 269 111 Kč

bez DPH

Polozice	Polozka	Pocet	Mj	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M	celkem
VZDUCHOTECHNIKA									4 269 111,2 Kč
AHU 01. Větrání nové přístavby									7 369 507,3 Kč
AHU 01.001	Vzduchotechnická jednotka. Průtok vzduchu P/O: 16 150/16 150 m3/h, Externí tlak: 400 / 400 Pa - venkovní, horizontální provedení Přívodní část: - uzavírací klapka, filtr F7, rotační rekuperátor s ventilátorem s AC motorem, vodní ohřeváč (41,1 kW, 60/40°C), přímý výparník (42,2 kW, chladivo R410A); Odvodní část: - pružná manžeta, filtr M5, ventilátor s AC motorem, rotační rekuperátor, uzavírací klapka Transport jednotky na střechu objektu v celku jeřábem. Jednotka z výroby bez vystrojení - kompletní dodávka MaR. Celková hmotnost 2500 kg Zařízení v souladu s Nařízením komise EU č. 1253-2014 Ecodesign.	1,00	ks	315 800,2 Kč	59 286,6 Kč	315 800,2 Kč	59 286,6 Kč		375 086,9 Kč
AHU 01.001a	Náhradní sada filtrů F7	1,00	ks	3 417,0 Kč	641,5 Kč	3 417,0 Kč	641,5 Kč		4 058,5 Kč
AHU 01.001b	Náhradní sada filtrů M5	1,00	ks	3 417,0 Kč	641,5 Kč	3 417,0 Kč	641,5 Kč		4 058,5 Kč
AHU 01.001c	Speciální zařízení s antistatickým terčílkem	1,00	ks	0,0 Kč	12 713,6 Kč	0,0 Kč	12 713,6 Kč		12 713,6 Kč
AHU 01.001d	Revze elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
AHU 01.051	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 1400x1100 mm, délka 1500 mm - 5 tlumících vložek o šířce 200 mm, vzálenost mezi vložkami 80 mm	3,00	ks	14 499,2 Kč	2 722,0 Kč	43 497,5 Kč	8 166,0 Kč		51 663,5 Kč
AHU 01.052	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 1400x1100 mm, délka 1000 mm - 5 tlumících vložky o šířce 200 mm, vzálenost mezi vložkami 80 mm	1,00	ks	10 519,0 Kč	1 974,8 Kč	10 519,0 Kč	1 974,8 Kč		12 493,8 Kč
AHU 01.053	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný 1400x560 mm, délka 1000 mm - 4 tlumící vložky o šířce 200 mm, vzálenost mezi vložkami 150 mm	1,00	ks	6 965,3 Kč	1 307,6 Kč	6 965,3 Kč	1 307,6 Kč		8 272,9 Kč
AHU 01.054	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný 1400x630 mm, délka 1000 mm - 9 tlumících vložek o šířce 100 mm, vzálenost mezi vložkami 56 mm	1,00	ks	7 256,7 Kč	1 362,3 Kč	7 256,7 Kč	1 362,3 Kč		8 619,0 Kč
AHU 01.055	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 710x400 mm, délka 1000 mm - 4 tlumící vložky o šířce 100 mm, vzálenost mezi vložkami 78 mm	2,00	ks	3 997,9 Kč	750,6 Kč	7 995,9 Kč	1 501,1 Kč		9 497,0 Kč
AHU 01.056	Kruhový tlumič hluku - DN 280, délka 1500 mm	2,00	ks	4 057,2 Kč	761,7 Kč	8 114,3 Kč	1 523,3 Kč		9 637,7 Kč
AHU 01.101	Variabilní regulátor průtoku vzduchu - DN 250 - pozice č. VAV.01.01, VAV.01.51	2,00	ks	5 515,1 Kč	1 035,4 Kč	11 030,2 Kč	2 070,7 Kč		13 100,9 Kč
AHU 01.102	Variabilní regulátor průtoku vzduchu - DN 400 - pozice č. VAV.01.02, VAV.01.52	2,00	ks	6 889,8 Kč	1 293,5 Kč	13 779,7 Kč	2 586,9 Kč		16 366,6 Kč
AHU 01.103	Variabilní regulátor průtoku vzduchu - 900 x 400 mm - pozice č. VAV.01.03, VAV.01.53	2,00	ks	9 788,6 Kč	1 837,7 Kč	19 577,1 Kč	3 675,3 Kč		23 252,5 Kč
AHU 01.104	Regulační klapka do potrubí, kn. hav.á - DN 150 - jednolistá, pozinkovaná, ruční ovládání	1,00	ks	321,0 Kč	60,3 Kč	321,0 Kč	60,3 Kč		381,3 Kč
AHU 01.201	Dýza, přívodní - DN 250 - průtok vzduchu 200 m3/hod	6,00	ks	2 352,1 Kč	441,6 Kč	14 112,4 Kč	2 649,4 Kč		16 761,7 Kč
AHU 01.202	Talířový ventil, přívodní - DN 160 - kovový	1,00	ks	137,4 Kč	25,8 Kč	137,4 Kč	25,8 Kč		163,2 Kč
AHU 01.203	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 600 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	4,00	ks	1 262,8 Kč	237,1 Kč	5 051,0 Kč	948,3 Kč		5 999,3 Kč
AHU 01.204	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 625 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	1 019,9 Kč	191,5 Kč	1 019,9 Kč	191,5 Kč		1 211,4 Kč
AHU 01.205	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 225 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	544,9 Kč	102,3 Kč	544,9 Kč	102,3 Kč		647,2 Kč
AHU 01.206	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 525 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	6,00	ks	847,0 Kč	159,0 Kč	5 081,8 Kč	954,0 Kč		6 035,8 Kč
AHU 01.207	Čtyřhranná mřížka na potrubí, přívodní - 500 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	1 043,6 Kč	195,9 Kč	2 087,2 Kč	391,8 Kč		2 479,1 Kč
AHU 02.251	Talířový ventil, odvodní - DN 125 - kovový	6,00	ks	92,4 Kč	17,3 Kč	554,4 Kč	104,1 Kč		658,5 Kč
AHU 01.252	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 825 x 125 mm - kovová, včetně regulace R1	20,00	ks	1 178,6 Kč	221,3 Kč	23 573,0 Kč	4 425,5 Kč		27 998,4 Kč

Posice	Popis	Počet	MJ	Docívka / m.j.	Montáž / m.j.	Docívka celkem	Montáž celkem	D+W	celkem
AHU 01.252	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 825 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	1 034,1 Kč	194,1 Kč	2 068,3 Kč	388,3 Kč		2 456,5 Kč
AHU 01.253	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 800 x 100 mm - kovová, včetně regulace R1	4,00	ks	1 100,5 Kč	206,6 Kč	4 401,9 Kč	826,4 Kč		5 228,3 Kč
AHU 01.254	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 425 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	597,0 Kč	112,1 Kč	1 194,0 Kč	224,2 Kč		1 418,2 Kč
AHU 01.255	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 725 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	475,0 Kč	89,2 Kč	950,0 Kč	178,4 Kč		1 128,4 Kč
AHU 01.256	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 625 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	899,9 Kč	157,7 Kč	1 679,7 Kč	315,3 Kč		1 995,1 Kč
AHU 01.257	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 200 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	534,2 Kč	100,3 Kč	534,2 Kč	100,3 Kč		634,5 Kč
AHU 01.258	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 300 x 150 mm - kovová, včetně regulace R1	2,00	ks	612,4 Kč	115,0 Kč	1 224,8 Kč	229,9 Kč		1 454,8 Kč
AHU 01.259	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 325 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	1,00	ks	535,4 Kč	100,5 Kč	535,4 Kč	100,5 Kč		635,9 Kč
AHU 01.259	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 500 x 450 mm - kovová, včetně regulace R1	3,00	ks	1 493,7 Kč	280,4 Kč	4 481,2 Kč	841,3 Kč		5 322,5 Kč
AHU 01.401	Požární úrpávka - potrubí DN 125	1,00	ks	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
AHU 01.501	Pracovní žaluzie - 1500 x 1500 mm - v provedení do potrubí - včetně pleťva proti vletu ptactva	1,00	ks	5 969,1 Kč	1 120,6 Kč	5 969,1 Kč	1 120,6 Kč		7 089,8 Kč
AHU 01.502	Pracovní žaluzie - 1300 x 1100 mm - v provedení do potrubí - včetně pleťva proti vletu ptactva	1,00	ks	4 384,1 Kč	823,0 Kč	4 384,1 Kč	823,0 Kč		5 207,1 Kč
AHU 01.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 125 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	5,00	bm	321,4 Kč	60,3 Kč	1 606,9 Kč	301,7 Kč		1 908,5 Kč
AHU 01.702	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 150 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	27,00	bm	420,3 Kč	78,9 Kč	11 347,0 Kč	2 130,2 Kč		13 477,2 Kč
AHU 01.703	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 160 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	6,00	bm	420,3 Kč	78,9 Kč	2 521,5 Kč	473,4 Kč		2 994,9 Kč
AHU 01.704	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 200 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	12,00	bm	557,0 Kč	104,6 Kč	6 683,4 Kč	1 254,7 Kč		7 938,1 Kč
AHU 01.705	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 250 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	30,00	bm	722,7 Kč	135,7 Kč	21 681,8 Kč	4 070,4 Kč		25 752,3 Kč
AHU 01.706	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 280 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 20% tvarovek	51,00	bm	874,0 Kč	164,1 Kč	44 577,1 Kč	8 367,7 Kč		52 944,8 Kč
AHU 01.707	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 315 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	55,00	bm	923,4 Kč	173,4 Kč	50 787,2 Kč	9 534,5 Kč		60 321,8 Kč
AHU 01.708	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 400 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	7,00	bm	1 422,2 Kč	267,0 Kč	9 955,3 Kč	1 866,0 Kč		11 821,3 Kč
AHU 01.709	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 450 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	66,00	bm	1 646,1 Kč	309,0 Kč	108 644,7 Kč	20 396,4 Kč		129 041,1 Kč
AHU 01.710	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 500 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	31,00	bm	1 829,4 Kč	343,4 Kč	56 710,1 Kč	10 646,5 Kč		67 356,6 Kč
AHU 01.711	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - perforované, děrované - DN 400 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	120,00	bm	608,1 Kč	114,2 Kč	72 969,6 Kč	13 698,9 Kč		86 668,6 Kč
AHU 01.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	280,00	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	222 093,0 Kč	41 694,6 Kč		263 787,6 Kč
AHU 01.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	100,00	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	96 669,9 Kč	18 148,3 Kč		114 818,2 Kč
AHU 01.901	Minerální tepelná izolace s oplechováním - tloušťka izolace 80 mm, cena včetně montáže - Isover, Orstech - cena včetně montáže	510,00	m ³	1 368,2 Kč	256,9 Kč	697 772,0 Kč	130 996,0 Kč		828 768,0 Kč
AHU 01.951	Koordinace s profesí STAVBA	40,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	14 239,2 Kč		14 239,2 Kč

Police	Průběh	Počet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M celkem
AHL 01.952	Koordinace s profesí ELE	16,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	5 695,7 Kč	5 695,7 Kč
AHL 01.953	Koordinace s profesí MaR	20,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	7 119,6 Kč	7 119,6 Kč
AHU 01.954	Rev. + PUR panelů (tepelně - izolačních) - Krytí pro regulátory průtoků - box rozměrově přizpůsobit regulátoru - včetně revizního otvoru a prostoru na případný servis a kompletní výměnu - odolný vůči větru a dešti - nutné před realizací přesně zaměřit a dle skutečných rozměrů vytvořit dilenckou a výkresovou dokumentaci	6,00	ks	3 986,5 Kč	748,4 Kč	23 919,2 Kč	4 490,5 Kč	28 409,7 Kč
pozn.	Silové napájení dodávku profesí MaR							
pozn.	Vystrojení VZT jednotky, servopohonů a prokabelování dodávku profesí MaR							
pozn.	Celková konstrukce pro VZT jednotky, dodávku profesí STAVBA							
pozn.	Prostředí střechou, vč. případné ocelové výměny, hydroizolace/oplechování a zapravení - dodávka profesí STAVBA							
pozn.	Dodávka a návrh regulačního směšovacího uzlu k vopnmu ohřevu dodávku profesí IT							
AHL 02. Větrání bufetu a zázemí 434 787,0 Kč								
AHU 02.001	Vzduchotechnická jednotka: Průtok vzduchu P/O: 700 / 700 m3/h, Externí tlak: 200 / 200 Pa - venkovní, horizontální provedení Přívodní část: - uzavírací klapka, filtr F7, rotační rekuperátor s ventilátorem s EC motorem, elektrický ohřev (2,5 kW), přímý výparník (3,0 kW, chladivo R32), Odvodní část: - pružná manžeta, filtr M5, ventilátor s EC motorem, rotační rekuperátor, uzavírací klapka Transport jednotky na střechu objektu v celku jeřábem Jednotka z výroby bez vystrojení - kompletní dodávka MaR. Celková hmotnost 580 kg. Zařízení v souladu s Nařízením komise FU č. 1253 / 2014 Ecodesign.	1,00	ks	99 033,2 Kč	18 592,0 Kč	99 033,2 Kč	18 592,0 Kč	117 625,2 Kč
AHU 02.001a	Něhracní sada filtrů F7	1,00	ks	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 532,5 Kč
AHL 02.001b	Něhracní sada filtrů M5	1,00	ks	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 132,2 Kč	400,3 Kč	2 532,5 Kč
AHU 02.001c	Zprovoznění zařízení autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	6 356,8 Kč	0,0 Kč	6 356,8 Kč	6 356,8 Kč
AHU 02.001d	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč	635,7 Kč
AHU 02.051	Kruhový tlumič tluku - DN 280, délka 1000 mm	2,00	ks	2 280,3 Kč	428,1 Kč	4 560,6 Kč	856,2 Kč	5 416,8 Kč
AHU 02.201	Stěnová mřížka, čtyřhranná, přívodní - 500 x 150 mm - průtok vzduchu 350 m3/hod	2,00	ks	573,3 Kč	107,6 Kč	1 146,7 Kč	215,3 Kč	1 361,9 Kč
AHU 02.251	Stěnová mřížka, čtyřhranná, odvodní - 400 x 100 mm - průtok vzduchu 155 m3/hod	2,00	ks	451,3 Kč	84,7 Kč	902,6 Kč	169,5 Kč	1 072,1 Kč
AHU 02.252	Čtyřhranná mřížka na potrubí, odvodní - 225 x 75 mm - kovová, včetně regulace R1	6,00	ks	475,0 Kč	89,2 Kč	2 850,1 Kč	595,1 Kč	3 385,1 Kč
AHU 02.253	Krycí mřížka, čtyřhranná na potrubí, odvodní - 150 x 125 mm	2,00	ks	355,4 Kč	66,7 Kč	710,7 Kč	133,4 Kč	844,2 Kč
AHU 02.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 280 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II), 30% tvarovek	2,00	bm	874,0 Kč	164,1 Kč	1 747,9 Kč	328,1 Kč	2 076,1 Kč
AHU 02.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a naběhových plechů	16,00	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	12 691,0 Kč	2 382,5 Kč	15 073,6 Kč
AHU 02.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a naběhových plechů	7,00	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	6 766,9 Kč	1 270,4 Kč	8 037,3 Kč
AHU 02.901	Minerální teplená izolace s oplechováním - tloušťka izolace 30 mm, cena včetně montáže - Isover, Orstech - cena včetně montáže	160,00	m ²	1 368,2 Kč	256,9 Kč	218 908,9 Kč	41 096,8 Kč	260 005,7 Kč
AHU 02.951	Koordinace s profesí STAVBA	16,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	5 695,7 Kč	5 695,7 Kč
AHU 02.952	Koordinace s profesí MaR	3,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	1 067,9 Kč	1 067,9 Kč
AHU 02.953	Koordinace s profesí MaR	3,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	1 067,9 Kč	1 067,9 Kč
pozn.	Silové napájení dodávku profesí MaR							
pozn.	Vystrojení VZT jednotky, servopohonů a prokabelování dodávku profesí MaR							
pozn.	Prostředí střechou, vč. případné ocelové výměny, hydroizolace/oplechování a zapravení dodávku profesí STAVBA							
pozn.	Napájení a čištění elektrického ohřevu dodávku profesí ELE							
AHL 03. Větrání stávkové tělocvičny 521 556,7 Kč								

Polozka	Popis	Podle	M.	Objednávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M	celem
AHU 03.001	Vzduchotechnická jednotka: Průtok vzduchu: P/O: 2 900/2 900 m ³ /h, Externí tlak: 300 / 300 Pa - venkovní, horizontální provedení Přívodní část: - uzavírací klapka, filtr F7, rotační rekuperátor s ventilátorem s EC motorem, elektrický ohřivač 7,5 kW, přímý výparník (7,6 kW, chladiivo R32); Odvodní část: - průlná manžeta, filtr M5, ventily s EC motorem, rotační rekuperátor, uzavírací klapka Transport jednotky na střešku objektu v celku jeřábem. Jednotka z výroby bez vstrojení - kompletní dodávka MaR. Celková hmotnost 750 kg. Zařízení v souladu s Nařízením komise EU č. 1259-2014 Ecodesign	1,00	ks	169 503,5 Kč	31 821,7 Kč	169 503,5 Kč	31 821,7 Kč		201 325,2 Kč
AHL 03.001a	Náhradní sada filtrů F7	1,00	ks	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
AHU 03.001b	Náhradní sada filtrů M5	1,00	ks	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
AHU 03.001c	Provoznění zařízení autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	6 356,8 Kč	0,0 Kč	6 356,8 Kč		6 356,8 Kč
AHU 03.001d	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
AHU 03.051	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 1000 x 250 mm, délka 1000 mm - 2 tlumicí vložky o šířce 300 mm, vzdálenost mezi vložkami 200 mm	1,00	ks	4 264,5 Kč	800,6 Kč	4 264,5 Kč	800,6 Kč		5 065,0 Kč
AHU 03.052	Kulísový tlumič hluku čtyřhranný - 1000 x 250 mm, délka 1000 mm - 7 tlumících vložek o šířce 100 mm, vzdálenost mezi vložkami 43 mm	1,00	ks	4 264,5 Kč	800,6 Kč	4 264,5 Kč	800,6 Kč		5 065,0 Kč
AHU 03.201	Pyžla, přívodní - DN 250 - průtok vzduchu 580 m ³ /hod	5,00	ks	2 352,1 Kč	441,6 Kč	11 760,3 Kč	2 207,8 Kč		13 968,1 Kč
AHU 03.251	Čtyřhranná mřížka ze potrubí, odvodní - 500 x 500 mm - kovová, včetně regulace R1	3,00	ks	1 459,4 Kč	274,0 Kč	4 378,2 Kč	821,9 Kč		5 200,1 Kč
AHU 03.701	Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 250 - běžné provedení, třída těsnosti AH, A II, B, C tvarovek	1,00	km	722,7 Kč	135,7 Kč	722,7 Kč	135,7 Kč		858,4 Kč
AHL 03.801	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a ráběhových plechů	80,00	m ²	753,2 Kč	148,9 Kč	69 455,1 Kč	11 917,7 Kč		75 367,9 Kč
AHU 03.802	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a ráběhových plechů	30,00	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	29 001,0 Kč	5 444,5 Kč		34 445,5 Kč
AHU 03.901	Minerální tepelná izolace s oplechováním - tloušťka izolace 80 mm, cena včetně montáže - kover, Orsteh - cena včetně montáže	100,00	m ²	1 368,2 Kč	256,9 Kč	136 818,0 Kč	25 685,5 Kč		162 503,5 Kč
AHU 03.951	Koordinace s profesí STAVBA	8,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	2 847,8 Kč		2 847,8 Kč
AHU 03.952	Koordinace s profesí ELE	2,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	712,0 Kč		712,0 Kč
AHU 03.953	Koordinace s profesí MaR	2,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	712,0 Kč		712,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profese MaR			0,0 Kč					
pozn.	Vstrojení V71 jednotky, servopohonů a prokabelování dodávkou profese MaR			0,0 Kč					
pozn.	Průstup fasády, včetně případné ocelové výměny, hydroizolace/oplechování a zapřevání dodávkou profese STAVBA			0,0 Kč					
pozn.	Napáření a jistění elektrického ohřivače dodávkou profese ELE			0,0 Kč					
EF 01	Větrání stávkacího hygienického zázemí								13 818,6 Kč
EF 01.001	Ventilátor dn potrubí - vzduchový výkon 340 m ³ /hod - externí tlak na ventilátoru 100 Pa - ventilátor s FC motorem: 0,08 kW, 0,7 A; 230 V - včetně rychloupínacích spon	1,00	ks	4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
EF 01.001a	Provoznění autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	1 271,4 Kč	0,0 Kč	1 271,4 Kč		1 271,4 Kč
EF 01.001b	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
EF 01.051	Kruhový tlumič hluku - DN 125, délka 600 mm	1,00	ks	954,8 Kč	179,2 Kč	954,8 Kč	179,2 Kč		1 134,0 Kč
EF 01.101	Zpětná klapka ze potrubí, kruhová - DN 125 - pozinkovaná, do potrubí	1,00	ks	177,7 Kč	33,4 Kč	177,7 Kč	33,4 Kč		211,0 Kč
EF 01.251	Talířový ventil, odvodní - DN 125 - kovový	5,00	ks	92,4 Kč	17,3 Kč	462,0 Kč	86,7 Kč		548,7 Kč
EF 01.252	Talířový ventil, odvodní - DN 160 - kovový	1,00	ks	137,4 Kč	25,8 Kč	137,4 Kč	25,8 Kč		163,2 Kč
EF 01.501	Protideřňová žaluzie - 250 x 250 mm - v provedení do zdi, včetně pozdního rámu - včetně pleťva proti vletu ptactva	1,00	ks	819,7 Kč	153,9 Kč	819,7 Kč	153,9 Kč		973,6 Kč
				0,0 Kč					

Polozka	Pocet	Mj	Dotávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dotávka celkem	Montáž celkem	P+M	ce kem
EF 01.701 Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 125 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	6,00	hm	321,4 Kč	60,3 Kč	1 928,2 Kč	362,0 Kč		2 290,2 Kč
EF 01.702 Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 160 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	1,00	hm	420,3 Kč	78,9 Kč	420,3 Kč	78,9 Kč		499,2 Kč
			0,0 Kč					
EF 01.801 Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	1,50	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	1 189,8 Kč	223,4 Kč		1 413,1 Kč
EF 01.802 Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	0,50	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	483,3 Kč	90,7 Kč		574,1 Kč
			0,0 Kč					
EF 01.901 Kaučukové izolace, samolepící, pro VZT potrubí, s povrchovou úpravou Al foil - tloušťka izolace 19 mm - cena včetně montáže	2,00	m ²	684,1 Kč	128,4 Kč	1 368,2 Kč	256,9 Kč		1 625,0 Kč
			0,0 Kč					
EF 01.951 Koordinace s profesí STAVBA	2,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	712,0 Kč		712,0 Kč
EF 01.952 Koordinace s profesí EIF	1,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	356,0 Kč		356,0 Kč
pozn: Své napájení a ověření dodávkou profese EIF								
pozn: Průstup chodcovou stěnou, vč. hydroizolace/oplechování z zapravení - dodávka profese STAVBA								
SF 01. Větrání koteleny								85 234,4 Kč
SF 01.001 Ventilátor dc potrubí - max. vzduchový výkon 1660 m ³ /hod - externí tlak na ventilátoru 150-200 Pa - ventilátor s EC motorem; 0,17 kW; 1,3 A; 230 V - včetně rychloupínacích spon - ventilátor spínán dle provozních režimů	1,00	ks	19 682,1 Kč	3 695,0 Kč	19 682,1 Kč	3 695,0 Kč		23 377,1 Kč
SF 01.001a Zprovoznění autorizovaným technikem	1,00	ks	0,0 Kč	1 271,4 Kč	0,0 Kč	1 271,4 Kč		1 271,4 Kč
SF 01.001b Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
			0,0 Kč					
SF 01.002 Potrubní elektrický ohřeváč - max. topný výkon 9 kW - 9,0 kW; 13,0 A; 400 V	1,00	ks	13 869,3 Kč	2 603,8 Kč	13 869,3 Kč	2 603,8 Kč		16 473,1 Kč
SF 01.003 Filtrační komora do potrubí - připojení na potrubí DN 250	1,00	ks	1 776,9 Kč	333,6 Kč	1 776,9 Kč	333,6 Kč		2 110,4 Kč
			0,00					
SF 01.101 Regulační klapka do potrubí, kruhová - DN 250 - včetně servopohonu	2,00	ks	2 222,3 Kč	417,2 Kč	4 444,5 Kč	834,4 Kč		5 278,9 Kč
			0,00					
SF 01.201 Čtyřhranná mřížka do potrubí, přívodní - 500 x 200 mm - kovová, včetně regulace R1	3,00	ks	1 229,6 Kč	230,8 Kč	3 688,8 Kč	692,5 Kč		4 381,3 Kč
			0,00					
SF 01.251 Krycí mřížka do potrubí - DN 250 - včetně pletiva	2,00	ks	592,3 Kč	111,2 Kč	1 184,6 Kč	222,4 Kč		1 407,0 Kč
			0,00					
SF 01.501 Výfukový element, kruhový - sešíkmený - DN 250	2,00	ks	2 226,2 Kč	417,9 Kč	4 452,4 Kč	835,9 Kč		5 288,3 Kč
SF 01.502 Sací element, čtyřhranný, sešíkmený - 355 x 355 mm - v provedení do potrubí - včetně pletiva proti vletu ptactva	1,00	ks	2 762,1 Kč	518,5 Kč	2 762,1 Kč	518,5 Kč		3 280,7 Kč
			0,00					
SF 01.701 Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 250 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	5,00	hm	722,7 Kč	135,7 Kč	3 613,6 Kč	678,4 Kč		4 292,0 Kč
SF 01.702 Kruhové potrubí SPIRO z pozinkovaného plechu - DN 355 - běžné provedení, třída těsnosti A(I, A II.), 30% tvarovek	1,50	hm	1 195,3 Kč	224,4 Kč	1 793,0 Kč	336,6 Kč		2 129,6 Kč
			0,0 Kč					
SF 01.801 Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - ROVNÉ - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	8,00	m ²	793,2 Kč	148,9 Kč	6 345,5 Kč	1 191,3 Kč		7 536,8 Kč
SF 01.802 Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu - TVAROVKY - skupina I - třída těsnosti A, tlakový stupeň (1+4) dle DIN 18 379, včetně regulačních a náběhových plechů	5,00	m ²	966,7 Kč	181,5 Kč	4 833,5 Kč	907,4 Kč		5 740,9 Kč
			0,00					
SF 01.901 Kaučukové izolace, samolepící, pro VZT potrubí, s povrchovou úpravou Al foil - tloušťka izolace 19 mm - cena včetně montáže	2,50	m ²	684,1 Kč	128,4 Kč	1 710,2 Kč	321,1 Kč		2 031,3 Kč
pozn: Své napájení a ověření dodávkou profese VZT								
pozn: Průstup střechou, vč. hydroizolace z zapravení - dodávka profese STAVBA								
ACC 01. Zdroj chladu pro AHU 01								233 394,7 Kč

Police	Položka	Počet	MJ	Dotčívka / m.j.	Montáž / m.j.	Dotčívka celkem	Montáž celkem	D+M	celkem
ACC 01.001	Venkovní kondenzační jednotka Qc = 44,8 kW, P = 10,9 kW, chladivo R410a, l = 17,8 A, U = 400V/50Hz - rozměrové a hmotnostní parametry dle výkresové části a tabulky zařízení - váha jednotky 240 kg	1,00	ks	158 983,5 Kč	79 846,7 Kč	158 983,5 Kč	29 846,7 Kč		188 830,2 Kč
ACC 01.001a	Rídící box (MODBUS + MOV)+ EX	1,00	ks	18 565,2 Kč	9 485,3 Kč	18 565,2 Kč	3 485,3 Kč		22 050,5 Kč
ACC 01.001b	Expanzní ventil (f 5/8 kW)	1,00	ks	473,8 Kč	89,0 Kč	473,8 Kč	89,0 Kč		562,8 Kč
ACC 01.001c	Kabel pro expanzní ventil - délka 3m	1,00	ks	592,3 Kč	111,2 Kč	592,3 Kč	111,2 Kč		703,5 Kč
ACC 01.001d	Modul omezení výkonu	1,00	ks	2 292,8 Kč	430,4 Kč	2 292,8 Kč	430,4 Kč		2 723,3 Kč
ACC 01.002	Izolované Cu potrubí (třída hořlavosti B (samozhášecí) dle DIN 4102), vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu. - 12,7/25,58 mm	2,00	bm	1 421,5 Kč	766,9 Kč	2 843,0 Kč	533,7 Kč		3 376,7 Kč
ACC 01.003	Ochrana proti UV záření pro venkovní Cu potrubí	4,00	bm	473,8 Kč	89,0 Kč	1 895,3 Kč	355,8 Kč		2 251,1 Kč
ACC 01.004	Tlaková zkouška Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 01.005	Zkouška těsnosti Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 01.006	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
ACC 01.007	Revize chladicího zařízení	1,00	kp	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 01.008	Doplnění chladiva	0,00	kg	2 292,8 Kč	427,7 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč		0,0 Kč
ACC 01.009	Založení evidenční knihy chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 01.010	Samonosný systém pod kondenzační jednotku na střeše dle statického výpočtu a přesného návrhu dodavatelé firmy (vzorové nosné prvky zobrazeny ve výkresové části PD.	1,00	kpl	4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
ACC 01.011	Koordinace s profesí ELE	1,00	hod	0,0 Kč	356,0 Kč	0,0 Kč	356,0 Kč		356,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profese ELE								
ACC 02. Zdroj chladu pro A+L 02									60 267,0 Kč
ACC 02.001	Venkovní kondenzační jednotka Qc = 3,4 kW, P = 0,98 kW, chladivo R32, l = 4,4 A, U = 230 V - rozměrové a hmotnostní parametry dle výkresové části a tabulky zařízení - váha jednotky 40 kg	1,00	ks	14 895,4 Kč	2 796,4 Kč	14 895,4 Kč	2 796,4 Kč		17 691,8 Kč
ACC 02.001a	Rídící box (MODBUS + MOV)+ EX	1,00	ks	21 143,5 Kč	9 969,4 Kč	21 143,5 Kč	3 969,4 Kč		25 112,9 Kč
ACC 02.001c	Modul omezení výkonu	1,00	ks	2 292,8 Kč	430,4 Kč	2 292,8 Kč	430,4 Kč		2 723,3 Kč
ACC 02.002	Izolované Cu potrubí (třída hořlavosti B (samozhášecí) dle DIN 4102), vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu. - 6,35/9,52 mm	2,00	bm	701,6 Kč	131,7 Kč	1 403,3 Kč	263,4 Kč		1 666,7 Kč
ACC 02.003	Ochrana proti UV záření pro venkovní Cu potrubí	4,00	bm	473,8 Kč	89,0 Kč	1 895,3 Kč	355,8 Kč		2 251,1 Kč
ACC 02.004	Tlaková zkouška Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 02.005	Zkouška těsnosti Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 02.006	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
ACC 02.007	Revize chladicího zařízení	1,00	kp	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 02.008	Doplnění chladiva	0,00	kg	1 184,6 Kč	222,4 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč		0,0 Kč
ACC 02.009	Založení evidenční knihy chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 02.010	Samonosný systém pod kondenzační jednotku na střeše dle statického výpočtu a přesného návrhu dodavatelé firmy (vzorové nosné prvky zobrazeny ve výkresové části PD.	1,00	kpl	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
ACC 02.011	Koordinace s profesí ELE	1,00	hod	0,0 Kč	445,0 Kč	0,0 Kč	445,0 Kč		445,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profese ELE								
ACC 03. Zdroj chladu pro A+L 03									68 545,0 Kč
ACC 03.001	Venkovní kondenzační jednotka Qc = 8,0 kW, P = 2,45 kW, chladivo R32, l = 10,9 A, U = 230 V - rozměrové a hmotnostní parametry dle výkresové části a tabulky zařízení - váha jednotky 65 kg	1,00	ks	21 308,8 Kč	4 400,4 Kč	21 308,8 Kč	4 400,4 Kč		25 709,2 Kč
ACC 03.001a	Rídící box (MODBUS + MOV)+ EX	1,00	ks	21 143,5 Kč	9 969,4 Kč	21 143,5 Kč	3 969,4 Kč		25 112,9 Kč
ACC 03.001c	Modul omezení výkonu	1,00	ks	2 292,8 Kč	430,4 Kč	2 292,8 Kč	430,4 Kč		2 723,3 Kč
ACC 03.002	Izolované Cu potrubí (třída hořlavosti B (samozhášecí) dle DIN 4102), vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu. - 9,52/15,88 mm	3,00	bm	765,4 Kč	143,7 Kč	2 296,2 Kč	431,1 Kč		2 727,3 Kč
ACC 03.003	Ochrana proti UV záření pro venkovní Cu potrubí	4,00	bm	473,8 Kč	89,0 Kč	1 895,3 Kč	355,8 Kč		2 251,1 Kč
ACC 03.004	Tlaková zkouška Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 03.005	Zkouška těsnosti Cu potrubí	1,00	kp	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
ACC 03.006	Revize elektrického zařízení	1,00	ks	0,0 Kč	635,7 Kč	0,0 Kč	635,7 Kč		635,7 Kč
ACC 03.007	Revize chladicího zařízení	1,00	kp	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 03.008	Doplnění chladiva	0,00	kg	1 184,6 Kč	222,4 Kč	0,0 Kč	0,0 Kč		0,0 Kč
ACC 03.009	Založení evidenční knihy chladicího zařízení	1,00	kpl	911,2 Kč	171,1 Kč	911,2 Kč	171,1 Kč		1 082,3 Kč
ACC 03.010	Samonosný systém pod kondenzační jednotku na střeše dle statického výpočtu a přesného návrhu dodavatelé firmy (vzorové nosné prvky zobrazeny ve výkresové části PD.	1,00	kpl	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
ACC 03.011	Koordinace s profesí ELE	1,00	hod	0,0 Kč	445,0 Kč	0,0 Kč	445,0 Kč		445,0 Kč
pozn.	Silové napájení dodávkou profese ELE								
DST. Ostatní náklady									478 600,5 Kč
999.001	Doprava na staveniště	1	ks	72 896,7 Kč	13 685,2 Kč	72 896,7 Kč	13 685,2 Kč		86 581,9 Kč
999.002	Zařízení staveniště, likvidace odpadů, úklid pracoviště, sk. accové prostory	1	ks	54 672,5 Kč	10 263,9 Kč	54 672,5 Kč	10 263,9 Kč		64 936,5 Kč
999.003	Stacionární jeřáb - manipulace na místě (délka ramene min. 20 m)	8	hod	911,2 Kč	171,1 Kč	7 289,7 Kč	1 368,5 Kč		8 658,2 Kč
999.004	Stacionární jeřáb - doprava	100	km	45,6 Kč	8,6 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
999.005	Lešení a mobilní plošiny	7	dnů	4 556,0 Kč	855,3 Kč	31 892,3 Kč	5 987,3 Kč		37 879,6 Kč
999.006	Samonosný systém pod VZT potrubí na střeše	1	kpl	21 869,1 Kč	4 105,6 Kč	21 869,0 Kč	4 105,6 Kč		25 974,6 Kč
999.007	Montážní materiál	1 850	kg	37,9 Kč	7,1 Kč	70 126,7 Kč	13 165,2 Kč		83 291,9 Kč
999.008	Tesnlí materiál	1 000	kg	23,7 Kč	4,4 Kč	23 691,4 Kč	4 447,7 Kč		28 139,1 Kč
999.009	Spojovací materiál	260	kg	37,9 Kč	7,1 Kč	9 855,6 Kč	1 850,2 Kč		11 705,9 Kč
999.010	Značení vzduchotechnického zařízení a potrubí dle platných ČSN	1	ks	1 822,4 Kč	342,1 Kč	1 822,4 Kč	342,1 Kč		2 164,5 Kč
999.011	Koordinace profese na stavbě	40	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	12 756,9 Kč	2 394,9 Kč		15 151,8 Kč
999.012	Regulace ventilů vč. výkorů, zaradování zařízení	16	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	5 102,8 Kč	958,0 Kč		6 060,7 Kč
999.013	Spuštění zařízení autORIZOVANOU osobou	8	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	2 551,4 Kč	475,0 Kč		3 026,4 Kč
999.014	Protokol o zprovoznění a zkouškách	1	ks	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč		10 822,8 Kč
999.015	Autorský názor projektanta	50	hod	0,0 Kč	699,2 Kč	0,0 Kč	4 962,3 Kč		4 962,3 Kč
999.016	Zaškolení obsluhy	8	hod	318,9 Kč	59,9 Kč	2 551,4 Kč	475,0 Kč		3 026,4 Kč

Police	Polozka	Pocet	MJ	Dodávka / m.j.	Montáž / m.j.	Dodávka celkem	Montáž celkem	D+M	ce-kern
999.017	Díleňská dokumentace, která bude odsouhlasena architektem	1	ks	5 467,3 Kč	1 026,4 Kč	5 467,3 Kč	1 026,4 Kč		6 493,6 Kč
999.018	Předávací dokumentace	1	ks	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
999.019	Dokumentace skutečného provedení stavby	1	ks	2 733,6 Kč	513,2 Kč	2 733,6 Kč	513,2 Kč		3 246,8 Kč
999.020	Atestované měření hluku	1	ks	10 934,5 Kč	7 052,8 Kč	10 934,5 Kč	2 052,8 Kč		12 987,3 Kč
999.021	Vzorkování prvků VZT	1	ks	4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
999.022	Koordinace s dodavatelem interiéru	1	ks	0,0 Kč	1 271,4 Kč	0,0 Kč	1 271,4 Kč		1 271,4 Kč
999.023	Koordinace s autorským dozorem	1	ks	0,0 Kč	1 907,0 Kč	0,0 Kč	1 907,0 Kč		1 907,0 Kč
999.024	Nepředvídané práce, stavbou způsobené změny, které nemohou být v jednotlivých cenách vyúčtovány. Práce budou uznány jen tehdy, budou-li prokázány doklady.	1	ks	4 556,0 Kč	855,3 Kč	4 556,0 Kč	855,3 Kč		5 411,4 Kč
999.025	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.	1	ks	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč	9 112,1 Kč	1 710,7 Kč		10 822,7 Kč

Pozn. a) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvezení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize. Za komplexní vykazování se považuje bezproblémový provoz po dobu minimálně 96 hod.

Pozn. b) veškeré položky na přípravu, řešení, přesuny hmot a sítí, uložení sítí na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd. jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách.

Pozn. c) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby (pokud je stavebním úřadem požadováno).

Pozn. b) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární úcpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátery, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu konkrétního zbytkového profese, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první naplnění atd.) které se provádějí řádně a je plně funkční a je v souladu s zákony a předpisy platnými v České republice.]

Krycí list soupisu prací

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	D.1.4.1 Zdravotechnika	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	Nová Paka	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:	0	Konec výstavby:	0
JKSO:		Zpracoval:	Datum:
			165
			0

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	88 089,14	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	329 985,00	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	2 017 755,07	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	938 273,46			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	0,00			NUS z rozpočtu	0,00
	Ostatní materiál	0,00				
	Přesun hmot a sutí	1 729,60				
	ZRN celkem	3 375 832,26	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	3 375 832,26
Základ 21%	3 375 832,26	DPH 21%	708 924,77	Celkem včetně DPH	4 084 757,03		

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka

Soupis prací - rekapitulace

Název stavby	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby	D 1 4 1 Zdravotechnika	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita	Nová Paka	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne: 0

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	2 098,19	2 098,19	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	44 579,37	44 579,37	0,00
	15	Roubení	3 542,11	57 459,77	61 001,88	0,20
	16	Přemístění výkopku	0,00	124 578,85	124 578,85	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	69 728,66	31 123,60	100 852,25	209,92
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	7 020,86	7 412,65	14 433,51	18,53
	721	Vnitřní kanalizace	610 509,67	364 235,74	974 745,41	2,26
	722	Vnitřní vodovod	959 861,78	445 304,36	1 405 166,14	1,41
	725	Zařizovací předměty	440 799,44	41 701,06	482 500,50	1,20
	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	6 584,19	88 761,89	95 346,08	0,05
	94	Lešení a stavební výtahy	0,00	13 536,00	13 536,00	0,00
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	7 797,51	49 196,57	56 994,08	5,31
Celkem:					3 375 832,26	

Soupis prací

Název stavby:		Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA		Doba výstavby:		Objednatel:						
Druh stavby:		D.1.4.1 Zdravotechnika		Začátek výstavby:		Projektant:						
Lokalita:		Nová Paka		Konec výstavby:		Zhotovitel:						
JKSO:		Zpracováno dne:				Zpracova:						
Č.	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
11			Přípravné a přidružené práce				0,00	2 058,19	2 058,19		0,00	
1		115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l/min	den	5,00	45,05	0,00	225,24	225,24	0,00	0,00	RTS II / 2021
12			Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok ca 500 l/min				0,00	1 872,95	1 872,95	0,00	0,00	RTS II / 2021
2		115101201R00	1*24	1 den	24,00	78,04						
13			Houbené výkopávky				0,00	44 579,37	44 579,37		0,00	
3		139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorech z hor 1-4	m3	2,00	1 895,04	0,00	3 790,08	3 790,08	0,00	0,00	RTS II / 2021
14			Houbení rýh s do 200 cm hor.3 dc 1000m3, STROJNĚ				0,00	30 436,51	30 436,51	0,00	0,00	RTS II / 2021
4		132201212R00	1*(76,0+28,1)	m3	104,10	292,39						
15			Houbení rýh s do 200 cm hor.4 dc 100 m3, STROJNĚ				0,00	7 516,99	7 516,99	0,00	0,00	RTS II / 2021
5		132301211R00	1*(10,5+9,1)	m3	19,60	383,52						
16			Příplatek za ztlouhané houbení v blízkosti vedení				0,00	1 701,48	1 701,48	0,00	0,00	RTS II / 2021
6		130001101R00	0,30*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)	m3	37,71	45,12						
17			Příplatek za lepkavost, houbení rýh 200cm, hor.4, STROJNĚ				0,00	1 134,32	1 134,32	0,00	0,00	RTS II / 2021
7		132301219R00	0,20*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)	m3	25,14	45,12						
18			Houbení				0	3 542,11	3 542,11		0,00	
8		151101101R00	Pažení a rozepění stěn rýh - příložné - hl do 2 m	m2	92,30	128,94	1 125,64	10 775,88	11 901,53	0,00	0,00	RTS II / 2021
19			Pažení a rozepění stěn rýh - příložné - hl do 4 m				1 356,34	15 335,54	16 691,88	0,00	0,00	RTS II / 2021
9		151101102R00	1*72,5	m2	72,50	230,24						
20			Pažení a rozepění stěn rýh - příložné - hl do 8 m				1 060,13	11 316,40	12 376,53	0,00	0,00	RTS II / 2021
10		151101103R00	1*39,3	m2	39,30	315,00						
21			Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl do 2 m				0,00	6 575,87	6 575,87	0,00	0,00	RTS II / 2021
11		151101111R00	1*92,3	m2	92,30	71,24						
22			Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl do 4 m				0,00	7 818,82	7 818,82	0,00	0,00	RTS II / 2021
12		151101112R00	1*72,5	m2	72,50	107,85						
23			Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl do 8 m				0,00	5 633,86	5 633,86	0,00	0,00	RTS II / 2021
13		151101113R00	1*39,3	m2	39,30	143,36						
24			Přemístění výkopku				0,00	124 578,85	124 578,85		0,00	
14		161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor 1-4 do 2,5 m	m3	78,00	225,60	0,00	17 596,80	17 596,80	0,00	0,00	RTS II / 2021
25			Svislé přemístění výkopku, z hor 1-4 do 4,0 m				0,00	6 592,93	6 592,93	0,00	0,00	RTS II / 2021
15		161101102R00	1*28,1	m3	28,10	234,62						
26			Svislé přemístění výkopku z hor 1-4 dc 6,0 m				0,00	2 653,06	2 653,06	0,00	0,00	RTS II / 2021
16		161101103R00	1*10,5	m3	10,50	252,67						
27			Svislé přemístění výkopku z hor 1-4 dc 8,0 m				0,00	2 463,55	2 463,55	0,00	0,00	RTS II / 2021
17		161101104R00	1*9,1	m3	9,10	270,72						
28			Vodorovné přemístění výkopku, kolečka hor 1-4 do 10m				0,00	902,40	902,40	0,00	0,00	RTS II / 2021
18		162201203R00	1*2,0	m3	2,00	451,20						
29			Příplatek za další 10 m, kolečka, výkop z hor 1-4				0,00	902,40	902,40	0,00	0,00	RTS II / 2021
19		162201210R00	1*2,0	m3	2,00	451,20						
30			Naládání výkopku z hor 1-4 v množství nad 100 m3				0,00	22 686,34	22 686,34	0,00	0,00	RTS II / 2021
20		167101102R00	1*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)	m3	125,70	180,48						
31			Vodorovné přemístění výkopku z hor 1-4 dc 1000 m				0,00	15 880,44	15 880,44	0,00	0,00	RTS II / 2021
21		162701105R00	1*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)	m3	125,70	126,34						
32			Příplatek k vod. přemístění hor 1-4 za další 1 km				0,00	17 014,75	17 014,75	0,00	0,00	RTS II / 2021
22		162701108R00		m3	1,257,00	13,54						

22	19900002LP	10*1*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1) Poplatek za skládku hominy 1- 4 1,67*1*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)	10km, celkem 20km		1 257,00	0							
	17	Konstrukce ze země:			209,92	180,46	0,00	37 886,18	27 886,18	0,00	0,00	RTS II / 2021	
24	174101101R00	Zásyp jam ryh. šachet se zhutněním 1*(2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)-38,7		m3	87,00	135,36	0,00	11 778,32	11 778,32	0,00	0,00	RTS I / 2021	
25	58337304	Štěrkopisek frakce 0-16 B (2,0+76,0+28,1+10,5+9,1)-38,7)*1,67		l	145,29	304,11	44 183,97	0,00	44 183,97	1,00	145,29	RTS II / 2021	
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypání 1*38,7		m3	38,70	499,93	0,00	19 347,28	19 347,28	0,00	0,00	RTS II / 2021	
27	583312014	Kamenivo těžené frakce 0/4 B 1*38,7*1,67		l	64,63	395,25	25 544,89	0,00	25 544,69	1,00	64,63	RTS I / 2021	
28	451572111R00	Peak a níže vedlejší konstrukce (kromě vozovka a železničního svršku) l oře pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm 1*9,8		m3	9,80	1 472,81	7 020,86	7 412,65	14 433,51	1,89	18,53	RTS II / 2021	
29	72102-0900VD	Vnitřní kanalizace Demontáž stávajících instalací včetně přesunu hmot a ekologické likvidace odpadů 4*8	hod		32,00	263,20	0,00	8 422,40	8 422,40	0,00	0,00		
30	72101-0011VD	Proti požární průchodky/manžety pro plastové kanalizační potrubí, odolnost ole požární bezpečnostního řešení stavby, dodávka a montáž Vananta dle požadavků požární bezpečnostního řešení, DN50-DN150 1*19	soub		18,00	751,25	11 528,77	2 744,94	14 273,71	0,02	0,29		
31	72100-0015VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž 1*20	kus		20,00	171,46	2 286,08	1 143,04	3 429,12	0,00	0,00		
32	72100-0010VD	Hadice pro odvod kondenzátu, dodávka a montáž, včetně spojek a přechodů 1*8	m		8,00	80,24	520,97	200,95	721,92	0,00	0,01		
33	721176222R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*4	m		4,00	352,69	606,04	804,71	1 410,75	0,00	0,01	RTS II / 2021	
34	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*48	m		48,00	432,40	10 755,01	10 000,19	20 755,20	0,00	0,12	RTS II / 2021	
35	721176224R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*70	m		70,00	567,76	26 255,81	13 487,39	39 743,20	0,00	0,25	RTS II / 2021	
36	721176225R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 200 x 4,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*85	m		85,00	857,28	47 964,42	24 904,38	72 868,80	0,00	0,34	RTS II / 2021	
37	721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 3,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*4	m		4,00	489,55	692,80	1 266,41	1 958,21	0,00	0,00	RTS I / 2021	
38	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*15	m		15,00	647,47	4 105,90	5 606,18	9 712,08	0,00	0,02	RTS II / 2021	
39	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*9	m		9,00	728,89	4 309,97	2 248,22	6 558,19	0,00	0,01	RTS II / 2021	
40	721176117R00	Potrubí HT odpadní svislé D 160 x 3,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*2	m		2,00	1 060,32	1 531,07	569,57	2 120,64	0,00	0,00	RTS II / 2021	
41	721153204R00	Potrubí PE svařované, přípojovací D 40 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*30	m		30,00	380,51	7 546,93	3 868,43	11 415,36	0,00	0,01	RTS II / 2021	
42	721153205R00	Potrubí PE svařované, přípojovací D 50 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*25	m		25,00	418,86	6 652,66	3 818,94	10 471,60	0,00	0,01	RTS II / 2021	
43	721153207R00	Potrubí PE svařované, přípojovací D 63 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*10	m		10,00	489,55	2 894,33	2 001,19	4 895,52	0,00	0,01	RTS II / 2021	
44	721153208R00	Potrubí PE svařované, přípojovací D 75 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*8	m		8,00	489,55	2 345,59	1 570,83	3 916,42	0,00	0,01	RTS II / 2021	
45	721153210R00	Potrubí PE svařované, přípojovací D 110 x 4,3 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*2	m		12,00	647,47	4 643,46	3 126,21	7 769,66	0,00	0,02	RTS II / 2021	
46	721152208R00	Potrubí PE svařované, odpadní - svislé a zavěšené, D 75 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*15	m		15,00	489,55	4 533,13	2 810,15	7 343,28	0,00	0,02	RTS II / 2021	
47	721152208R00	Potrubí PE svařované, odpadní - svislé a zavěšené, D 110 x 4,3 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*150	m		150,00	647,47	65 786,32	31 334,48	97 120,80	0,00	0,32	RTS II / 2021	
48	721152209R00	Potrubí PE svařované, odpadní - svislé a zavěšené, D 125 x 4,9 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*75	m		75,00	728,69	39 853,56	14 798,04	54 651,60	0,00	0,19	RTS II / 2021	
49	721152210R00	Potrubí PE svařované, odpadní - svislé a zavěšené, D 160 x 6,2 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek , těsnění, přechodů a čistících kusů 1*18	m		18,00	1 060,32	15 266,68	3 819,08	19 085,76	0,00	0,06	RTS II / 2021	
50	721194104R00	Vyvedení odpadních vypustek D 40 x 1,8	kus		25,00	65,42	0,00	1 635,60	1 635,60	0,00	0,00	RTS II / 2021	

Varianta		Kovové nebo žavé nebo plastové potrubí, tepelná izolace, položka platí pro sestavu potrubí studené teplé vody s cirkulací, popřípadě pořádní vody, průměr jednoho ze sady potrubí do 200mm												
		1*4				4,00								
77	722 00 0011VD	Orientační štítky, popisové tabulky, dodávka a montáž				60,00	171,45	6 858,24	3 429,12	10 297,36	0,00	0,00		
		1*60				60,00								
78	722254201RT3	Hýdrantový systém, box s plnými dveřmi, nástěnné provedení, dodávka a montáž				2,00	8 962,34	16 476,70	1 447,97	17 924,67	0,03	0,06 RTS II / 2021		
	Varianta	průměr 25/30, stálovará hadice												
		1*2	H25			2,00								
79	72213216R00	Potrubí ocel vrávní pozink, lisovaný spoj 35x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těsnění				22,00	551,22	8 838,86	3 287,89	12 126,75	0,00	0,04 RTS / 2021		
		1*22	POZINK			22,00	0							
80	722132116R00	Potrubí ocel vrávní pozink lisovaný spoj 54x1,5, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek spojek přechodů a těsnění				18,00	902,40	13 095,13	3 149,07	16 243,20	0,00	0,04 RTS II / 2021		
		1*18	POZINK			18,00	0							
81	722176212R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 20 x 2,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těm				185,00	766,43	34 855,55	7 455,73	42 311,28	0,00	0,10 RTS II / 2021		
		1*165	PE-AL-PE			185,00	0							
82	722176213R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 26 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těm				70,00	333,14	17 167,57	6 151,95	23 319,52	0,00	0,04 RTS II / 2021		
		1*70	PE-AL-PE			70,00	0							
83	722176214R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 32 x 3,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těm				65,00	806,11	30 958,92	8 438,36	39 397,28	0,00	0,05 RTS / 2021		
		1*65	PE-AL-PE			65,00	0							
84	722176215R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 40 x 3,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těm				45,00	872,32	32 880,00	6 394,40	39 254,40	0,00	0,04 RTS II / 2021		
		1*45	PE-AL-PE			45,00	0							
85	722176216R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 50 x 4,0 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těm				35,00	2 030,40	61 424,65	9 639,36	71 064,00	0,00	0,04 RTS II / 2021		
		1*35	PE-AL-PE			35,00	0,00							
86	722176217R00	Potrubí vícevrstvé, PE-RTII/AL/PE-RTII, lisovaný spoj, pitná voda, D 63 x 4,5 mm, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů a těm				20,00	3 060,64	55 072,78	6 140,02	61 212,80	0,00	0,03 RTS II / 2021		
		1*20	PE-AL-PE			20,00	0,00							
87	722151118R00	Potrubí nerez, lisovaný spoj, D 54 x 1,5 mm, pitná voda, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, přechodů (včetně přírub) a těsnění				35,00	1 985,28	63 432,18	6 052,62	69 484,80	0,00	0,09 RTS II / 2021		
		1*35	N			35,00	0,00							
88	722190401R00	Vývedení a upevnění výpustek DN 15				80,00	178,98	0,00	14 318,08	14 318,08	0,00	0,00 RTS II / 2021		
		1*80				80,00	0,00							
89	722190403R00	Vývedení a upevnění výpustek DN 25				2,00	235,58	0,00	470,75	470,75	0,00	0,00 RTS II / 2021		
		1*2				2,00	0,00							
90	722 18-9001VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, tl 25mm, lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				40,00	544,45	10 675,45	1 102,47	21 777,92	0,00	0,06		
		22*18	TI-FENOL+AL			40,00	0,00							
91	722 18-0049VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d20, tl 20mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				165,00	470,00	38 775,00	38 775,00	77 550,00	0,00	0,18		
		1*165	TI-FENOL+AL			165,00	0,00							
92	722 18-0050VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d26, tl 25mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				70,00	587,09	20 898,08	20 898,08	41 796,16	0,00	0,09		
		1*70	TI-FENOL+AL			70,00	0,00							
93	722 18-0051VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d32, tl 30mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				65,00	846,00	27 495,00	27 495,00	54 990,00	0,00	0,08		
		1*65	TI-FENOL+AL			65,00	0,00							
94	722 18-0052VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d40, tl 40mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				45,00	2 346,24	52 790,40	52 790,40	105 580,80	0,00	0,08		
		1*45	TI-FENOL+AL			45,00	0,00							
95	722 18-0053VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d50, tl 50mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				35,00	5 317,39	93 054,36	93 054,36	186 108,72	0,00	0,05		
		1*35	TI-FENOL+AL			35,00	0,00							
96	722 18-0054VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d54, tl 50mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				35,00	2 511,68	43 954,40	43 954,40	87 908,80	0,00	0,06		
		1*35	TI-FENOL+AL			35,00	0,00							
97	722 18-0055VD	Izolace potrubí včetně tvarovek a armatur, fenolická pěna/AL povrch, na potrubí d63, tl 50mm lepicí páska, pohledové provedení, dodávka a montáž				20,00	4 162,32	41 623,20	41 623,20	83 246,40	0,00	0,03		
		1*20	TI-FENOL+AL			20,00	0,00							
98	722 29-5080VD	Cirkulační čerpadlo pro systém rozvodu teplé vody s cirkulací, průtok 0,84m3/h, H=0,90m, dodávka a montáž				1,00	1 275,49	10 894,76	380,73	11 275,49	0,01	0,01		
		1*1	ČČ			1,00	0,00							
99	722 26-9002VD	Teploměr 0-100°C, dodávka a montáž				1,00	361,71	281,33	80,38	361,71	0,00	0,00		
		1*1				1,00	0,00							
100	722 26-9001VD	Manometr 0-10bar, dodávka a montáž				2,00	867,06	1 420,72	313,39	1 734,11	0,03	0,06		
		1*2				2,00	0,00							
101	722 29-0992VD	Tlaková expanzní nádoba objem 80l, průtočná armatura, dodávka a montáž				1,00	16 243,95	15 985,20	258,75	16 243,95	0,02	0,02		
		1*1	EXP			1,00	0,00							
102	722265118RV1	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN40x260mm, Qn 10,0, jednotka pro dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž				1,00	5 105,33	4 678,49	426,84	5 105,33	0,01	0,01 RTS II / 2021		
		1*1	VM			1,00	0,00							
103	722265117R00	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN32x260mm, Qn 6,0, jednotka pro dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž				1,00	4 584,64	4 183,07	381,63	4 564,64	0,01	0,01 RTS II / 2021		
		1*1	VM			1,00	0,00							
104	722265114RV1	Vodoměr domovní podružný, studená voda, DN25x260mm, Qn 3,5, jednotka pro dálkový odečet M-Bus, dodávka a montáž				1,00	3 314,82	3 154,45	180,37	3 314,82	0,01	0,01 RTS II / 2019		
		1*1	VM			1,00	0,00							

105	722231162R00	Ventil vodovodní pojistný, pro přípravu teplé vody, pitná voda, G 3/4, dodávka a montáž	kus	1,00	658,00	831,84	26,16	658,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	PV		1,00	0,00						
106	722 00-9026VD	Odřehňovač potrubních systémů typ BA DN50, dodávka a montáž, napojení na kanalizaci - volné hrdlo DN70	kus	1,00	23 563,17	23 215,12	348,05	23 563,17	0,00	0,00	
	1*1	BA		1,00	0,00						
107	722 00-8033VD	Zpětná klapka, kontrolovatelná zpětná armatura pro ochranu pitné vody, typ EA G1" dodávka a montáž	kus	1,00	2 809,47	2 230,70	578,78	2 809,47	0,00	0,00	
	1*1	EA		1,00	0,00						
108	722235522R00	Filter do potrubí, vnitřní-vnitřní závit DN 20, dodávka a montáž	kus	1,00	200,03	142,64	57,39	200,03	0,00	0,00	RTS I / 2021
	1*1	F		1,00	0,00						
109	722235523R00	Filter do potrubí, vnitřní-vnitřní závit DN 25, dodávka a montáž	kus	1,00	302,30	220,52	81,78	302,30	0,00	0,00	RTS I / 2021
	1*1	F		1,00	0,00						
110	722235526R00	Filter do potrubí, vnitřní-vnitřní závit DN 50, dodávka a montáž	kus	2,00	718,91	1 215,13	222,69	1 437,82	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*2	F		2,00	0,00						
111	722237662R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN 20, dodávka a montáž	kus	1,00	208,30	159,73	48,58	208,30	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*1	ZK		1,00	0,00						
112	722237665R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN 40, dodávka a montáž	kus	2,00	491,08	372,88	159,43	491,11	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*2	ZK		2,00	0,00						
113	722237666R00	Klapka zpětná, 2xvnitřní závit DN 50, dodávka a montáž	kus	2,00	678,06	1 164,33	193,78	1 358,11	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*2	ZK		2,00	0,00						
114	722 60-6001VD	Regulační ventil pro cirkulaci teplé vody statický, DN15, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a montáž	kus	1,00	2 515,44	2 371,54	143,90	2 515,44	0,00	0,00	
	Varianta	cylindrický G-závit, vypouštěcí zátko, uzavíratelný bez změny v nastavení, pro hydraulické vyrovnání toku		1,00							
	1*1	VyvvVV		1,00							
115	722 60-8002VD	Regulační ventil pro cirkulaci teplé vody statický, DN20, závitový, PN10, červený bronz, dodávka a montáž	kus	1,00	2 695,17	2 650,73	144,44	2 695,17	0,00	0,00	
	Varianta	cylindrický G-závit, vypouštěcí zátko, uzavíratelný bez změny v nastavení, pro hydraulické vyrovnání toku		1,00							
	1*1	VyvvVV		1,00							
116	722 00-9015VD	Vyregulování soustav teplé vody a cirkulace odbornou firmou	armat	2,00	1 860,00	2 256,00	1 504,00	3 760,00	0,00	0,00	
	1*1			2,00							
117	722 60-1001VD	Přímoprútočný ventil se šikmým sedlem, DN15, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	8,00	1 934,14	14 886,56	587,59	15 473,15	0,00	0,01	
	Varianta	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně přívodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátko		8,00							
	1*8	UV		8,00							
118	722 60-1002VD	Přímoprútočný ventil se šikmým sedlem, DN20, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	5,00	2 234,18	10 802,04	368,52	11 170,96	0,00	0,01	
	Varianta	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně přívodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátko		5,00							
	1*5	UV		5,00							
119	722 60-1003VD	Přímoprútočný ventil se šikmým sedlem, DN25, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	12,00	2 914,75	34 084,75	892,27	34 977,02	0,00	0,01	
	Varianta	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně přívodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátko		12,00							
	1*6	UVV		6,00							
	1*6	UV		6,00							
120	722 60-1004VD	Přímoprútočný ventil se šikmým sedlem, DN32, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	3,00	4 248,80	12 521,82	224,78	12 746,40	0,00	0,00	
	Varianta	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně přívodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátko		3,00							
	1*1	UVV		1,00							
	1*2	UV		2,00							
121	722 60-1005VD	Přímoprútočný ventil se šikmým sedlem, DN40, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	7,00	5 011,33	34 559,32	525,98	35 079,30	0,00	0,01	
	Varianta	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně přívodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátko		7,00							
	1*2	UVV		2,00							
	1*5	UV		5,00							
122	722 60-1006VD	Přímoprútočný ventil se šikmým sedlem, DN50, závitový, PN16, červený bronz, dodávka a montáž	kus	5,00	7 135,73	35 301,22	377,42	35 678,64	0,00	0,01	
	Varianta	cylindrický G-závit pro sroubení s těsněním na plochu, sedlo ventilu a talířková jednotka ventilu z nerez, včetně přívodu, indikace polohy otevřeno/zavřeno, ergonomické uzavřené ovládací kolečko s vyměnitelným označením média, vypouštěcí zátko		5,00							
	1*5	UV		5,00							
123	722 60-0000VD	Vypouštěcí ventil, červený bronz pro ventily se šikmým sedlem a regulační ventily dodávka a montáž	kus	11,00	547,18	5 431,80	532,51	5 964,11	0,00	0,01	
	Varianta	ruční kolečko, posíraní vývod, vypouštěcí zátko, G závit		11,00							
	6*1+2*1+1	UVV*VyvvVV		11,00							
124	722221122R00	Kohout vodovodní, kulový, zahradní, DN15 x DN20 rychlospojka na hadici, dodávka a montáž	kus	1,00	184,24	155,75	28,49	184,24	0,00	0,00	RTS I / 2021
	1*1	ZV		1,00							
125	722222182R00	Kohout vodovodní kulový vypouštěcí, DN 15, dodávka a montáž	kus	8,00	186,94	1 121,09	214,46	1 335,55	0,00	0,00	RTS II / 2021
	1*8	VV		8,00							
126	722 00-3690VD	Osový kompenzátor, nerez, pitná voda, dodávka a montáž	scub	3,00	7 444,05	14 127,04	8 205,10	22 332,14	0,00	0,01	
	1*1	DN20		1,00							
	1*2	DN32		2,00							
127	722 00-5003VD	Hygienické zabezpečení rozvodů teplé vody proti bakteriím, dávkování chemie dodávka a montáž komplet včetně příslušenství	scub	1,00	50 158,40	46 080,26	4 078,15	50 158,40	0,05	0,05	
	Varianta	Dodávka a montáž komplet zařízení včetně příslušenství pro hygienické zabezpečení rozvodů teplé vody dávkováním chemie proti bakteriím, zejména legionellám		1,00							
	1*1	HTV		1,00							
128	722 00-3001VD	Dvřka plastová s rámem, revizní, 400x400mm, dodávka a montáž	scub	3,00	327,12	285,74	95,87	381,61	0,00	0,03	

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO003 - Přeložka areálového plynovodu	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek 59
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	17 622,69	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	166 981,73	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	0,00			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	11 915,43			Ostatní	0,00
	Montáž	52 081,77			NUS z rozpočtu	0,00
	Ostatní materiál	101 324,73				
	Přesun hmot a sutí	27 649,29				
	ZRN celkem	377 575,63	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	377 575,63
Základ 15%	0,00	DPH 21%	79 290,88	Celkem včetně DPH	456 866,51
Základ 21%	377 575,63				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby:	SO003 - Přeložka areálového plynovodu	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne:

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	747,57	11 273,00	12 020,57	0,12
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	4 925,34	4 925,34	0,00
	13	Hlubené vykopávky	0,00	52 712,42	52 712,42	0,00
	15	Roubení	330,20	5 087,27	5 417,47	0,12
	16	Přemístění výkopku	0,00	53 124,58	53 124,58	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	11 500,87	11 500,87	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	96,94	2 185,82	2 282,76	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	16 696,78	16 696,78	0,00
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	5 217,23	5 508,37	10 725,60	18,61
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	27 649,29	27 649,29	0,00
	M23	Montáže potrubí	22 687,79	49 653,03	72 340,82	0,02
	M46	Zemní práce při montážích	458,39	6 396,01	6 854,40	0,03
		Ostatní materiál	101 324,73	0,00	101 324,73	122,68
Celkem:					377 575,63	

Stavební rozpočet

Název stavby:		Doba výstavby:		Objednatel:								
Průběh stavby:		Začátek výstavby:		Projektant:								
Lokalita:		Konec výstavby:		Fotořitel:								
JKSO:		Zpracováno dne:		Zpracovatel:								
Název stavby: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA		Doba výstavby:		Objednatel:								
Průběh stavby: SO003 - Příložka meziúzemního glyfnovodu		Začátek výstavby:		Projektant:								
Lokalita: NOVÁ PAKA		Konec výstavby:		Fotořitel:								
JKSO: 577214		Zpracováno dne:		Zpracovatel:								
Č.	Měd	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Rozměry	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady odvětvka (Kč)	Náklady montáž (Kč)	Náklady základy (Kč)	Čistková/MJ	Čistková hrubá (Kč)	Čistková souhrnná
11	115101204R00	Příprava a přídržení práce Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	5*24 DEN x HODIN	120,00	76,12	0,00	9 134,40	9 134,40	0,00	0,00	0,12
12	115101201R00	Pohotovost čer.p.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	5 DEN	5,00	48,90	0,00	249,50	249,50	0,00	0,00	0,01
13	119001411R00	Dočasně zajištění beton a plast. pokruží do DN 200	m	3*1,5 VIZ SITUACE (PLYNOVOD)	4,50	415,36	520,85	1 348,27	1 869,12	0,01	0,05	0,02
14	119001421R00	Dočasně zajištění kabelů - do průtoku 3 kabelů	m	1,5*2 PL. KABELY	3,00	255,85	726,72	540,83	767,55	0,02	0,07	0,01
15	120001101R00	Odkopávky a prokopávky Příp.stek za ztlížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	2*1,5*1,5*1,5 VIZ PLYNOVOD 2*1,5*0,8*1,5 VIZ PL. KABELY	7,85	488,00	0,00	3 895,34	3 895,34	0,00	0,00	0,00
16	121100002RAD	Sejmutí vrstev z úložní z. deponii	m3	8*2*0,15 V Z.SITUACE	2,70	380,00	0,00	1 036,00	1 036,00	0,00	0,00	0,00
17	132600012RAD	Hlubené vykopávky Růžní výkop v hor. m. 3	m3	7,83 VIZ ZTÍŽENÉ VYKOPÁVKY	7,83	990,00	0,00	7 751,70	7 751,70	0,00	0,00	0,00
18	132201212R00	Hlubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 1000m3, STROJNĚ	m3	118,38 V Z.FODĚLNÝ PROFIL	118,38	309,00	0,00	43 682,22	43 682,22	0,00	0,00	0,00
19	132201219R00	Příplatek za lapivost - hlubení rýh 200cm v hor.3	m3	118,38/2 VIZ.HLOUBENÍ	59,19	21,60	0,00	1 278,50	1 278,50	0,00	0,00	0,00
20	151101101R00	Rozbení Pažení a rozepnutí stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	122,07 VIZ.PODĚLNÝ PROFIL	122,07	28,60	350,20	3 161,01	3 481,20	0,00	0,12	0,01
21	151101111R00	Odstupnění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	122,07 VIZ.ZŘÍZENÍ	122,07	45,78	0,00	1 926,26	1 926,26	0,00	0,00	0,00
22	161101101R00	Přemístění výkopku Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	118,38 V Z.FODĚLNÝ PROFIL	118,38	0,00	0,00	11 838,00	11 838,00	0,00	0,00	0,00
23	161101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	69,79 VIZ.VODOROVNÝ PŘESUN	69,79	51,30	0,00	3 580,12	3 580,12	0,00	0,00	0,00
24	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	69,79 LOŽE 38,08 OBSYP 70,48*0,3 ZÁSYP 0,73 VYTUKBATURA-POTRUBÍ	69,79	305,00	0,00	21 285,34	21 285,34	0,00	0,00	0,00
25	162701103R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za dál. 1 km	m3	69,788*14 = 976,63 CELKEM 20 KM	697,88	29,53	0,00	16 421,12	16 421,12	0,00	0,00	0,00
26	175101101R00	Klasifikace zemin Obsyp potrubí bez prohození spániny	m3	9,84 VIZ.PODĚLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	9,84	215,00	0,00	2 115,60	2 115,60	0,00	0,00	0,00
27	174101101R00	Zásyp, om. rýh, šachet sazhuňním	m3	70,48 V Z.PODĚLNÉ PROFILY	70,48	133,20	0,00	9 385,27	9 385,27	0,00	0,00	0,00
28	181800101R00	Povrchová úprava terénu Rozsroštění crnice v rovině tloušťka 15 cm	m2	9*2 VIZ SITUACE	18,00	74,78	59,51	1 286,53	1 346,04	0,00	0,00	0,00
29	182001111R00	Planá úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	9*2 VIZ.SEJMUTÍ ORNICE	18,00	23,04	0,00	414,72	414,72	0,00	0,00	0,00
30	180402111R00	Založení trávníku parkového výševem v rovině	m2	9*2	18,00	29,00	37,43	484,57	522,00	0,00	0,00	0,00
31	199000002LIP	Hloubení pro potrubní stěny, vzájemná hloubení dílní Poplatek za skládku hromny 1-4	t	69,788*1,45 VIZ.VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ	101,19	168,00	0,00	16 998,78	16 998,78	0,00	0,00	0,00
32	481572111R00	Lože pro potrubí z kamene v tloušťce f - 4 mm	m3	9,84 VIZ.PODĚLNÝ PROFIL	9,84	1 690,00	5 217,23	5 508,37	10 725,60	1,80	18,61	0,01
33	998278101R00	Vedení trubní dálková přípoje Fresko trubi vedení plastová, oteví. výkop	t	0,0316*0,0245	0,00	492 857,14	0,00	27 549,29	27 549,29	0,00	0,00	0,00

M23	Merišan pokrovi				
24	20019002R00	Montážní hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 30 x 5,0	m		11,00
25	20019003R00	Montážní hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 40 x 5,2	m	10x1 VZPODELNÝ PROFIL (P1)	1,00
				10x1 VZPODELNÝ PROFIL (P2)	54,00
				4x1 VZPODELNÝ PROFIL (P3)	42,00
26	20019003R00	Montážní hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	4x1 VZPODELNÝ PROFIL	41,00
27	20019003R00	Montážní hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m		6,00
				3x1 HODSOKA	3,00
				2x1 HODSOKA	3,00
				1x1 HODSOKA	3,00
28	20019003R00	Montážní hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m		20,00
				1x1 SPOJKA	13,00
				1x1 KOLEKLA	1,00
				1x1 KOLEKLA	0,00
				3x1 HODSOKA	3,00
29	20019003R00	Montážní hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m		6,00
				1x1 HODSOKA	1,00
				1x1 TUBA 110x0	1,00
				1x1 HODSOKA	1,00
				1x1 HODSOKA	1,00
				1x1 SPOJKA	1,00
30	20019003R00	Připevnění na hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	kus		1,00
31	20019003R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	1x1 VZSITUACE	1,00
32	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	10x1 VZ P1	11,00
				4x1 VZ P1	54,00
				10x1 VZ P2	11,00
33	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m		4,00
34	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	4x1 VZ P1	41,00
35	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	2x1 VZ P1	2,00
36	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	2x1 VZ P1	2,00
37	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	11x1 VZ P1 VZSITUACE	11,00
38	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	5x1 VZSITUACE	5,00
39	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m		1,00
40	20020002R00	Hřebec dřevěný hmoř FF, PP, 110 x 0,3	m	11x1 VZ SITUACE	11,00
	M46	Zemní práce příkonů			
41	20021102L00	Časová práce při montáži příkonů (včetně geometrického plánování a práce s digitální perchejdetektorem a příslušnými měřeními)	m	0x10x42x40 VZSITUACE	102,00
42	20021102L00	Časová práce při montáži příkonů (včetně geometrického plánování a práce s digitální perchejdetektorem a příslušnými měřeními)	m	10x17x42x40 VZSITUACE	102,00
		Časovní materiál			
43	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		1x1 VZ MONTÁŽ	1,00
44	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		5x1 VZ MONTÁŽ	54,00
45	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		4x1 VZ MONTÁŽ	4,00
46	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		4x1 VZ MONTÁŽ	4,00
47	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		2x1 VZ MONTÁŽ	2,00
48	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		3x1 VZ MONTÁŽ	3,00
49	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		1x1 VZ MONTÁŽ	1,00
50	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		10x1 VZ MONTÁŽ	10,00
51	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		1x1 VZ MONTÁŽ	1,00
52	20021102L00	1x1 VZ MONTÁŽ		1x1 VZ MONTÁŽ	1,00

127,81	32 667,79	49 859,03	73 240,85	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
147,80	0,00	7 070,40	7 900,40	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
150,00	0,00	6 420,00	6 420,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
32,76	0,00	1 927,21	1 739,67	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
480,41	0,00	1 814,10	1 814,10	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
432,70	0,00	3 450,00	3 450,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
600,00	0,00	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
14,00	0,00	101,70	101,70	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
10,00	0,00	817,00	817,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
13,00	0,00	103,50	103,50	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
1 700,00	11 321,78	1 378,25	13 670,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
37,41	0,00	73,50	73,50	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
20,87	0,00	2 710,00	2 610,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
969,00	2 300,00	3 700,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
1 000,00	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
120,00	6 400,00	6 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
90,00	0,00	6 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
12,00	450,00	780,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
	101 324,79	0,00	101 324,79		0,00	0,00	RTS 11/2021
11,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
12,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
100,00	0 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
1 000,00	0 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
10,00	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
400,00	400,00	0,00	400,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
100,00	400,00	0,00	400,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
100,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021
100,00	400,00	0,00	400,00	0,00	0,00	0,00	RTS 11/2021

53	20230509	M	KINGMAN, RAYMOND - 11 001	45	
54	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
55	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
56	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
57	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
58	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
59	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
60	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
61	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
62	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
63	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
64	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
65	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
66	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
67	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
68	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
69	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
70	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
71	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
72	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
73	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
74	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
75	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
76	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
77	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
78	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
79	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
80	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
81	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
82	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
83	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
84	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
85	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
86	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
87	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
88	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
89	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
90	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
91	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
92	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
93	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
94	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
95	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
96	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
97	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
98	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
99	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	
100	20230509	M	WALTON, RAYMOND - 10 001	45	

Zakázka : Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA

Vypracováno pro: Královéhradecký kraj, IČO 70828546

Podklady: Dokumentace pro provádění stavby

Vypracoval: Ing. Michal Vít

Datum: 10/2021

Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA S004-VO - dokumentace pro provádění stavby

Elektrický silnoproud

Komponenty	množství		Dodávka		Montáž	
	ks/m	MJ	cena ks/m	celkem mat.	cena ks/m	celkem mont.
Svítlidla						
Svítlidlo LFI 7930lm 63W s optikou pro široké ulice na sloupi h=8m s výškovým C 5m dle požadavků provozovatele veřejného osvětlení fa. Elektros s.r.o.	7	ks	24929,23	174504,6	4200	29400
Rozvaděče						
2 Napojení svítlidla na stávan kabel NN, kabelové spoje v zem.		ks	3000	3000	1344	1344
Kabely a vodiče						
3 Kabel CYKY J 4x10 mm ²	260	m	116,316	30242,16	50,4	13104
4 Kabelové silky	14	ks	2484	34,776	10,08	141,12
5 Ukončení kabeláže	1	ks	0	0	1008	1008
6 Zemní pásek FeZn 30/4	260	m	82,01538	21324	50,4	13104
Nosné a úložné konstrukce						
7 Pomocný materiál	1	ks	3096,056	3096,056	3360	3360
Zemní práce						
8 Výkop jámy pro stožár + betonový základ pro stožár výšky 8m.	7	ks		0	1500	10500
9 HLUBENÍ KABELOVÉ RYHY Zemina třídy 3, šíře 650mm, hloubka 1200mm	260	m		0	312	81120
10 ZÁHOZ KABELOVÉ RYHY Zemina třídy 3, šíře 650mm hloubka 1200mm	260	m		0	117	30420
11 PODKLADOVA VRSTVA Ze šterkopisku	4	m3	337	1348,5	150	525
12 BOURÁNÍ ŽIVICNYCH PŮVRCHŮ Síla vrstvy 3-5cm	260	m2		0	85	22100
13 ÚPRAVA POVRCHŮ Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	260	m2		0	95	24700
14 Dočerné uskladnění výkopového materiálu	200	m3		0	50	10000
15 Odvoz přebytečné zeminy	4	m3		0	500	2000
16 Chránička D63mm	550	m	29,34	16137	50,4	27720
17 Chránička D110mm	20	m	58,092	1161,84	50,4	1008
18 FOLIE VYSTRÁZNA Z PVC Šířka 33cm	260	m	2,988	776,88	10,08	2670,8
HZS						
19 Mechanizační zařízení	1	ks	4200	4200	0	0
20 Vyhledání napojovacích bodů	1	ks	0	0	3360	3360
21 Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	1	ks	6000	6000	0	0
22 Geodetické zaměření	1	ks	0	0	3000	3000
23 Za stění pracoviště	1	ks	9120	9120	0	0
24 Oprava materiálu	1	ks	6360	6360	0	0
25 Likvidace odpadu	1	ks	1200	1200	0	0
26 Nepřevzaté práce pom. práce výkony	1	ks	0	0	3360	3360
27 Podružný materiál	1	ks	1800	1800	1680	1680
28 Dokumentace skutečného vyřízení	1	ks	6000	6000	0	0

Cena celkem

dodávka 286136,8 | montáž 285574,9

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 143
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	88 045,26	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	2 457 338,28	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	311,06	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	245,42			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	19 698,64			NUS z rozpočtu	0,00
	Ostatní materiál	1 518 410,29				
	Přesun hmot a sutí	294 014,24				
ZRN celkem		4 378 063,19	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	4 378 063,19
Základ 15%	0,00	DPH 21%	919 393,27	Celkem včetně DPH	5 297 456,46
Základ 21%	4 378 063,19				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby: SO005 - AREÁLOVÁ KANALIZACE A VODOVOD	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita: NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:	Zpracováno dne:	Zpracováno dne:

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a přidružené práce	1 400,76	36 031,76	37 432,52	0,22
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	7 720,93	7 720,93	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	525 802,38	525 802,38	0,00
	15	Roubení	7 103,48	105 561,97	112 665,46	0,54
	16	Přemístění výkopku	0,00	915 253,22	915 253,22	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	175 772,32	175 772,32	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	60,75	1 369,78	1 430,53	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	201 474,43	201 474,43	0,00
	26	Vrty	951,10	1 821,90	2 773,00	0,00
	32	Zdi přehradní a opěrné	228,18	91,44	319,62	0,21
	35	Stoky	0,00	3 628,40	3 628,40	0,00
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	26 623,03	31 555,66	58 178,69	97,75
	783	Nátěry	311,06	245,42	556,48	0,00
	83	Potrubí z trub kameninových	1 750,76	11 832,24	13 583,00	1,07
	85	Potrubí z trub litinových	2 549,26	11 616,54	14 165,80	0,00
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	302,49	69 545,49	69 847,98	0,00
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	36 361,74	346 864,71	383 226,46	42,58
	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	10 713,71	11 395,09	22 108,80	10,20
	H27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	293 279,24	293 279,24	0,00
	M46	Zemní práce při montážích	0,00	19 698,64	19 698,64	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	735,00	735,00	0,00
		Ostatní materiál	1 518 410,29	0,00	1 518 410,29	1 470,95
Celkem:					4 378 063,19	

Stavební rozpočet

Název stavby		Specifická část a předmět výstavby		Objekt		Objednatel						
Druh stavby		Začátek výstavby		Projektant								
Lokalita		Konec výstavby		Zhotovitel								
JKSO		Zpracováno dne		Zpracoval								
C	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Rozměry	Množství	Jednotková cena (Kč)	Někdy dodávka (Kč)	Někdy montáž (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Celková MJ	Celková hmotnost(t)	Cenová soustava
11												
Přípravné a přídržné práce												
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h		240,00	71,55	0,00	1 406,76	34 031,75	37 432,82	0,22	
					240,00	0,00			17 172,67	17 172,67	0,00	0,00 RTS II / 2021
2	115101301R00	Pohotovost čerp soupravy, výška 10 m, přítok 500	den	10*24 DEN x HOD.N	10,00	46,91	0,00		469,06	469,06	0,00	0,00 RTS II / 2021
					10,00	0,00						
3	115101202R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min	h	10 DEN	120,00	122,43	70,41		14 612,66	14 691,07	0,00	0,00 RTS I / 2021
					120,00	0,00						
4	115101302R00	Pohotovost čerp soupravy, výška 10 m, přítok 1000 l	den	5*24	5,00	66,16	0,00		330,82	330,82	0,00	0,00 RTS I / 2021
					5,00	0,00						
5	115001402R00	Dočasné zajištění beton a plast potrubí DN 200-500	m		6,00	465,02	742,67		2 047,44	2 790,11	0,01	0,00 RTS II / 2021
					6,00	0,00						
6	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,5 VIZ SITUACE (KANALIZACE)	3,00	208,83	260,00		636,48	636,48	0,01	0,03 RTS II / 2021
					1,50	0,00						
					1,50	0,00						
7	119001401R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,5 VIZ SITUACE (VODOVOD)	4,50	240,50	319,68		762,56	1 062,25	0,02	0,11 RTS II / 2021
					4,50	0,00						
					1,5*3 EL.KABELY							
12												
Čekpásky a překopávky												
8	120001101R00	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti vjezdů	m3		15,12	468,12	0,00		7 077,97	7 726,93	0,00	0,00 RTS II / 2021
					4* 5*1,5*1,0 VIZ KANALIZACE	8,00	0,00					
					1* 5*1,5*1,0 VIZ PLYNOVOD	2,25	0,00					
					1* 1,5*1,5*1,0 VIZ VODOVOD	2,25	0,00					
					3* 1,5*0,8*0,6 VIZ EL.KABELY	1,62	0,00					
9	121100002RAC	Sejmulci oince a uložení na depozit	m3	8*2*0,15 VIZ SITUACE	1,80	357,20	0,00		642,96	642,96	0,00	0,00 RTS II / 2021
					1,80	0,00						
13												
Hloubené vykopávky												
10	135600012RAC	Ruční výkop v horně 3	m3		15,12	930,86	0,00		14 070,67	14 070,67	0,00	0,00 RTS I / 2021
					15,12 VIZ ZTÍŽENÉ VYKOPÁVKY	15,12	0,00					
11	132201202R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor 3 do 1000m3, STROJNĚ	m3		876,22	346,86	0,00		303 925,67	303 925,67	0,00	0,00 RTS II / 2021
					794,02 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	794,02	0,00					
					82,2 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (VODOVOD)	82,20	0,00					
12	132301219R00	Příplatek za lepitost - hloubení rýh 200mm v hor 3	m3		438,11	20,30	0,00		8 895,39	8 895,39	0,00	0,00 RTS II / 2021
					876,22 VIZ HLOUBENÍ	438,11	0,00					
13	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor 4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3		340,30	525,37	0,00		178 782,05	178 782,05	0,00	0,00 RTS II / 2021
					340,30 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	340,30	0,00					
14	132301219R00	Příplatek za lepitost hloubení rýh 200cm, hor 4, STROJNĚ	m3		170,15	20,30	0,00		3 454,73	3 454,73	0,00	0,00 RTS II / 2021
					340,30 VIZ HLOUBENÍ	170,15	0,00					
15	131201201R00	Hloubení zapažených sm v hor 3 do 100 m3	m3		45,32	323,36	0,00		14 654,68	14 654,68	0,00	0,00 RTS II / 2021
					45,32 VIZ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ	45,32	0,00					
16	130900040RAC	Bourání kor střešní beton železového ve výkopu	m3		0,56	1 628,40	0,00		2 019,20	2 019,20	0,00	0,00 RTS I / 2021
					((3,14*0,89/4)*0,6*((3,14*0,89*0,89/4)-((3,14*0,8*0,8/4))*(1,15) RŠ STAV-ŠD21	0,56	0,00					
					((3,14*0,89/4)*0,6*((3,14*0,89*0,89/4)-((3,14*0,8*0,8/4))*(1,35) RŠ STAV-ŠD5	0,00	0,00					
14												
Pažení												
17	151101101R00	Pažení a rozpeřeni stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2		198,48	67,21	7 103,48		105 561,57	112 664,86	0,00	0,00 RTS II / 2021
					34,47 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (KANALIZACE)	34,47	0,00	1 261,68	12 078,17	12 339,84	0,00	0,20 RTS II / 2021
					164,01 VIZ PODÉLNÝ PROFIL (VODOVOD)	164,01	0,00					
18	151101111R00	Odstavení pažení stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2		198,48	37,08	0,00		7 360,23	7 360,23	0,00	0,00 RTS II / 2021
					198,48 VIZ ZRÍZENÍ	198,48	0,00					
19	151101102R00	Pažení a rozpeřeni stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2		320,06	174,98	4 550,67		51 453,74	56 004,42	0,00	0,26 RTS II / 2021
					320,06 VIZ PODÉLNÉ PROFILY (KANALIZACE)	320,06	0,00					
20	151101112R00	Odstavení pažení stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2		320,06	82,34	0,00		26 355,02	26 355,02	0,00	0,00 RTS II / 2021
					320,06 VIZ ZRÍZENÍ	320,06	0,00					
21	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hl.dubky do 4 m	m2		92,28	60,28	1 291,13		6 117,60	7 408,74	0,00	0,06 RTS II / 2021
					92,28 VIZ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ	92,28	0,00					

21,81	0,00	2 197,21	2 197,21	0,00	4,00 RTS I / 2021
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
338,40	0,00	332 547,20	332 547,20	0,00	5,00 RTS I / 2021
0,00					
0,00					
282,94	0,00	84 380,68	84 380,68	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
42,22	0,00	40 161,40	40 161,40	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
558,74	0,00	558 874,75	558 874,75	0,00	5,00 RTS I / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
72,12	0,00	180 140,11	180 140,11	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
207,10	0,00	178 777,32	178 777,32	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
126,21	0,00	110 470,49	110 470,49	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
70,25	37,29	1 349,78	1 420,53	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00		506,23	845,59		
71,69	0,00	208,05	208,05	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
57,59	25,46	302,69	327,15	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
0,00					
165,10	0,00	201 474,40	201 474,40	0,00	0,00
0,00		201 474,40	201 474,40	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
1 446,70	88,10	1 871,80	2 770,00	0,00	0,00
0,00	851,10	1 021,90	2 770,00	0,00	0,00 V 2021
0,00					
4 408,60	288,18	91,44	91,44	0,48	0,20 RTS I / 2021
0,00					
0,00					
72,67	0,00	2 628,40	2 628,40	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,00					
495,08	78 413,03	31 095,64	38 178,68	0,00	97,73
0,00	671,03	4 389,28	5 257,96	0,00	0,05 RTS I / 2021
0,00					
1 074,44	58 759,00	37 478,08	52 541,00	1,88	87,70 RTS I / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
578,24	811,08	245,42	156,48	0,00	0,00
0,00	811,08	245,42	256,45	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					

40	837314111LP	83 Potrubí z trub kamerových Připojení stáv.připojek kanalizace DN150-DN300	kus	5	VIZ SITUACE-PŘEDPOKLAD	5,00 5,00	
41	857242121R00	86 Montáž tvarovek litin. jednoc. příř. výkop DN 80	kus			7,00	
					1 FF EN200 300	1,00	
					1 FF DN80 400	1,00	
					1 FFR DN80*50	1,00	
					2 PP KOLENO S PATKOU	2,00	
					2 Q KOLENO 50*50	2,00	
42	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoc. příř. výkop DN 100	kus			1,00	
					1 PŘÍRUBOVÁ SPOJKA UNIVERZÁLNÍ JIŠTĚNÁ DN100	1,00	
43	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. příř. výkop DN 80	kus			1,00	
44	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. příř. výkop DN 100	kus			1,00	
					1 T100*80	1,00	
45	850265121R00	Výřez nebo výšek na potrubí litinové DN 100	kus			1,00	
					1 VIZ KLADEČSKÉ SCHÉMA	1,00	
46	871313121R00	87 Potrubí z trub plastových skleněných a cedlových Montáž tříh kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 150	m	16,4	VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	16,40 16,40	
47	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 200	m	109	VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	109,00 109,00	
48	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, c 63 mm	m	221,8	VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	221,80 221,80	
49	877313123R00	Montáž tvarovek jednoc. plast. gum.kroužek DN 150	kus	8	KOLENO-45	8,00 8,00	
50	877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek do DN 300	kus	7	300/150	7,00 7,00	
51	871161121R00	Montáž trub polyetylenových ve výkopu c 32 mm	m	7,34	VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(UŽITKOVÝ VODOVOD)	8,80 8,80	
52	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarovky d 32 mm	kus	4*2	VIZ.UŽITKOVÁ VODA	8,00 8,00	
53	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	23	VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(VODOVOD)	23,00 23,00	
54	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarovky d 63 mm	kus	5*2	VIZ.KLADČSKÉ SCHÉMA	10,00 10,00	
55	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenové ve výkopu d 80 mm	m	24*1	VIZ.PODÉLNÝ PROFIL(VODOVOD)	25,00 25,00	
56	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrovarovky c 80 mm	kus	4*2	VIZ.KLADEČSKÉ SCHÉMA	8,00 8,00	
57	892581111R00	89 Ústřední kometulka a práce na trubním vedení Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300 vodu	m	16,4	VIZ.MONTÁŽ-DN 80	16,40 16,40	
					109	VIZ.MONTÁŽ-DN200	109,00 109,00
					221,8	VIZ.MONTÁŽ-DN300	221,80 221,80
58	892585111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN dn 300	úsek	17	VIZ.SITUACE	17,00 17,00	
59	894411121R00	Zřízení šachet s dílcem, dno G25/30, potrubí DN 300	kus	17	VIZ.SPECIFIKACE ŠACHET	17,00 17,00	
60	894111121R00	Příplatek za de šach. 0,60 m výšky vstupu	kus	48	VIZ.SPECIFIKACE ŠACHET	48,00 48,00	
61	899103111R00	Osazení poklopu s rámem c 150 kg	kus	18	VIZ.SPECIFIKACE ŠACHET	18,00 18,00	
62	899103111LP	Demontáž poklopu s rámem dc 150 kg	kus	2	VIZ.SITUACE-ŠD5,ŠD21+ŠT	2,00 2,00	
63	892661111LP	Kamerová zkouška potrubí nového a opt. zkontrol. potrubí (odávka, montáž)	m	347,2	VIZ.MONTÁŽ POTRUBÍ	347,20 347,20	
64	891241111R00	Montáž vodovodních soupátek ve výkopu DN 80	kus	1	VIZ.KLADEČSKÉ SCHEMA	1,00 1,00	
65	891241221R00	Montáž vodovodn. soupátek sacht. kolečko DN 80	kus	1	VIZ.KLADČSKÉ SCHEMA	1,00 1,00	
66	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1	VIZ.KLADEČSKÉ SCHÉMA	1,00 1,00	
67	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus			1,00	

2 718,60	1 750,76	11 832,24	13 583,00		1,07
0,00	1 750,76	11 832,24	13 583,00	0,21	1,07 RTS II / 2021
1 005,80	2 549,38	11 616,54	14 165,80		0,00
0 € 0	500,96	5 539,64	7 040,60	0 € 0	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
0,00					
0,00					
052,60	322,67	730,13	1 052,60	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
306,60	287,51	1 018,69	1 306,60	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
391,20	437,72	953,46	1 391,20	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
3 374,60	0,00	3 374,60	3 374,60	€ 0,00	0,00 RTS II / 2021
€ 0,00					
137,90	102,46	6 542,49	6 847,58		0,00
0,00	9,39	2 252,13	2 261,53	0,00	0,00 RTS II / 2021
144,67	74,91	15 693,68	15 768,58	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
153,97	181,17	33 969,82	34 150,99	0,00	€ 0,00 RTS II / 2021
0,00					
204,73	7,80	1 630,06	1 637,86	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
559,21	29,21	3 885,23	3 914,44	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
48,22	0 € 0	424,35	424,35	0,00	0,00 RTS II / 2021
€ 0,00					
195,43	0,00	1 563,41	1 563,41	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
90,52	0 € 0	2 082,01	2 082,01	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
289,62	0 € 0	2 895,24	2 895,20	€ 0,00	0,00 RTS II / 2021
€ 0,00					
120,98	0 € 0	3 024,45	3 024,45	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
265,64	0,00	2 125,15	2 125,15	0,00	0,00 RTS II / 2021
€ 0,00					
27,82	14 761,74	346 864,71	383 226,46		42,48
0 € 0	864,44	8 796,05	9 660,49	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
2 444,00	3 440,22	38 107,78	41 548,00	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
4 888,00	20 666,71	62 427,29	63 096,00	2,21	37,55 RTS II / 2021
0 € 0					
568,30	8 434,62	86 843,58	75 278,21	0,04	1,72 RTS II / 2021
0,00					
849,76	160,95	15 134,73	15 295,68	0,01	0,13 RTS II / 2021
0,00					
366,60	7,72	725,48	733,20	0,01	0,01 RTS II / 2021
0 € 0					
46,08	90€ 55	15 085,48	15 992,03	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
1 116,72	123,34	893,38	1 116,72	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
947,52	14,56	792,96	947,52	0,00	0,00 RTS II / 2021
€ 0,00					
564,44	107,09	857,35	564,44	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
1 008,74	490,97	515,77	1 008,74	0,33	0,33 RTS II / 2021

1,00	0,00					
1,00	1 597,06	562,16	1 034,87	1 597,06	0,00	0,00 RTS II / 2021
1,00	0,00					
1,00	836,60	366,55	470,05	836,60	0,04	0,04 RTS II / 2021
1,00	0,00					
55,80	34,59	48,07	1 882,17	1 830,23	0,00	0,00 RTS II / 2021
55,80	0,00					
55,80	18,56	25,77	1 033,76	1 059,53	0,00	0,00 RTS I / 2021
55,80	0,00					
1,00	4 700,00	0,00	4 700,00	4 700,00	0,03	0,03 RTS I / 2021
1,00	0,00					
1,00	127 464,00	0,00	127 464,00	127 464,00	2,78	2,78 Vlastni
1,00	0,00					
80,00	278,38	0 713,71	11 395,69	22 108,80	0,13	10,20 RTS II / 2021
80,00	0,00	0,00	283 279,24	283 279,24	0,00	0,00
52,78	5 566,33	0,00	283 279,24	283 279,24	0,00	0,00 RTS I / 2021
52,78	0,00	0,00	19 698,64	19 698,64	0,00	0,00
403,00	48,88	0,00	9 698,64	19 698,64	0,00	0,00 Vlastni
347,20	0,00					
55,80	0,00	0,00	735,00	735,00	0,00	0,00
0,38	460,00	0,00	256,32	256,32	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,56	0,00					
0,88	82,72	0,00	46,03	46,03	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,66	0,00					
0,56	259,74	0,00	144,55	144,55	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,58	0,00					
10,57	11,34	0,00	116,87	119,87	0,00	0,00 RTS I / 2021
10,57	0,00					
0,66	22,18	0,00	12,35	12,35	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,56	0,00					
0,56	280,12	0,00	155,89	155,89	0,00	0,00 RTS I / 2021
0,56	0,00					
18,00	3 401,86	61 233,48	0,00	61 233,48	0,16	2,82 Vlastni
18,00	0,00					
57,00	170,61	9 724,77	0,00	9 724,77	0,00	0,11 RTS II / 2021
57,00	0,00					
3,83	3 741,20	14 310,09	0,00	14 310,09	2,50	9,56 RTS II / 2021
3,83	0,00					
1,00	64,41	64,41	0,00	64,41	0,02	0,02 RTS I / 2021
1,00	0,00					
2,00	172,88	345,36	0,00	345,36	0,04	0,08 RTS I / 2021
2,00	0,00					
9,00	192,32	1 730,92	0,00	1 730,92	0,05	0,46 RTS II / 2021
9,00	0,00					
17,00	215,54	3 664,21	0,00	3 664,21	0,07	1,18 RTS I / 2021
17,00	0,00					
8,00	242,61	1 940,91	0,00	1 940,91	0,08	0,64 RTS II / 2021
8,00	0,00					
5,00	969,89	4 849,46	0,00	4 849,46	0,25	1,25 RTS II / 2021
5,00	0,00					
8,00	1 343,17	10 745,33	0,00	10 745,33	0,50	4,00 RTS II / 2021
8,00	0,00					
27,00	2 365,79	63 876,38	0,00	63 876,38	1,00	27,00 RTS II / 2021
27,00	0,00					
16,00	1 694,73	27 115,62	0,00	27 115,62	0,59	9,36 RTS II / 2021
16,00	0,00					
2,00	3 029,62	8 055,24	0,00	8 055,24	0,43	0,66 RTS II / 2021
2,00	0,00					
4,00	8 296,62	33 187,26	0,00	33 187,26	1,16	4,84 RTS II / 2021
4,00	0,00					
12,00	8 296,62	98 561,79	0,00	98 561,79	1,16	3,82 RTS I / 2021
12,00	0,00					

129	42240561P	Šroubové písačové DN 40	ks			1,00
131	42200140	Skupina rozv. voda, L=1,3, 1,8x	ks		1 VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	1,00
132	42281260	Podtopičná doska pákové DN 40	ks		1 VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	1,00
133	422914522	Podtopičná doska pákové s prívodom DN 50	ks		1 VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	1,00
134	42278808	Hydrant požiarový 1,5x DN 80	ks		1 VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	1,00
35	1533012F	Kovka diaľková celková 80poco 11x15x15	l		270,1415+0,157(270,157),157(1,67) PDR 01P-VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	0,01
136	46226110861P	Okenná zárta (okno) bez ramien postava kovová (dĺžka ramien odlišná, komplektné) 1375,07137	ks	komple		1,00
137	453814561P	Podlahová doska zvl. s osiňák 500 mm	ks		1 NÁDRŽ Ž VODOPÍSAČOVÉHO MŘRRL SFVANÉHO BETONU VE STROPU SPOLUVÁŽIČO A TĚSNKOVÉ MATĚŘI, KOMPLTACE VÝROBKU NA STAVĚ PRONÁJEM JERÁBL SOT PRO KOVKOVETAG, VÁDRŮ, NEREZOVÝ ŽEBŘÍK	1,00
138	203672141P	Výukový stůl s deska šachmat 280 x 540 mm, vč. vychytávek 1	ks		2 VZ KLADEČSKÉ SCHEMA STAVĚ	2,00
139	128112201CLP	Čerpadlo tlakové, centrálné, hmotná hmotnost (D=3,8m3, h=20 m, P=1,1 kW, 250W)	ks		1 V7 SITUACE	1,00
140	05173490	Stůl pracovní technický	ks		1 V7 AKUMULÁRNÍ KAPACITA	1,00
141	156111201LP	Hyllahlavová 4x2	ks		1 V7 SITUACE	1,00
142	551112014	Kamenné dlažbě hmotná 60x60	l		1 VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	1,00
143	15341100A	Kamenné dlažbě hmotná 150x150	l		270,1415+0,157(270,157),157(1,67) VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	0,01
					270,1415+0,157(270,157),157(1,67) VZ KLADEČSKÉ SCHEMA	0,01

8 003 08	8 003 08	0,00	8 003 08	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
1 550 29	1 550 29	0,00	1 550 29	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
867 84	867 84	0,00	867 84	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
2 147 82	2 147 82	0,00	2 147 82	0,00	0,00	0,00	RTS I (1204)
0,00							
5 552,44	5 552,44	0,00	5 552,44	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
128 454,85	1 885,47	0,00	1 885,47	0,00	0,00	0,00	RTS II (202)
0,00							
177524,03	177 286,07	0,00	177 286,03	0,00	0,00	0,00	RTS I
0,00							
0,00							
0,00							
1 109,26	2 218,40	0,00	2 218,40	0,00	0,00	0,00	RTS II (202)
0,00							
5 822,00	5 822,00	0,00	5 822,00	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
21 288,50	21 288,50	0,00	21 288,50	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
89,84	89,84	0,00	89,84	0,00	0,00	0,00	RTS II (202)
0,00							
507,69	507,69	0,00	507,69	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
261 32	123 821,02	0,00	123 821,02	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)
0,00							
616 84	241 288 74	0,00	241 288 74	0,00	0,00	0,00	RTS I (1202)

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČO/DIČ:
Druh stavby:	SO007 Hospodaření s dešťovými vodami	Projektant:	IČO/DIČ:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČO/DIČ:
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 63
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum:

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	16 197,07	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	0,00
	Montáž	371 600,81	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	14 132,37	Kulturní památka	0,00	Územní vlivy	0,00
	Montáž	249,63			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	0,00			Ostatní	0,00
	Montáž	3 631,78			NUS z rozpočtu	0,00
	Ostatní materiál	288 178,15				
	Přesun hmot a sutí	34 965,11				
	ZRN celkem	728 954,92	DN celkem	0,00	NUS celkem	0,00
			DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
					ORN celkem	0,00
					ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	728 954,92	DPH 21%	153 080,53
		Celkem bez DPH	728 954,92
		Celkem včetně DPH	882 035,45

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Rozsáhlka

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Sportovní hala pro tělesnou výchovu NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby:	SO007 - Hospodaření s dešťovými vodami	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne:

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	0	Všeobecné konstrukce a práce	6 056,12	8 043,88	14 100,00	0,00
	11	Přípravné a přidružené práce	106,56	17 895,92	18 002,48	0,04
	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	7 212,83	7 212,83	0,00
	13	Hloubené vykopávky	0,00	62 019,57	62 019,57	0,00
	15	Roubení	1 730,28	28 048,60	29 778,87	0,19
	16	Přemístění výkopku	0,00	130 184,13	130 184,13	0,00
	17	Konstrukce ze zemin	0,00	14 360,74	14 360,74	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	569,23	24 048,56	24 617,79	0,00
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	32 980,85	32 980,85	0,00
	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	5 243,69	5 834,49	11 078,18	19,61
	734	Armatury	14 132,37	249,63	14 382,00	0,10
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	15,71	3 278,97	3 294,68	0,00
	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	2 475,57	37 692,28	40 167,85	2,32
	H27	Vedení trubní dalková a přípojné	0,00	34 965,11	34 965,11	0,00
	M46	Zemní práce při montážích	0,00	3 631,78	3 631,78	0,00
		Ostatní materiál	288 178,15	0,00	288 178,15	113,77
Celkem:					728 954,92	

Správní rozpočet

Název stavby	Spolupracovník	Účel výstavby	Objekt								
Objekt stavby	Školní - Hrušpalecova třída, Praha	Školní výstavba	Frekvenční								
Objekt	ŠKOLA PAKA	Konec výstavby	Zhromažďovací								
KBC	5272014	Zprávní díla	Zprávní								
Kód stavby	Název stavby	Objekt	Stavba	Množství	Jednotková cena (Kč)	Min. objem (Kč)	Klasifikace (Kč)	Náklady (Kč)	Náklady (Kč)	Číslo účtu	Popis účtu
1	020 091LF	Základová plocha pro stavbu	základ	1,00	14150,00	0,00	8 055,12	8 055,12	4 100,00	0,00	0,00
11		1. KAMNÍ PRŮBĚH PŘEVODU		0,00	0,00	0,00					
2	11510 301RC0	Čerpadlo vody do výšky do 17 m, výkon 300 l/min	č	240,00	71,50	0,00	17 560,00	17 560,00	0,00	0,00	RTS II - 2021
3	11510 301RC0	Pohon čerpadla výkon 300 l/min, výkon 300	čm	10,00	46,00	0,00	460,00	460,00	0,00	0,00	RTS II - 2021
4	11510 301RC0	Čerpadlo s výškou do 17 m, výkon 300 l/min	č	10,00	241,50	0,00	2 415,00	2 415,00	0,00	0,00	RTS II - 2021
12		Číslo účtu		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
5	12110101RC0	Příplatek za střešní výkopy, výška střešní konstrukce	m2	0,54	460,12	0,00	249,26	249,26	0,00	0,00	RTS II - 2021
6	12110302RC0	Sedací náhuby a nástupní schody	m2	18,44	351,80	0,00	6 489,52	6 489,52	0,00	0,00	RTS II - 2021
13		Minimální výkopy		10,43	0,00	0,00	0,00	0,00			
7	13080012RC0	Buňka výškově hladká 3	m2	0,54	210,80	0,00	113,83	113,83	0,00	0,00	RTS II - 2021
8	1310012 0800	Hladká výškově hladká 3	m2	0,54	246,85	0,00	133,48	133,48	0,00	0,00	RTS II - 2021
		54 35 - VÝŠKOVÉ PLOŠY PŘOJE (KANALIZACE)		28,35	0,00	0,00					
9	1323012 0800	Příplatek za lomení hloubky 200 mm v 1 m	m2	14,18	70,00	0,00	993,61	993,61	0,00	0,00	RTS II - 2021
10	132301301RC0	Hloubkový příplatek v hloubce 200 mm	m2	14,18	0,00	0,00					
11	1313011 0800	Hladká výškově hladká 3	m2	53,02	225,21	0,00	11 944,44	11 944,44	0,00	0,00	RTS II - 2021
12	1313011 0800	Hladká výškově hladká 3	m2	38,00	0,00	0,00					
13	1313011 0800	Příplatek za lomení hloubky 200 mm v 1 m	m2	18,00	20,00	0,00	360,00	360,00	0,00	0,00	RTS II - 2021
14	1313011 0800	Příplatek za lomení hloubky 200 mm v 1 m	m2	49,00	70,00	0,00	3 430,00	3 430,00	0,00	0,00	RTS II - 2021
		51 694 - VÝŠKOVÉ PLOŠY (KANALIZACE)		45,00	0,00	0,00					
14	1313011 0800	Příplatek za lomení hloubky 200 mm v 1 m	m2	143,87	67,00	0,00	9 648,69	9 648,69	0,00	0,00	RTS II - 2021
15	1313011 0800	Číslo účtu		143,87	0,00	0,00					
16	1313011 0800	Číslo účtu		143,87	37,00	0,00	5 348,69	5 348,69	0,00	0,00	RTS II - 2021
17	1313011 0800	Číslo účtu		143,87	0,00	0,00					
18	1313011 0800	Číslo účtu		57,62	0,00	0,00					
19	1313011 0800	Číslo účtu		57,62	82,54	0,00	4 747,35	4 747,35	0,00	0,00	RTS II - 2021
20	1313011 0800	Číslo účtu		57,62	0,00	0,00					
19	1313011 0800	Číslo účtu		119,00	238,40	0,00	28 394,62	28 394,62	0,00	0,00	RTS II - 2021
18	1313011 0800	Číslo účtu		119,00	0,00	0,00					
20	1313011 0800	Číslo účtu		28,35	282,54	0,00	8 009,35	8 009,35	0,00	0,00	RTS II - 2021
		54 35 - VÝŠKOVÉ PLOŠY (KANALIZACE)		28,35	0,00	0,00					
20	1611011 0800	Číslo účtu		148,87	49,00	0,00	7 309,76	7 309,76	0,00	0,00	RTS II - 2021
		148 85 - VÝŠKOVÉ PLOŠY (KANALIZACE)		148,87	0,00	0,00					
21	1627 1105MC0	Výstavba železniční zastávky	m2	480,95	280,14	0,00	134 964,72	134 964,72	0,00	0,00	RTS II - 2021
		0 62 - PLOŠY (KANALIZACE)		0,00	0,00	0,00					
		0 70 - PLOŠY (KANALIZACE)		0,00	0,00	0,00					
		0 88 - PLOŠY (KANALIZACE)		0,00	0,00	0,00					
		0 90 - PLOŠY (KANALIZACE)		0,00	0,00	0,00					

				70 7E ZÁSYP(TRAVNÍ PRŮLEH-RÝHA)	70 7E
				31 6 VÝTL. KUBATURA(PLAST.ÉČKY)	31 60
				20 00 - OBSYP(VODOROD)	20 00
				0 27 VÝTL. KUBATURA- POTRUBÍ(KANALIZACE)	0 27
22	162701104R00	Příplatek k úvodnímu stěnu ligu (4 m) dále 1 km	m3	146,65*10 - 10 KM (ČELKEM 2) KM	1 466 50
	17	Konstrukce 2F závlahy			
23	175101101R00	Obsyp potrubí bez průhlední sypaviny	m3		13,54
				5,38 V Z. PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	5 60
				7 86 VIZ RÝHA	7 86
24	174101101R00	Zásyp samovýšň šachet se zkrutěním	m3		92 84
				22 06 VIZ PODÉLNÉ PROFILY(KANALIZACE)	22 06
				70 7B VIZ TRAVNÍ PRŮLEH	70 7B
	18	Povrchová úprava terénu			
25	181300010RA0	Rozpočítání cesty v rovině tloušťka 15 cm	m2		129 90
				129 9 VIZ SITUACE	129 90
26	81000010CRAC	Terénní úprava terénu	m2		26 90
				129 9 VIZ SITUACE	26 90
27	18200112R00	Průhledná úprava terénu v úrovni svahů do 1:2	m2		129 90
				129 9 VIZ SITUACE	129 90
28	180402112R00	Založení trávníku výševem svahů do 1:2	m2		129 90
				129 9 ČISTIČU MŮSOVÉ VRSTVY PRŮLEHU	129 90
	19	Konstrukce pro podzemní stěny, rážky a hlubšími dle			
29	1900000021P	Poplatek za skládku hlíny 1:4	l		212 84
				146,65*11,45 VIZ VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ	212 84
	20	Podkladová a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železnic (mimo svršku)			
30	452251101R00	Bednění desek nebo sečtových loží pod potrubí	m2		1 00
				(1 5*0 14)*1 VIZ SPECIFIKACE RŠ	0 60
				(1 0*0 14)*1 ŠACHTA RÝHY	0 40
31	45 572111R00	Lože pod potrubí z kamenná ležaného 0 4 cm	m3		10 27
				0 82 VIZ PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE)	0 82
				8 75 RÝHA	8 75
	21	Armatury			
32	734194101P	Regulátor odloku plastový čísla 4 0 lis s fixací odpadem vů nástavce na kniž šachtu (podávka, rovněž opraviva)	kus		1 00
				1 VIZ REVIZNÍ ŠACHTA	1 00
	22	Potruba z trub, plastických, skleněných a keramických			
33	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu (tvrdých), DN 200	m		20 50
				4 6*10 2 VIZ PODÉLNÝ PROFIL(KANALIZACE) A SITUACE	14 80
				6 1 0 PŘELOK PRŮLEHU	6 00
34	871413121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu (tvrdých), DN 500	m		1 50
				1 5 VIZ ŠACHTA PRŮLEHU	1 50
	23	Čistící konstrukce a práce na trubním vedení			
35	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN dle 300 vodu	m		14 80
				4 6*10 2 VIZ MONTÁŽ	14 80
36	892585111R00	Zabezpečení končí a zkouška vadách km DN dle 300	usek		2 00
				2 VIZ SITUACE	2 00
37	864411121R00	Zřízení šachat z di.č. dnů C25/30 potrubí DN 300	kus		1 00
				1 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	0 00
38	864118010R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky - sloupu	kus		3 00
				3 V Z SPECIFIKACE ŠACH-ET	3 00
39	804103111R00	Osazení poklopu s ramem do 150 kg	kus		1 00
				1 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	1 00
40	8925911111P	Keramická zkušební omešička (doplňka, montáž)	m		74 30
				10,2*4 6 VIZ MONTÁŽ POTRUBÍ	14 80
				59 5 VIZ BLOKY RÝHY	59 50
41	8912191111P	Doprava a montáž retenčních bloků 0,8*0,8*0,86 vč. obalení geotextil	m3		31 60
				12 8 MR1	12 80
				18 8 MR2	18 80

C 00					
C 00					
C 00					
0,00					
21 12	0,00	32 430,94	32 436,34	0,00	0,00 RTS / 2021
0,00					
	0,00	14 390,74	14 360,74		0,00
202 10	0,00	2 735,43	2 736,43	0,00	0,00 RTS / 2021
0,00					
0,00					
126 21	0,00	11 624,01	11 624,31	0,00	0,00 RTS / 2021
0,00					
0,00					
	569,23	24 048,56	24 617,79		0,00
70 29	403,68	8 727,41	8 191,05	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
70 30	0,00	9 132,31	9 132,31	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
21 65	0,00	2 813,92	2 813,92	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
27 26	165,56	3 075,62	3 641,07	0,00	0,00 RTS / 2021
0,00					
	0,00	32 980,85	32 980,85		0,00
155 10	0,00	32 980,85	32 980,85	0,00	0,00 RTS / 2021
0,00					
	5 343,69	5 634,46	11 078,16		19,61
453 06	75,35	377,72	453,02	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
1 024 60	5 168,34	5 456,76	10 625,10	1,89	19,61 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
	14 142,37	249,63	14 382,06		0,10
14 382 00	14 142,37	249,63	14 382,00	0,10	0,10 RTS II / 2021
0,00					
	15,61	3 279,97	3 294,58		0,00
144 67	14,20	2 994,76	3 009,05	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					
190 35	1,12	284,21	225,53	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
	2 475,57	37 692,26	40 167,85		2,32
27 82	38,65	374,95	411,90	0,00	0,01 RTS II / 2021
0,00					
2 444 06	404,73	4 483,22	4 888,00	0,00	0,40 RTS / 2021
0,00					
4 888 00	1 215,61	3 872,19	4 858,00	2,21	2,21 RTS / 2021
0,00					
1 822 60	612,98	4 857,82	5 470,80	0,04	0,11 RTS / 2021
0,00					
1 065 02	11,21	1 053,81	1 065,02	0,01	0,01 RTS II / 2021
0,00					
46 03	164,00	3 228,76	3 402,26	0,00	0,00 RTS / 2021
0,00					
0,00					
633,61	0,00	20 021,88	20 021,88	0,00	0,00 RTS II / 2021
0,00					
0,00					

Account	12/31/2021	12/31/2020	Column	12/31/2021
1000	0.00	0.00	1000	0.00
1001	0.00	0.00	1001	0.00
1002	0.00	0.00	1002	0.00
1003	0.00	0.00	1003	0.00
1004	0.00	0.00	1004	0.00
1005	0.00	0.00	1005	0.00
1006	0.00	0.00	1006	0.00
1007	0.00	0.00	1007	0.00
1008	0.00	0.00	1008	0.00
1009	0.00	0.00	1009	0.00
1010	0.00	0.00	1010	0.00
1011	0.00	0.00	1011	0.00
1012	0.00	0.00	1012	0.00
1013	0.00	0.00	1013	0.00
1014	0.00	0.00	1014	0.00
1015	0.00	0.00	1015	0.00
1016	0.00	0.00	1016	0.00
1017	0.00	0.00	1017	0.00
1018	0.00	0.00	1018	0.00
1019	0.00	0.00	1019	0.00
1020	0.00	0.00	1020	0.00
1021	0.00	0.00	1021	0.00
1022	0.00	0.00	1022	0.00
1023	0.00	0.00	1023	0.00
1024	0.00	0.00	1024	0.00
1025	0.00	0.00	1025	0.00
1026	0.00	0.00	1026	0.00
1027	0.00	0.00	1027	0.00
1028	0.00	0.00	1028	0.00
1029	0.00	0.00	1029	0.00
1030	0.00	0.00	1030	0.00
1031	0.00	0.00	1031	0.00
1032	0.00	0.00	1032	0.00
1033	0.00	0.00	1033	0.00
1034	0.00	0.00	1034	0.00
1035	0.00	0.00	1035	0.00
1036	0.00	0.00	1036	0.00
1037	0.00	0.00	1037	0.00
1038	0.00	0.00	1038	0.00
1039	0.00	0.00	1039	0.00
1040	0.00	0.00	1040	0.00
1041	0.00	0.00	1041	0.00
1042	0.00	0.00	1042	0.00
1043	0.00	0.00	1043	0.00
1044	0.00	0.00	1044	0.00
1045	0.00	0.00	1045	0.00
1046	0.00	0.00	1046	0.00
1047	0.00	0.00	1047	0.00
1048	0.00	0.00	1048	0.00
1049	0.00	0.00	1049	0.00
1050	0.00	0.00	1050	0.00
1051	0.00	0.00	1051	0.00
1052	0.00	0.00	1052	0.00
1053	0.00	0.00	1053	0.00
1054	0.00	0.00	1054	0.00
1055	0.00	0.00	1055	0.00
1056	0.00	0.00	1056	0.00
1057	0.00	0.00	1057	0.00
1058	0.00	0.00	1058	0.00
1059	0.00	0.00	1059	0.00
1060	0.00	0.00	1060	0.00
1061	0.00	0.00	1061	0.00
1062	0.00	0.00	1062	0.00
1063	0.00	0.00	1063	0.00
1064	0.00	0.00	1064	0.00
1065	0.00	0.00	1065	0.00
1066	0.00	0.00	1066	0.00
1067	0.00	0.00	1067	0.00
1068	0.00	0.00	1068	0.00
1069	0.00	0.00	1069	0.00
1070	0.00	0.00	1070	0.00
1071	0.00	0.00	1071	0.00
1072	0.00	0.00	1072	0.00
1073	0.00	0.00	1073	0.00
1074	0.00	0.00	1074	0.00
1075	0.00	0.00	1075	0.00
1076	0.00	0.00	1076	0.00
1077	0.00	0.00	1077	0.00
1078	0.00	0.00	1078	0.00
1079	0.00	0.00	1079	0.00
1080	0.00	0.00	1080	0.00
1081	0.00	0.00	1081	0.00
1082	0.00	0.00	1082	0.00
1083	0.00	0.00	1083	0.00
1084	0.00	0.00	1084	0.00
1085	0.00	0.00	1085	0.00
1086	0.00	0.00	1086	0.00
1087	0.00	0.00	1087	0.00
1088	0.00	0.00	1088	0.00
1089	0.00	0.00	1089	0.00
1090	0.00	0.00	1090	0.00
1091	0.00	0.00	1091	0.00
1092	0.00	0.00	1092	0.00
1093	0.00	0.00	1093	0.00
1094	0.00	0.00	1094	0.00
1095	0.00	0.00	1095	0.00
1096	0.00	0.00	1096	0.00
1097	0.00	0.00	1097	0.00
1098	0.00	0.00	1098	0.00
1099	0.00	0.00	1099	0.00
1100	0.00	0.00	1100	0.00

VÝKAZ VÝMĚR - ceny dle RTS (II/2021)

Stavba: Nová Paka - sportovní hřiště a pro tělesnou výchovu

Objekt: SO 008 - Sadové úpravy

Část:

JKSO:

Datum: 3.11.2021

P.Č.	KČN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednot. cena	Cena za úkory s krm	Materiál celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

0 Příprava staveniště

1		112 10-1119 R00	Pokácení listnatého stromu o průměru pařezu 100 cm s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, v rovině až mírného svahu	ks	1,000	7 050,00	7 050,00			
2		112 10 1222/3 R00 průměr 2 ploček	Pokácení jehličnatého stromu o průměru pařezu 25-35 cm s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, v rovině až mírného svahu	ks	12,000	423,00	5 076,00			
3		112 10-1112 R00	Pokácení listnatého stromu o průměru pařezu do 30 cm s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, v rovině až mírného svahu (3 stromy a 1 ve skupině dřevin)	ks	4,000	423,00	1 692,00			
4		111 21-2121 R00	Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene (krčku) do 10 cm výšky nad 1 m bez odstranění pařezů v rovině až mírném svahu s odklizením vytěžené hmoty do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením	m ²	74,000	61,10	4 521,40			
5		S	Zdravotní řez stromu s přemístěním odstraněných větví do 20 m, s uložení na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek (Poznámka - pro odpovídající ocenění rozsahu prací je nutná obhlídka stavu stromů arboristou na místě)	ks	23,000	4 324,00	99 452,00			
6		S	Odvaz bihmoty	km	100,000	41,36	4 136,00			
7		S	Uložení bihmoty do kompostárny (příp. na skládku)	t	27,000	940,00	25 380,00			
							147 307,40	CELKEM ZA ČÁST 0	147 307,40	0,00

1 Zemní práce

1		181 30-0010 RA0	Rozproštění a urovnání ornice v rovině, s naložením na skládku, vodorovným přemístěním ornice na místo rozproštění o tl. 15 cm	m ²	1 685,000	69,56	117 208,60			
2		182 30-0010 RA0	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu (1:1-1:4), s naložením na skládku, vodorovným přemístěním ornice na místo rozproštění o tl. 15 cm	m ²	245,000	98,70	24 181,50			
3		M	Dodávka zeminy/zahradnického substrátu/ornice o min. mocnosti 15 cm napl. katovaný substrát - 3% ztrátového, 50% ze skvořky na stavbě	m ³	145,000	846,00		122 654,00		
4		S	Odvaz bihmoty	km	810,000	41,36	33 501,60			
5		184 80-2111 R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury potřískem naširoko v rovině uvažováno 2x (případně dle potřeby)	m ²	3 370,000	4,23	14 256,10			
6		184 80-2311 R00	Chemické odplevelení půdy před za ožnění kultury potřískem naširoko ve svahu (1:1-1:4) uvažováno 2x (případně dle potřeby)	m ²	490,000	7,05	3 454,50			
7		M	Dodávka ornice k odplevelení - 3% ztrátového	t	1,200	488,50		586,50		
8		183 40-3153 R00	Obdělání půdy hrabáním nebo příp. vláčením v rovině s urovnáním zeminy a s odstraněním uhnulých plevelů	m ²	1 685,000	4,32	7 285,94			
9		183 40-3353 R00	Obdělání půdy hrabáním nebo příp. vláčením na svahu (1:1-1:4) s rovnáním zeminy a s odstraněním uhnulých plevelů	m ²	245,000	8,08	1 980,58			
10		183 40-3153 R00	Obdělání půdy hrabáním nebo příp. vláčením v rovině s urovnáním zeminy a s odstraněním uhnulých plevelů po 2. čca na 60%	m ²	1 011,000	4,14	4 181,50			
11		183 40-3353 R00	Obdělání půdy hrabáním nebo příp. vláčením na svahu (1:1-1:4) s rovnáním zeminy a s odstraněním uhnulých plevelů po 2. čca na 60%	m ²	147,000	8,27	1 215,98			
12		S	Odvaz bihmoty	km	72,000	41,36	2 977,52			
13		S	Uložení bihmoty do kompostárny / příp. na skládku	t	2,500	940,00	2 350,00			
							339 233,78	CELKEM ZA ČÁST 1	212 593,22	126 640,56

2 Sadové úpravy

1		183 10-1111 R00	Houbení jamky bez výměnou půdy v rovině (příp. v mírném svahu do cca 1:5) do 0,01 m ³ pro keř, s příp. odvozem výkopku do 20 km	ks	38,000	35,72	1 357,36	
2		183 10-1221 R00	Houbení jamky s výměnou půdy 50% v rovině (příp. v mírném svahu do cca 1:5) do 1 m ³ pro strom, s příp. odvozem výkopku do 20 km	ks	1,000	460,60	460,60	
3		M	Dodání a instalace zahradnického substrátu či kompostu do jamky (cca 80-90 l)	ks	1,000	141,00		141,00
4		184 10-2111 R00	Výsadba keře se zalitím v rovině s balem průměru, do 20 cm, příp. s ošetřujícím řezem	ks	38,000	32,90	1 250,20	
5		M	Dodávka keřů velikost dle druhu a požadavků, s balem (2-3 l kontejner) s 3% ztrátového	ks	1,030	4 674,80		4 763,54
6		184 10 2115 R00	Výsadba stromu se zalitím v rovině s balem průměru do 60 cm, s příp. ošetřujícím řezem	ks	1,000	564,00	564,00	
7		M	Dodávka stromů s kormou, s novým balíčkem 20/25 cm a s balem, s 3% ztrátového	ks	1,030	15 886,00		16 367,58
8		185 80-2114 R00	Přepení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině - koncentrát TerraCottem, zahrýchaný do zeminy při výsadbě	t	0,002	30 080,00	69,18	
9		M	Dodávka koncentrátní - 400 g/strom, 50 g/litr, 2% ztrátového	kg	2,400	564,00		1 353,60
10		184 90-1112 R00	Osazení 3 kůly k dřevině s uvázáním, dl. kůly 2-3 m	ks	1,000	272,60	272,60	
11		M	Dodávka dřevěných kůly a uvázku, s 1% ztrátového	ks	1 010	559,30		564,69
12		184 90 1115 R00	Zhotovení nákladového vozíku z půly 2 plošky 0,5 m ² /ploška, v rovině	ks	1,000	94,00	94,00	

VÝKAZ VÝMĚR - ceny dle RTS (II/2021)

Stavba: Nová Paka - sportovní hala pro tělesnou výchovu

Objekt: SC CCR - Sadové úpravy

Část:

JKSO:

Datum: 3.11.2021

P.Č.	KČN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednot. cena	Cena za úkon celkem	Materiál celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13			Obložení úrodné dřevěné mulče stromů o výšce 1,5 m v pásu kolem stromů v š. 1,6-2,0 m	ks	1,040	48,88		50,84
14		184 92-1098 R00	Mulčování výsadeb v tl. min. 7 cm v rovině (pásky keřů o šířce 0,6 m a na kocih plus 0,3 m a kruh se 3 ks prům. 1,8 m)	m ²	12,500	42,30	528,75	
15		184 92-1098 R00	Mulčování výsadeb v tl. min. 10 cm v rovině (mísa stromu 1 m ²)	m ²	1,000	42,30	42,30	
16			Údělávací materiál: borůvka 215 litrů	m ³	1,000	1 175,00		1 175,00
17		150 40-0111 R00	Založení trávníku v rovině na občalování a dopravu a pokosení s naložením odvozem odpadů do 20 km a se s ožerím	m ²	1 685,000	3,01	36 429,70	
18		150 40-0113 R00	Založení trávníku na svahu do 1:1 na občalování a dopravu s pokosením, naložením odvozem odpadů do 20 km a se s ožerím	m ²	245,000	3,01	7 599,90	
19			Údělávací materiál: borůvka 215 litrů	kg	5,000	236,70		1 183,50
20		183 40-3103 R00	Obdělání půdy hrabáním pro zapravení travního semene v rovině	m ²	1 685,000	4,14	6 969,16	
21		183 40-3353 R00	Obdělání půdy hrabáním pro zapravení travního semene na svahu do 1:1	m ²	245,000	8,27	2 026,64	
22		185 80-3211 R00	Uválcování trávníku v rovině pro zapravení travního semene	m ²	1 685,000	3,01	5 068,48	
23		150 40-13 0 R00	Založení trávníku vodou, přičky nad 20 m ² (15 litrů/m ²)	m ²	29,000	338,40	9 813,60	
24		998 23-1311 R00	Přesun hrázot pro sadovnícké a kraj. úpravy do 5km	t	2,000	958,80	1 917,60	
		100 074,03	CELKEM ZA ČÁST 2				74 464,07	25 609,95

Ošetření vegetace

podle potřeby

1		184 80-1121 R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině - kontrola ukotvení a obalu, růstu, větvení, mulče, příp. výchovný řez, cca 2x opakování za rok	ks	2,000	564,00	1 128,00	
2		184 80-1131 R00	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině - kontrola růstu, hustoty, stavu mulče, příp. výchovný řez, 2x opakování za rok	m ²	25,000	55,44	1 386,50	
3		185 80-4312 R00	Zaliti dřevin vodou cca min. 10x opakování za rok	m ³	6,700	1 128,00	7 557,60	
4		185 80-3111 R00	Ošetření trávníku v rovině bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvozením do 20 km a se s ožerím, kosení min. 3x/půlrok kontrola růstu a příp. dosev	m ²	5 055,000	4,61	23 283,33	
5		185 80-3111 R00	Ošetření trávníku na svahu bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvozením do 20 km a se s ožerím, kosení min. 3x/půlrok kontrola růstu a příp. dosev	m ²	5 055,000	7,71	38 963,94	
		72 319,37	CELKEM ZA ČÁST 3				72 319,37	0,00

658 934,58

CELKEM ZA SADOVÉ ÚPRAVY

658 934,58

Krycí list slepého rozpočtu

Název stavby:	OPRAVA ČÁSTI STÁVAJÍCÍ KANALIZACE NA POZEMKU P.Č.2228/1, K.Ú.NOVÁ PAKA	Objednatel:	IČ/DIČ
Druh stavby:	SO010 - AREÁLOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	Projektant:	IČ/DIČ
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Zhotovitel:	IČ/DIČ
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	Položek: 76
JKSO:	8272914	Zpracoval:	Datum

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky 41 821,26	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště(2%)	17 141,26
	Montáž 568 494,24	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky 0,00	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy(1%)	8 570,63
	Montáž 0,00			Provozní vlivy(1%)	8 570,63
"M"	Dodávky 0,00			Ostatní	0,00
	Montáž 4 105,92			NUS z rozpočtu	0,00
	Ostatní materiál 177 995,83				
	Přesun hmot a sutí 64 645,63				
ZRN celkem	857 062,89	DN celkem	0,00	NUS celkem	34 282,52
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				ORN celkem	0,00
				ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00		
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00
Základ 21%	891 345,41	DPH 21%	187 182,54
		Celkem bez DPH	891 345,41
		Celkem včetně DPH	1 078 527,95

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební slepý rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	OPRAVA ČÁSTI STAVAJÍCÍ KANALIZACE NA POZEMKU P.Č. 2228/1, K.Ú. NOVÁ PAKA	Doba výstavby:	Objednatel:
Druh stavby:	S0010 - AREÁLOVÁ KANALIZACE - OPRAVA	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	NOVÁ PAKA	Konec výstavby:	Zhotovitel:
Zpracoval:		Zpracováno dne:	Zpracováno dne:

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	11	Přípravné a příružené práce	500,64	33 689,56	34 190,20	0,07
	12	Čekpávky a prokopávky	0,00	11 467,92	11 467,92	0,00
	13	Houbené vykopávky	0,00	113 116,45	113 116,45	0,00
	15	Roubení	6 995,41	120 605,85	127 601,26	0,45
	16	Přemístění vykopku	0,00	16 417,19	16 417,19	0,00
	17	Konstrukce ze zemín	0,00	33 034,73	33 034,73	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu	860,62	19 405,21	20 265,84	0,01
	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	22 293,84	22 293,84	0,00
	26	Vrhy	1 531,43	2 933,57	4 465,00	0,00
	35	Střiky	5 313,94	5 872,05	11 186,00	12,81
	45	Podkorní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	6 415,74	7 489,40	13 905,14	22,66
	82	Potrubí z trub keramických	482,51	4 720,39	5 202,90	0,43
	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	74,14	13 680,12	13 754,27	0,00
	88	Ostatní konstrukce a práce na trubicím vedení	8 397,44	51 823,10	60 220,54	9,27
	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	11 248,40	11 964,84	23 213,24	10,71
	F27	Vedení trubní dálková a přípojná	0,00	58 656,46	58 656,46	0,00
	M46	Zemní práce při montážích	0,00	4 105,92	4 105,92	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	5 985,17	5 985,17	0,00
		Ostatní materiál	177 995,83	0,00	177 995,83	29,83
Celkem:					857 062,89	

Stavební slepý rozpočet

Název stavby		OPRAVA ČÁSTI STÁVAJÍCÍ KANALIZACE NA POZEMKU P.Č. 222/014, M.Ú. NOVÁ PAKA			Objednatel							
Druh stavby		SOČ 0 - AREÁLOVÁ KANALIZACE - ČPRAVA			Projektant							
Lokalita		NOVÁ PAKA			Zhotovitel							
JKSO:		8272914			Zpracoval							
Č.	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Rozměry	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady dodávka (Kč)	Náklady montáž (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Hmotnost (kg)	Celková hmotnost (kg)	Celková cena (Kč)
11 Přípravné a příslušené práce												
1	115101201R00	Čerpaní vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	l	10*24 DEN x HODIN	240,00	71,55	0,00	17 172,87	17 172,87	0,00	0,00	17 172,87
2	115101301R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	10 DŮB	10,00	46,51	0,00	469,06	469,06	0,00	0,00	469,06
3	115101202R00	Čerpaní vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min	h	5*24	120,00	122,43	78,41	14 812,66	14 911,07	0,00	0,00	14 911,07
4	115101302R00	Pohotovost čerp. soupravy, výška 10 m, přítok 1000 l	den	5	5,00	68,18	0,00	330,88	330,88	0,00	0,00	330,88
5	119001412R00	Dočasné zajištění beton a plast potrubí DN 200-500	m	1,5*1 VIZ. SITUACE (KANALIZACE)	1,50	0,00	185,67	511,86	697,53	0,01	0,02	697,53
6	115001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do průměru 3 kabelů	m	1,5*1 EL. KABELY	1,50	0,00	105,56	254,10	360,75	0,02	0,04	360,75
7	116001411R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,5 VIZ. SITUACE (PLYNOVOD)	1,50	0,00	130,00	318,24	448,24	0,01	0,01	448,24
12 Odkopávky a blokové pávky												
8	120001101R00	Příprava za zřízení vykopávky v blízkosti vjezdů	m3	1*1,5*1,5*1,0 VIZ. KANALIZACE 1*1,5*1,5*1,0 VIZ. PLYNOVOD 1*1,5*0,6*0,6 VIZ. EL. KABELY	5,04	468,12	0,00	2 359,32	2 827,44	0,00	0,00	2 827,44
9	121100002RAC	Sajmování otvorů a uložení na deponii	m3	85*2*0,15 VIZ. SITUACE	25,50	357,20	0,00	9 108,90	9 108,90	0,00	0,00	9 108,90
13 Hloubené vykopávky												
10	132201212R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 2 do 1000m3, STROJNĚ	m3	173,64 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	173,64	173,64	0,00	60 228,77	60 228,77	0,00	0,00	60 228,77
11	132201216R00	Příprava za epivost - hloubení rýh 200cm v hor. 3	m3	173,64/2 VIZ. H. LOUREN	86,82	86,82	0,00	30 097,74	30 097,74	0,00	0,00	30 097,74
12	132301211R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	74,42 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	74,42	74,42	0,00	25 097,74	25 097,74	0,00	0,00	25 097,74
13	132301218R00	Příprava za epivost, hloubení rýh 200cm hor. 4, STROJNĚ	m3	74,42/2 VIZ. H. LOUREN	37,21	37,21	0,00	12 548,87	12 548,87	0,00	0,00	12 548,87
14	130900040RA0	Bourání konstrukcí z betonu železobetonu ve výkopu	m3	1,2	1,2	3 828,40	0,00	4 594,41	4 594,41	0,00	0,00	4 594,41
15	139600012RA0	Ruční výkop v hornině 3	m3	5,04 VIZ. ZTIŽENÉ VYKOPÁVKY	5,04	690,60	0,00	4 690,22	4 690,22	0,00	0,00	4 690,22
14 Rozhledy												
16	151101101R00	Pažení a zabezpečení stěn rýh - příložná - hl. do 2 m	m2	52,08 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	52,08	67,21	331,06	3 652,24	3 500,30	0,00	0,00	3 500,30
17	151101111R00	Odetření pažení stěn rýh - příložná - hl. do 2 m	m2	57,08 VIZ. ROZŠÍŘENÍ	57,08	37,08	0,00	1 831,28	1 831,28	0,00	0,00	1 831,28
18	151101102R00	Pažení a zabezpečení stěn rýh - příložná - hl. do 4 m	m2	468,72 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	468,72	174,98	6 684,35	75 352,74	82 211,79	0,00	0,00	82 211,79
19	151101112R00	Odstavení pažení stěn rýh - příložná - hl. do 4 m	m2	487,62 VIZ. ZRÍZENÍ	487,62	82,34	0,00	40 152,58	40 152,58	0,00	0,00	40 152,58
15 Přemístění výkopku												
20	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	37,21 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	37,21	338,40	0,00	12 591,86	12 591,86	0,00	0,00	12 591,86
21	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 4,0 m	m3	210,86 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	210,86	282,94	0,00	59 667,90	59 667,90	0,00	0,00	59 667,90
22	167101101R00	Horizontální výkopku z hor. 1-4 v množství do 100 m3	m3	99,13 VIZ. VODOROVNÝ PŘESUN	99,13	48,22	0,00	4 780,25	4 780,25	0,00	0,00	4 780,25
23	167101105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 1000 m	m3	12,81 LOŽE 71,19 OBSYP 5,81 VYT. KUBATURA- POTRUBÍ 9,82 VYT. KUBATURA- ŠACHTY	99,13	268,74	0,00	26 424,30	26 424,30	0,00	0,00	26 424,30
24	162701109R00	Připravení k vod. přemístění hor. 1-4 za délkou 1 km	m3	99 13*5 5 KM, CIP. KFM 1E KM	495,65	22,12	0,00	10 982,89	10 982,89	0,00	0,00	10 982,89
16 Konstrukce ze zemin												
25	175101101R00	Obsyp potrubí bez profilové sypniny	m3	71,19 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	71,19	202,10	0,00	14 387,50	14 387,50	0,00	0,00	14 387,50
26	174101101R00	Zásyp jam rýh šachet se zhrubněním	m3	148,93 VIZ. PODÉLNÝ PROFIL	148,93	125,21	0,00	18 647,23	18 647,23	0,00	0,00	18 647,23
17 Povrchové úpravy terénu												
27	181300010RA0	Rozprostření ornice v rovinné ploštině 5 cm	m2	170,00	170,00	70,29	528,29	11 421,65	11 949,94	0,00	0,01	11 949,94
28	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	170,00	170,00	21,56	0,00	3 681,79	3 681,79	0,00	0,00	3 681,79

29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsavem v rovině	m ²	85*2	170,00	27,26	332,33	4 301,87	4 634,20	0,00	0,00	RTS II / 2021
19		Hloubení bto podzemní stěry, ražení a hloubení dílní			170,00	0,00	0,00	22 293,84	22 293,84	0,00	0,00	
30	180000002LP	Poplatek za skládku horniny 5-4			143,74	159,10	0,00	22 293,84	22 293,84	0,00	0,00	
26		Vst		55,13*1,45 VIZ VOZOROV NĚ PŘEMÍSTĚNÍ	143,74	0,00						
26	262509424LP	Jádrový vrh DN200	m	0,5 REV ŠACH-TA STAV	0,00	8 930,00	1 531,42	2 533,57	4 465,00	0,00	0,00	
35		Stoky			0,00	0,00	5 313,54	8 872,05	11 186,00		12,81	
32	350310211LP	Oprava šachových den revizních šachet, úprava tláčku. Dodávka a montáž.	m ²	02*3,14*1 0*0,8 V Z SITUACE - ŠST	5,02	2 226,51	5 313,54	8 872,05	11 186,00	2,55	12,81	
45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železnižních svrůků)					4 415,74	7 469,40	13 905,14		23,6F	
33	452351 01R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m ²	(1,5*0,1*4)*4 VIZ SPECIFIKACE RS	2,40	453,08	180,84	906,56	1 067,39	0,00	0,01	RTS II / 2021
34	451572111R00	Lože pod potrubí z kamenného těsnění 0 - 4 mm	m ³	2,51 VIZ PODELNÝ PROFIL	2,51	1 024,60	0 234,90	6 582,64	12 817,75	0,00	0,00	RTS II / 2021
35	337312221R00	Mrtvěč tvarov. kámenin jednoos. pryž. kr. DN 150	kus	2 PŘEDPOKLAD PŘECHOD PLASTIK	2,00	201,95	2,42	400,27	402,70	0,00	0,00	RTS II / 2021
36	337314111LP	Přepojení stávajícího kanalizace DN140-DN200	kus	2 PŘEDPOKLAD	2,00	852,74	477,61	3 227,87	3 705,48	0,21	0,43	
37	331372121R00	Montáž trub kámeninových, pryž. kroužky, DN 300	m	2 VÝMĚNA STAV.POTRUBÍ	2,00	567,38	2,47	1 092,25	1 094,72	0,00	0,00	RTS II / 2021
38	371373121R00	Montáž trub z plastu gumový kroužek do DN 300	m	84 V Z PODELNÝ PROFIL	84,00	153,57	66,61	12 865,03	12 933,66	0,00	0,00	RTS II / 2021
39	377313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum. kroužek DN 150	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	215,96	1,05	212,81	214,86	0,00	0,00	RTS II / 2021
40	377373121R00	Montáž tvarovek odboj. plast. gum. kroužek do DN 300	kus	1 PŘEDPOKLAD	1,00	600,66	4,48	598,18	600,66	0,00	0,00	RTS II / 2021
41	382561111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300. vodou	m	84 V Z PODELNÝ PROFIL	84,00	27,82	209,14	2 128,08	2 337,22	0,00	0,00	RTS II / 2021
42	382565111R00	Zabezpečení korou a zkouška vrchní ker. DN do 300	úsek	4 V Z SITUACE	4,00	2 444,00	805,46	8 966,54	9 776,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
43	384411121R00	Zřízení šachet z dílů, dno 02500. potrubí DN 300	kus	4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	4 885,00	4 863,23	14 686,77	19 552,00	2,21	8,84	RTS II / 2021
44	384180011R00	Příplatek za dalších 0,80 m výšky slupu	kus	1 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	1,00	1 623,60	2 247,60	17 512,00	20 059,60	0,04	0,09	RTS II / 2021
45	389103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	1 065,02	44,83	4 215,25	4 260,08	0,01	0,01	RTS II / 2021
46	389103111LP	Demoláž poklopu s rámem do 150 kg	kus	1 VIZ SITUACE-ŠST	1,00	366,60	3,86	362,74	366,60	0,01	0,01	
47	392561111LP	Každou zkouška potrubí zvlášť a označeno potrubí (dopřívka montáž)	m	84 VIZ MONTÁŽ POTRUBÍ	84,00	48,06	019,32	3 849,71	2 864,74	0,00	0,00	
48	392565111R00	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	m	10 249,40	11 964,64	23 214,24				10,71		
49	908452115R00	Výplň potrubí cementopilkovými suspenzí DN 300	m	84 RUŠENÁ KANALIZACE	84,00	276,36	11 249,40	11 964,64	23 214,24	0,13	10,71	RTS II / 2021
50	908275101R00	Večer. trubní díla kové a připojná			160,04	366,52	0,00	58 856,46	58 856,46	0,00	0,00	RTS II / 2021
51	908275101LP	Přesun hmot. trubní vedení p. stavů, otevír. výkop		139,6344+10,7108+9,2696+0,0009+0,4265	160,04	0,00	0,00	4 105,92	4 105,92	0,00	0,00	
52	908275101LP	Zemní práce při montážích	m	64 VIZ SITUACE	64,00	0,00	0,00	5 589,17	5 589,17	0,00	0,00	
53	979082212R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m		1,81386*2,5	4,53	400,60	0,00	2 088,66	2 088,66	0,00	0,00	RTS II / 2021
54	979072121R00	Nakládání suti na dopravní prostředky		4,53495 ditto vodorovná doprava	4,53	0,00	0,00	375,11	375,11	0,00	0,00	RTS II / 2021
55	979081111R00	Odvoz suti a výbour. hmot. na skládku do 1 km		4,53465	4,53	269,74	0,00	1 177,83	1 177,83	0,00	0,00	RTS II / 2021
56	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km		4,53405*10 VIZ ODVOZ SUTI	45,34	11,34	0,00	876,73	976,73	0,00	0,00	RTS II / 2021
57	979083111R00	Uložení suti na skládku bez zhuštění		4,53465 VIZ ODVOZ SUTI	4,53	27,18	0,00	100,60	100,60	0,00	0,00	RTS II / 2021
58	979090101R00	Poplatek za uložení suti - beton. skupina odpadů 170-01		4,53465 V Z ODVOZ SUTI	4,53	280,12	0,00	1 270,25	1 270,25	0,00	0,00	RTS II / 2021
59	27298002LP	Ostatní materiál			4,00	460,50	1 542,40	0,00	1 842,40	0,00	0,01	139,63
60	55243346 A	Utláčení potrubí při zkoušce těsnosti, do DN300	kus	4 VIZ PODELNÝ PROFIL	4,00	0,00	3 401,88	13 607,44	0,00	0,16	0,65	
61	55243346 A	Poklop celokámeninový průměr 600 mm, zatüzení 40 l	kus	4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2021
62	55243373 A	Těsnění elastom. pro šach. díly DN 1000	kus	10 VIZ SPECIFIKACE REVIZNÍCH ŠACHET	13,00	170,61	2 217,53	0,00	2 217,93	0,00	0,00	RTS II / 2021
63	55222207	Beton C 15/10 (B 15) -podkladní	m ³	(1,5*1,5*0,1)*4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	0,90	3 741,20	3 367,08	0,00	3 367,08	2,50	2,25	RTS II / 2021
64	50224174 A	Přístěnek vyrovnávací 63/40	kus	2 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	2,00	164,41	328,81	0,00	328,81	0,02	0,05	RTS II / 2021
65	50224175	Přístěnek vyrovnávací 63/60	kus	2 V Z SPECIFIKACE ŠACHET	2,00	171,66	343,36	0,00	343,36	0,04	0,08	RTS II / 2021
66	59224176	Přístěnek vyrovnávací 63/80	kus	1 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	1,00	192,32	192,32	0,00	192,32	0,05	0,05	RTS II / 2021
67	50224356 A	Skrutě šachetní 100/25/12	kus	3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	3,00	969,89	2 909,68	0,00	2 909,68	0,25	0,75	RTS II / 2021

65	59224359 A	Skrut šachetní 100/50/12	kus		2,00	1 349,17	2 688,33	0,00	2 688,32	0,00	1,00	RTS II / 2021
				3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	2,00	0,00						
66	59224362 A	Skrut šachetní 100/100/12	kus		4,00	2 385,79	9 463,17	0,00	9 463,17	0,00	4,00	RTS I / 2021
				4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	0,00						
67	59224353 A	Konvis šachetní 100-63/50/12	kus		4,00	1 694,73	6 778,90	0,00	6 778,90	0,00	2,34	RTS I / 2021
				4 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	4,00	0,00						
68	59224366 LP	Dro šachetní 100/523 KCM H 15 cm (jednotlivé dodávky, doprava)	kus		3,00	8 296,82	24 890,45	0,00	24 890,45	1,16	3,48	
				3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	3,00	0,00						
69	59224367 LP	Dro šachetní 100/525 KCM H 15 cm (jednotlivé dodávky, doprava)	kus		3,00	8 296,82	24 890,45	0,00	24 890,45	1,16	3,48	
				3 VIZ SPECIFIKACE ŠACHET	3,00	0,00						
70	28811262 LP	Tříbko kanalizační PVC SN 8 DN300 (podávka, coprva)	m		84,00	648,54	54 561,36	0,00	54 561,36	0,01	1,01	
				84 VIZ MONTÁŽ	84,00	0,00						
71	28851662 A	Koleno kanalizační 110/110/45° PVC	kus		1,00	77,55	77,55	0,00	77,55	0,00	0,00	RTS II / 2021
				1 VIZ MONTÁŽ	1,00	0,00						
72	28851717 A	Odbočka kanalizační 110/110/45° PVC	kus		1,00	1 222,19	1 222,19	0,00	1 222,19	0,01	0,01	RTS II / 2021
				1 VIZ MONTÁŽ	1,00	0,00						
73	59210699 A	Trouba kameninová hrdlová DN 100 L=2,50 m	m		2,00	2 979,80	5 959,60	0,00	5 959,60	0,07	0,14	RTS II / 2021
				2 VIZ MONTÁŽ	2,00	0,00						
74	59210945	Koleno hrdlové 45° kamenina DN 100 FN 34	kus		2,00	1 378,04	2 756,08	0,00	2 756,08	0,01	0,02	RTS II / 2021
				2 VIZ MONTÁŽ	2,00	0,00						
75	65922207	Beton C 12/15 (B 15) - podkladní	m ³		1,45	3 741,20	5 424,74	0,00	5 424,74	2,50	3,63	RTS I / 2021
				11,5*1,5*1,1*4 VIZ REVIZNÍ ŠACHTY U 55 OBETONOVÁNÍ PCTRLBÍ	0,90	0,00						
					0,55	0,00						
76	583312034LP	Kamenivo rýžné frakce 0/4	t		118,89	261,32	31 097,83	0,00	31 097,83	1,00	118,89	
				71,19*1,67 VIZ OBSYP	118,89							

Celkem: 857 062,84

SOUHRNNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

I. Krycí list nabídky

Informace o veřejné zakázce	
Název veřejné zakázky	Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka
Zadavatel	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové IČO 708 89 546
Druh řízení	Otevřené podlimitní řízení na stavební práce
Předpokládaná hodnota VZ	96.433.050,78 Kč bez DPH

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma	VALC, s.r.o.
Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové pod spisovou značkou C, vložka č. 1677.	
IČO	45537151
DIČ	CZ45537151
Sídlo	Pražská třída 13/84, 500 04 Hradec Králové
Bankovní spojení / číslo účtu	

Kontaktní údaje dodavatele	
Kontaktní osoba ve věcech smluvních	Ing. Pavel Valc
e-mail	
telefon	
Kontaktní osoba ve věcech technických	Ing. Pavel Valc
e-mail	
telefon	
Zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí)	Lukáš Plevka
e-mail	
telefon	

Celková nabídková cena		
Celková cena v Kč bez DPH <i>(údaj pro hodnocení)</i>	DPH v Kč samostatně	Celková cena v Kč včetně DPH
86 635 365,10 Kč	18 193 426,67 Kč	104 828 791,77 Kč

Koeficient pro výpočet případných víceprací, vypočtený jako podíl celkové ceny díla dle smlouvy o dílo a předpokládané hodnoty veřejné	0,90
---	------

zakázky uvedené v zadávací dokumentaci (dle čl. 7 odst. 5 Smlouvy o dílo)	
---	--

II. Prohlášení o způsobilosti a kvalifikaci:

Výše jmenovaný dodavatel tímto čestně prohlašuje, že se seznámil s obsahem zadávací dokumentace k veřejné zakázce „Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka“, jejímž zadavatelem je Královéhradecký kraj, IČO 708 89 546, se sídlem Pivovarské náměstí č.p. 1245, 500 03 Hradec Králové, a že splňuje

1. základní způsobilost, neboť:

- nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- není v likvidaci ve smyslu § 187 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku ve smyslu § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v účinném znění, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

2. profesní způsobilost, požadovanou zadavatelem, protože níže uvedenými doklady disponuje ve lhůtě k podání nabídek:

- výpis z obchodního rejstříku, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, ne starší než 3 měsíce přede dnem zahájení zadávacího řízení,
- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícímu plnění zakázky, zejména dokladu prokazujícího příslušné živnostenské oprávnění či licence,
- doklad osvědčující odbornou způsobilost dodavatele, nebo osoby, kterou dodavatel disponuje a jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, ve smyslu § 77 odst. 2 písm. c) ZZVZ ve formě osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, anebo osvědčení o registraci dle § 30r autorizačního zákona, v oboru pozemní stavby,

Jméno a příjmení autorizované osoby	Lukáš Plcvka
Vztah osoby k dodavateli	Pracovněprávní vztah - zaměstnanec
Obor autorizace	Pozemní stavby
Číslo autorizace	0602891

3. technickou kvalifikaci, požadovanou zadavatelem, neboť:

a) v posledních 5 letech realizoval alespoň **2 významné zakázky** na stavební práce, jejichž předmětem byla **výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby**, a to s finančním plněním minimálně **45 mil. Kč bez DPH** za každou z těchto zakázek.

Referenční zakázka č. 1:

Objednatel (název, IČO, sídlo a kontaktní osoba min. jméno, příjmení, tel. a email)	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ: 70889546 Ing. Václav Nýc, Vedoucí odboru investic [REDAKCE]
Datum ukončení V rozlišení na měsíce	3/2022
Stručný popis předmětu plnění Z popisu musí být patrné splnění požadovaného předmětu referenční zakázky	„Pobytové služby pro seniory v objektu č.p.431 na st.p.č.453 v areálu nemocnice Opočno“ Přestavba objektu č.p. 431 v areálu nemocnice Opočno na pobytové služby pro seniory o kapacitě 47 lůžek, ZTI, zařízení pro vytápění, plynová zařízení, přeložka vodovodu a plynovodu, elektroinstalace, vzduchotechnika, komunikace a zpevněné plochy, sadové úpravy, kolejnicový systém.
JKSO	801 Budovy občanské výstavby
Hodnota stavebních prací v Kč bez DPH	90,668 mil. Kč bez DPH
Doloženo osvědčení	ANO

Referenční zakázka č. 2:

Objednatel (název, IČO, sídlo a kontaktní osoba min. jméno, příjmení, tel. a email)	Státní léčebné lázně Janské Lázně, státní podnik, náměstí Svobody 272, 542 25 Janské Lázně , IČ: 00024007 Petr Janovec, Manažer technického úseku [REDAKCE]
Datum ukončení V rozlišení na měsíce	1/2021
Stručný popis předmětu plnění Z popisu musí být patrné splnění požadovaného předmětu referenční zakázky	„Rekonstrukce 2. NP a 6. NP vč. úprav požárních konstrukcí a únikových cest v čp. 268 DLL VESNA v Janských Lázních“ Občanská stavba, přestavba, nástavba, zateplení budovy, elektroinstalace, ZTI, ÚT, vzduchotechnika, dodávka a montáž oken a dveří, sádkartonové konstrukce, dodávka a montáž nových výtahů.
JKSO	801 Budovy občanské výstavby
Hodnota stavebních prací v Kč bez DPH	85,830 mil. Kč bez DPH
Doloženo osvědčení	ANO

b) disponuje osobou na pozici **hlavního stavbyvedoucího**, který splňuje následující požadavky:

- autorizace v oboru pozemní stavby podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v účinném znění;

- praxe alespoň deset (10) let při řízení stavebních prací;
- účast na pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech, přičemž řídil minimálně jednu stavební práci, jejímž předmětem byla výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH.

Hlavní stavbyvedoucí	
Jméno a příjmení	Lukáš Plevka
Autorizace (číslo autorizace a obor)	Autorizace v oboru dopravní stavby
Vztah k dodavateli (zaměstnanec/poddodavatel/příp. jiný vztah)	Zaměstnanec
Délka praxe v oboru řízení stavebních prací	25 let
účast na <u>pozici stavbyvedoucího</u> v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení nejméně na jedné (1) zakázce na stavební práce, jejímž předmětem byla <u>výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby</u> , přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH :	
Název referenční stavby č. 1	Pobytové služby pro seniory v objektu č.p.431 na st.p.č.453 v areálu nemocnice Opočno
Identifikace objednatele	Královéhradecký kraj
Byla předmětem výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH? (Ano/ne)	Ano
Řízení výše uvedené stavby na <u>pozici stavbyvedoucího</u> ? (Ano/ne)	Ano
Finanční objem stavebních nákladů (v Kč bez DPH)	90,668 mil. Kč bez DPH
Doba realizace	9/2020 – 3/2022

Přílohou tohoto Seznamu techniků je stručný profesní životopis k osobě vedoucího projektanta vlastnoručně podepsaný příslušnou osobou technika a doklad o odborné způsobilosti ve formě osvědčení o autorizaci v oboru „pozemní stavby“ k osobě hlavního stavbyvedoucího.

III. Prohlášení o neexistenci střetu zájmů:

Dodavatel předkládá čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů v souladu s § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů¹ a prohlašuje, že

- není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti;

¹ Pokud dodavatel nemůže toto čestné prohlášení pravdivě vyplnit, tj. pokud je obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti nebo má takového poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazuje kvalifikaci, uvede tyto skutečnosti v nabídce.

- poddodavatel, prostřednictvím kterého prokazuje kvalifikaci (existuje-li takový), není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

IV. Prohlášení o neexistenci důvodu aplikace zakazu zadání či plnění veřejné zakázky v souladu s Nařízením Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022:

Dodavatel prohlašuje, že neexistují důvody, pro které by mu nebylo možné zadat veřejnou zakázku ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině.

V. Seznam poddodavatelů

Dodavatel prohlašuje, že	
	k plnění veřejné zakázky nehodlá využít poddodavatele , tzn. že veškeré plnění tvoříci předmět smlouvy se zavazuje realizovat vlastními silami
X	k plnění veřejné zakázky hodlá využít poddodavatele

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	ELEKTRO MOSEV spol. s r.o.
IČO	42228573
Sídlo	Vážní 1171, 500 03 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Výtah, zámečnické kce, elektro	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	
Jedná se o poddodavatele, který ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, představuje více než 10% hodnoty zakázky? ²	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	TAURA-ing, Miloš Reček a spol.
IČO	62027069
Sídlo	Na Hrázce 226/29, 500 09 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
ZTI, ÚT, plyn	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	
Jedná se o poddodavatele, který ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, představuje více než 10% hodnoty zakázky? ³	
Ne	

² Ve vazbě na [Nařízení Rady \(EU\) 2022/576](#) ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině – viz. čl. 11 odst. 1 bod 4 Zadávacích podmínek.

³ Ve vazbě na [Nařízení Rady \(EU\) 2022/576](#) ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině – viz. čl. 11 odst. 1 bod 4 Zadávacích podmínek.

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	A-Z PREZIP a.s.
IČO	25969901
Sídlo	Pardubická 326, 537 01 Chrudim
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Piloty, prefa prvky	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	
Jedná se o poddodavatele, který ve smyslu článku 5k Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, představuje více než 10% hodnoty zakázky? ⁴	
Ne	

VI. Čestné prohlášení k sociálně odpovědnému plnění veřejné zakázky

Dodavatel čestně prohlašuje, že, bude-li s ním uzavřena smlouva na veřejnou zakázku, zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky pravidla dle zásad odpovědného zadávání veřejných zakázek dle § 6 odst. 4 ZZVZ:

- podpora vzdělávání, praxe a rekvalifikací (exkurze pro studenty technických oborů středních odborných škol);
- podpora důstojných pracovních podmínek;
- férové dodavatelské vztahy;
- podpora ekologicky šetrných řešení.

Podrobné vymezení všech činností, jež jsou součástí plnění veřejné zakázky, a konkrétních požadavků na zvláštní podmínky plnění v souladu se zásadami odpovědného zadávání jsou blíže uvedeny v Příloze č. 2 - Smlouva o dílo.

VII. Prohlášení k akceptaci obchodních podmínek

Dodavatel prohlašuje, že se seznámil s návrhem smlouvy, který je Přílohou č. 2 Zadávacích podmínek a že s takto navrženými obchodními podmínkami bez výhrad souhlasí a bere na vědomí, že smlouva na plnění této veřejné zakázky bude uzavírána ve znění Přílohy č. 2 Zadávacích podmínek, a zavazuje se, že v případě, že bude vybraným dodavatelem, smlouvu ve znění Přílohy č. 2 uzavře na výzvu zadavatele bez zbytečného odkladu.

Za dodavatele dne 21.4.2023



Ing. Pavel Valc, jednatel společnosti

⁴ Ve vazbě na Nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině – viz. čl. 11 odst. 1 bod 4 Zadávacích podmínek.

Městský úřad Nová Paka

stavební odbor

Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka,

IDDS: y73bsrg,

Č.j.: MUNP/2021/10059/SÚ/PJ

Spis: 2021/4972/SÚ/PJ

Nová Paka dne 25.06.2020



MUNPX00620W9

ROZHODNUTÍ

Stavební úřad Městského úřadu v Nové Pace, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1, písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") posoudil podle § 94o stavebního zákona žádost o vydání společného povolení, kterou dne 31.03.2021 podal

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546,
který zastupuje na základě plné moci společnost
Studený architekti s.r.o., Partizánska 33, 811 03 Bratislava, IČ 44246897,
kterou dále zastupuje na základě substituční plné moci společnost
INTERPLAN - CZ, s.r.o., Purkyňova 2836, 612 00 Brno, IČ 60722061

(dále jen "žadatel"), a na základě tohoto posouzení dne 25.06.2021 rozhodl takto:

S t a v e b n í z á m ě r

**Sportovní hala pro tělesnou výchovu
Nová Paka, Kumburská č.p. 740**

(dále jen "stavba") na pozemcích parc. č. 2226 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 2227 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 2228/1 (ostatní plocha), parc. č. 2228/3 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 2230 (ostatní plocha), parc. č. 4012 (ostatní plocha) – pouze kácení dřevin, vše v katastrálním území Nová Paka, se podle § 94p odst. 1 stavebního zákona a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu

s c h v a l u j e.

Stavba obsahuje:

SO 001 Hrubé terénní úpravy - sejmutí orníční vrstvy a příprava stavební pláně pro výstavbu sportovní haly a přilehlých zpevněných ploch.

SO 002 Sportovní hala – přístavba ke stávající budově gymnázia umístěná na pozemcích parc. č. 2228/1, 2228/3 a 2227 k. ú. Nová Paka (v místě stávající kotelny určené k demolicí), nepravidelného obdélníkového půdorysu o rozměrech: 41,89 m (SZ stěna) a 28,75 (JV stěna) x 42,60 m (SV stěna). Zastavěná plocha přístavby bude 1554,73 m², výška atiky ploché střechy +10,490 m, (±0,000 = 436,650 m n.m = úroveň podlahy stávající tělocvičny). Ze stavebně technického hlediska se jedná o železobetonový skelet založený na patkách resp. pilotách. Střešní vazníky budou z předpjatého železobetonu (střecha je navržena s extenzivní bezúdržbovou zelení), obvodový plášť bude z keramického zdiva s kontaktním zateplením, výplně otvorů jsou

navrženy jako strukturální fasáda s AL profily a tepelněizolačním trojsklem. Hala je členěna do dvou hmot: tělocvičny samotné a servisního bloku s doplňkovým blokem (lezecká stěna, posilovna) a obslužnými a komunikačními prostory (šatny s umývárny, vstupní vestibul).

SO 003 Přeložka areálového plynovodu (102 bm) na pozemku parc. č. 2228/1 k. ú. Nová Paka.

SO 004 Venkovní osvětlení - přeložka a rozšíření (249 bm) na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka.

SO 005 Areálová kanalizace a vodovod - přeložka areálové splaškové kanalizace (150 bm) na pozemku parc. č. 2228/1 k. ú. Nová Paka, přeložka areálové dešťové kanalizace (172 bm) na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka, areálová přípojka vodovodu (44 bm) na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka.

SO 006 Přípojky NN – přeložky na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka - přeložka NN kabelu ČEZ (128 bm), přeložka areálové přípojky NN - internát (83 bm), areálová přípojka NN - sportovní hala (37 bm)

SO 007 Hospodaření s dešťovými vodami - retenční nádrž 10,00 m³, retenční průlehy 26,90 m³, retenční rýhy 31,60 m³ vše na pozemku parc. č. 2228/1 k. ú. Nová Paka.

SO 008 Sadové úpravy - kácení dřevin dle závazného stanoviska MěÚ Nová Paka, odboru životního prostředí č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP: jedné lípy srdčité (*Tilia cordata* Mill.) s obvodem kmene 315 cm ve výšce 130 cm nad zemí, dvanácti smrků ztepilých (*Picea abies* (L.) Karsten) s obvodem kmenů 80 až 110 cm ve výšce 130 cm nad zemí, jednoho javoru mléče (*Acer platanoides* L. 'Globosum') s obvodem kmene 95 cm ve výšce 130 cm nad zemí a porostu dřevin o souvislé ploše 74 m², rostoucích na pozemku p. č. 2228/1 v k. ú. Nová Paka. Pokácení jedné břízy bělokoré (*Betula pendula* Roth.) s obvodem kmene 95 cm ve výšce 130 cm nad zemí rostoucí na pozemku p. č. 2230 v k. ú. Nová Paka. A pokácení jedné sakury ozdobné (*Primus serrulata* Lindl. 'Kanzan') s obvodem kmene 95 cm ve výšce 130 cm nad zemí rostoucí na pozemku p. č. 4012 v k. ú. Nová Paka. Dále SO 008 zahrnuje ozdravný řez stávajících stromů a sadové úpravy na ploše dotčené stavbou.

SO 101 Komunikace a zpevněné plochy – pojižděné plochy 567,60 m², pochozí plochy 331,80 m², odstavňná plocha 873,50 m², parkovací stání 44 ks vše na pozemcích parc. č. 2228/1 a 2230 k. ú. Nová Paka dle závazného stanoviska MěÚ Nová Paka, silničního správního úřadu a speciálního stavebního úřadu č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021:

Úprava stávající účelové komunikace, napojené na stávající sjezd z místní komunikace ulice Kumburské, která zajistí příjezd ke stávajícím parkovacím stáním, která budou upravena, k nástupní ploše do nové sportovní haly, k internátu, zásobování internátu a novému parkovišti. Součástí tohoto stavebního objektu budou parkovací stání, nástupní plocha, úprava stávajících chodníků, zapravení přilehlého terénu, včetně provedení odvodnění zpevněných ploch a osazení nového dopravního značení.

Řešené území bude z hlediska silniční dopravy tvořeno účelovou komunikací navazující na stávající sjezd z ulice Kumburské, který není stavbou dotčen. Šířka areálové vozovky bude 5,0 m. Připojení parkoviště za internátem lze využít jako úvrať k otáčení vozidel. Nové komunikace budou účelové s funkcí – obslužné. Nárožní oblouky budou mít základní poloměr 5,0 a 9,0 m. Vozovka ve směru od stávajícího chodníku podél místní komunikace směrem k nároží školy klesá ve spádu 5,3%, odtud k nástupní ploše má sklon 1%. Až k severnímu okraji nástupní plochy stoupá 1%. Následně klesá ve spádu 13% k severnímu nároží haly. Zde odbočí příjezd do zásobovacího dvoru a k východní úvratí ve spádu 5,6%. Příčný sklon vozovky bude 2%.

Parkování zaměstnanců a návštěv bude zajištěno uvnitř areálu na 44 nově vytvořených parkovacích stáních, z toho 3 místa jsou vyhrazena pro potřeby osob s omezenou schopností pohybu v prostoru nástupu k hale. Vlevo od příjezdové cesty se vybuduje 8 kolmých parkovacích stání. Základní rozměr bude 2,5 x 5,0 m, krajní stání se rozšíří na 2,75 m a dvě stání pro invalidní osoby budou šířky 3,5 m. Další parkovací stání jsou umístěna na východním okraji území – podél objížděné komunikace. Jedná se o 12 kolmých stání u sportovní haly a 13+8 stání na druhé straně obslužné komunikace. Základní rozměr stání bude 2,5 x 5,0 m, krajní stání se rozšíří na 2,75 m. Příčné sklony stání budou odpovídat podélným sklonům přilehlé vozovky, podélné sklony budou 2%.

Za internátem bude stanoviště pro odpadové kontejnery. Na obslužnou komunikaci naváží manipulační plochy umožňující pohyb různých vozidel a dočasné odkládání materiálů. Podélný a příčný sklon těchto ploch zajistí jejich odvodnění. Na pojižděné plochy budou navazovat chodníky a okapové chodníky. Jejich příčný sklon bude cca 2% a podélný až 8,7%.

Konstrukce zpevněných ploch bude provedena z dlažby. Obslužná komunikace, manipulační plochy, nástupní plocha a chodník z distanční dlažby a parkovací stání, vozovka parkoviště a stanoviště kontejnerů ze zatravnovací dlažby. Vozovky budou ohraničeny silničními betonovými obrubníky s nášlapem 10 cm/2 cm.

Chodníky budou ohraničeny betonovými chodníkovými obrubníky s nášlapem 0cm/6 cm. V místech pro nástup invalidních osob na chodník nebo u sjezdů a ostatních dlážděných ploch bude silniční obrubním nášlap 2 cm.

Pro umístění a provedení stavby se stanoví podmínky:

1. Stavba bude umístěna podle situačního výkresu - katastrální situační výkres C.2 (měř. 1:500), který je přílohou tohoto rozhodnutí, a provedena podle projektové dokumentace "Sportovní hala pro tělesnou výchovu Nová Paka" (01/2021), kterou vypracovala spol. INERPLAN-CZ, s.r.o. - hlavní projektant Ing. Anna Cigošová, (ČKAIT 1003190).
2. SO 002 Sportovní hala - přístavba bude umístěna na pozemcích parc. č. 2228/1, 2228/3 a 2227 k. ú. Nová Paka ve vzdálenosti: východní roh 16,48 m od hranice s pozemkem parc. č. 4118/25, severní roh 37,19 m od hranice s pozemkem parc.č. 4118/25 a 11,46 m od budovy na pozemku parc. č. 2228/2 vše v k. ú. Nová Paka. Základní rovina ($\pm 0,000 = 436,650$ m n.m = úroveň podlahy stávající tělocvičny). Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu.
3. Stavebník oznámí stavebnímu úřadu termín zahájení stavby.
4. Stavebník oznámí stavebnímu úřadu tyto fáze výstavby pro kontrolní prohlídky stavby:
 - po provedení základových konstrukcí
 - po provedení svislých a vodorovných nosných konstrukcí přístavby haly
 - po provedení stavební části při kompletaci technického zařízení stavby
 - po dokončení celé stavby podle ověřené projektové dokumentace (oznámení může být učiněno podáním žádosti o vydání kolaudačního souhlasu).
5. Stavba bude dokončena **do 31.07.2023**.
6. Dokončenou stavbu lze užívat pouze na základě kolaudačního souhlasu podle § 122 stavebního zákona. Kolaudační souhlas s užíváním stavby lze vydat až po dokončení všech částí stavby, které jsou uvedeny ve výroku tohoto rozhodnutí a které jsou podmiňujícími k řádnému a bezpečnému užívání stavby.
7. Stavba bude prováděna stavebním podnikatelem, který je oprávněn k provádění stavebních nebo montážních prací jako předmětu své činnosti podle zvláštních právních předpisů (dále jen "zhotovitel"). Stavebník před započítím stavebních prací oznámí stavebnímu úřadu osobu zhotovitele a předloží doklady o jeho oprávnění.
8. V souladu s ustanovením § 156 stavebního zákona pro stavbu mohou být navrženy a použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navrhovaný účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby včetně bezbariérového užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
9. Zařízení staveniště bude organizováno podle ustanovení § 24e vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu schváleném ve společném územním a stavebním řízení. Před zahájením stavby bude na viditelném místě instalován štítek "STAVBA POVOLENA". Tento štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné, a ponechán na místě do kontrolní prohlídky po dokončení stavby podle ověřené projektové dokumentace pro společné územní a stavební řízení.
10. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, v platném znění, upravující požadavky na provádění staveb, včetně příslušných normových hodnot stanovených ČSN a technické požadavky na výrobky stanovené zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění.
11. Provádění překopů a skladování materiálů a stavební suti na veřejných prostranstvích a komunikacích není bez předchozího povolení příslušného silničního správního úřadu nebo obecního úřadu dovoleno.
12. Před zahájením zemních prací zažádá investor o vytyčení podzemních sítí a zařízení u jejich správců a dohodne s nimi podmínky jejich ochrany.
13. Při provádění stavby bude dodrženo ustanovení § 99 zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, v platném znění a je nutné provést preventivní ochranná opatření proti pronikání radonu z podloží do stavby přístavby dle ČSN 73 0601.
14. Na stavbě musí být k dispozici projektová dokumentace stavby ověřená ve společném územním a stavebním řízení, všechny doklady týkající se stavby a musí být veden stavební deník.
15. Při provádění stavby nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, zvláště hlukem, prachem apod., k ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích, zejména se zřetelem na osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, dále k znečišťování pozemních komunikací, ovzduší a vod, k omezování přístupu k přilehlým stavbám nebo pozemkům, k sítím technického vybavení a požárními zařízeními.

16. Investor dále zajistí zaměření stavby (u podzemních staveb před záhozem) osobou odborně způsobilou podle zvláštního právního předpisu ve formě převeditelné do digitální podoby zaměřeného stavu. Doklad o vytyčení a zaměření bude předložen při kontrolní prohlídce po dokončení stavby.
17. Budou dodrženy podmínky požárně bezpečnostního řešení stavby.
18. Budou dodrženy podmínky Městského úřadu Nová Paka, silničního spr. úřadu a speciálního stavebního úřadu vyplývající ze závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021 pro uskutečnění vedlejší stavby SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy:
 - Stavba komunikací bude umístěna a provedena podle předložené projektové dokumentace „Sortovní hala pro tělesnou výchovu Nová Paka, SO101 - NSO 101 – Komunikace a zpevněné plochy“, kterou vypracoval Ing. Rudolf Nečas, autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby, specializace nekolejová doprava, ČKAIT: 1300170 ověřené silničním správním úřadem. Případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu, ke kterému je třeba doložit nové závazné stanovisko silničního správního úřadu.
 - Stavebník oznámí silničnímu správnímu úřadu termín zahájení stavby.
 - Provádění překopů a skladování materiálů a stavební suti na veřejných prostranstvích a komunikacích není bez předchozího povolení příslušného silničního správního úřadu nebo obecního úřadu dovoleno.
 - Budou dodrženy podmínky stanoviska Krajského ředitelství policie, dopravní inspektorát Jičín, Balbínova 24, 506 12 Jičín čj. KRPH-18038-1/ČJ-2021-050406 ze dne 08.03.2021:
 - Bude doplněna dopravní značka P4 při výjezdu z pěší zóny na místní komunikaci. Dále bude označeno parkoviště, pro jaký druh vozidel jsou parkovací místa určena.
 - Staveniště bude vybaveno vhodným zařízením pro čištění vozidel před výjezdem na komunikaci (např. Myčkou) tak, aby nedocházelo k nežádoucímu znečištění komunikací (viz § 23 odst. 3 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, v platném znění).
 - Pokud při vlastní stavbě bude nutno provést zásahy do vozovky, popř. jiné omezení silničního provozu, před zahájením prací požádá zhotovitel stavby popř. investor nebo projektant v dostatečném časovém předstihu (min. 30 dnů), o vydání stanovení dopravního značení na příslušný silniční úřad pověřené obce, a to po předchozím vyjádření zdejšího DI PČR Jičín k předloženému projektu dopravního značení.
 - Umístění, upevnění, činnost a vzhled dopravních značek, světelných a akustických signálů, dopravních zařízení a zařízení pro dopravní informace musí být v souladu s Vyhláškou č. 294/2015 Sb., resp. s příslušnými ČSN týkajícími se dopravního značení a zařízení, resp. s TP 65 („Zásady pro označování dopravního značení na pozemních komunikacích“ – Schváleno Ministerstvem dopravy pod čj. 532/2013-120-STSP/1 ze dne 31.07.2013 s účinností od 01.08.2013).
 - V souvislosti s nárůstem intenzity dopravy v místě dopravního připojení (výjezd od nové Sportovní haly na místní komunikaci ulice Kumburská v Nové Pace) z důvodu bezpečnosti a plynulosti silniční dopravy bude toto připojení v souladu s příslušnou ČSN normou. V případě, že dojde k úpravě připojení je nutno v souladu s § 10 odst. 4 písm. b) zákona o pozemních komunikacích, požádat příslušný silniční správní úřad (zde MěÚ Nová Paka) o povolení této úpravy. Silniční správní úřad si následně v rámci vedeného správního řízení vyžádá závazné stanovisko policie (zdejšího odboru služby dopravní policie) k této věci. Pro vydání závazného stanoviska policie je třeba v rámci řízení vedeného silničním správním úřadem předložit projektovou dokumentaci minimálně v tomto rozsahu:
 - Situace širších vztahů (např. M=1:50000, 1:5000, popř. katastrální snímek)
 - Situace dopravního připojení (např. M=1:1000, 1:500)
 - Situace se zákresem rozhledových trojúhelníků (polí) dle příslušné ČSN, nebude zakresleno v katastrální mapě.
 - Příčný a podélný řez připojení, návrh konstrukčních vrstev a zpevnění, řešení odvodnění.
 - Specifikace pro jaká vozidla bude připojení sloužit, popř. vlečné křivky vozidla.
 - Technická zpráva obsahující identifikaci místa dopravního připojení, technické parametry, posouzení rozhledových poměrů, jednoznačnou deklaraci, že připojení je v souladu se stávající legislativou atd.
 - Fotodokumentace rozhledových trojúhelníků.

- Stavební objekt SO101 vyžaduje vydání kolaudačního souhlasu, který vydá stavební úřad příslušný k povolení hlavní stavby. K provedení závěrečné kontrolní prohlídky požadujeme přizvat k osobní účasti. K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu stavebník předloží:
 - předávací protokoly mezi dodavatelem stavby a investorem nebo doklad o autorizovaném dozoru nad stavbou (doklad o provedení stavby organizací oprávněnou k provádění st. prací)
 - zakreslení skutečného provedení stavby v případě změny stavby.
 - certifikáty a prohlášení o shodě na výrobky mající rozhodující význam na výslednou kvalitu stavby pozemní komunikace (prohlášení o vlastnostech).
 - stanovení místní úpravy provozu na nově umisťované svislé a vodorovné dopravní značení.
- 19. Budou dodrženy podmínky Městského úřadu Nová Paka, odboru životního prostředí, vyplývající ze závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021:
 - Dřeviny budou pokáceny v období vegetačního klidu od 1. října do 31. března.
- 20. Budou dodrženy podmínky Městského úřadu Nová Paka, odboru životního prostředí, vyplývající ze souhrnného stanoviska č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021:
 - Realizací záměru nesmí dojít ke znečištění podzemních a povrchových vod ani ke zhoršení odtokových poměrů na předmětné lokalitě.
- 21. Budou dodrženy podmínky Krajské hygienické stanice Královéhradeckého kraje vyplývající ze závazného stanoviska č.j. KHSHK 06513/2021/HDM.HK/HI ze dne 15.03.2021:
 - K žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit doklad (zpracovaný odborně způsobilou osobou) o výsledku laboratorní kontroly vzorku pitné vody – mikrobiologické ukazatele kráceného rozboru vzorku pitné vody - prokazující nepřekročení přípustných hodnot ukazatelů pitné vody. Místo odběru: umyvadlo v na novém WC pro ženy v nové sportovní hale; odběr musí být proveden odborně způsobilou osobou.
 - Před zahájením užívání stavby provést měření doby dozvuku akreditovanou nebo autorizovanou osobou v tělocvičně.
 - K žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit protokol (zpracovaný akreditovanou nebo autorizovanou osobou) o výše uvedeném měření prokazující nepřekročení přípustných normových hodnot.
 - Před zahájením užívání stavby provést měření hluku akreditovanou nebo autorizovanou osobou z provozu nových rekuperačních jednotek v chráněném vnitřním prostoru stavby – nové sportovní hale v denní době.
 - K žádosti o vydání závazného stanoviska k užívání stavby předložit protokol (zpracovaný akreditovanou nebo autorizovanou osobou) o výše uvedeném měření prokazující nepřekročení přípustných hlukových limitů.
- 22. Budou dodrženy podmínky Drážního úřadu vyplývající ze závazného stanoviska č.j. DUCR-20817/21/Bn ze dne 17.04.2021:
 - Stavba bude provedena podle projektové dokumentace předložené Drážnímu úřadu. Případné změny této dokumentace je stavebník povinen předem projednat s Drážním úřadem.
 - Stavbou nesmí být nepříznivě ovlivněny drážní objekty a zařízení.
 - Na stavbě nesmějí být umístěna taková světla nebo barevné plochy, které by mohly vést k záměně s drážními znaky nebo mohly jinak ohrozit provoz dráhy
 - Při provádění stavby nesmí být ohrožena bezpečnost a plynulost železničního provozu.
- 23. Budou dodrženy podmínky Správy Železnic vyplývající ze souhrnného stanoviska zn. 4419/2021-SŽ-OŘ HKR-OPS ze dne 08.03.2021.
- 24. Budou dodrženy podmínky GasNet Služby s.r.o., vyplývající z vyjádření zn. 5002348604 ze dne 01.04.2021 a vyjádření k PD zn. 5002368681 ze dne 03.05.2021.
- 25. Budou dodrženy podmínky Vodohospodářské a obchodní společnosti, a.s., vyplývající z vyjádření č.j. VOS/VAS/2021/0298 ze dne 02.03.2021.
- 26. Budou dodrženy podmínky ČEZ Distribuce, a. s., vyplývající z vyjádření n.z. 001113828195 ze dne 02.03.2021.
- 27. Budou dodrženy podmínky CETIN a.s., vyplývající z vyjádření č.j. 563008/21 ze dne 31.03.2021
- 28. Budou dodrženy podmínky ELEKTROS, spol. s r.o., vyplývající z vyjádření č.j. P55/2019 ze dne 29.11.2019 a č.j. P30/2021 ze dne 06.04.2021.

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546
Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka, IČ 00271888

Odůvodnění:

Žadatel dne 31.03.2021 podal žádost o vydání společného povolení stavby pod č. podacím 2021/4792. Uvedeným dnem bylo v souladu s ustanovením § 44 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád") zahájeno společné územní a stavební řízení.

Stavební úřad v provedeném společném územním a stavebním řízení přezkoumal předloženou žádost z hledisek uvedených v ustanovení § 94l a § 94o stavebního zákona a zjistil, že:

Stavba vznikne stavební nebo montážní technologií ve smyslu § 2 odst. 3 stavebního zákona. Jedná se o soubor staveb, jejíž hlavní stavbou bude SO.02 - Sportovní hala (trvalá stavba - přístavba ke stávající budově gymnázia) a vedlejšími stavbami pak SO 001 Hrubé terénní úpravy, SO 003 Přeložka areálového plynovodu, SO 004 Venkovní osvětlení, SO 005 Areálová kanalizace a vodovod, SO 006 Přípojky NN – přeložky, SO 007 Hospodaření s dešťovými vodami, SO 008 Sadové úpravy včetně kácení dřevin, SO 101 Komunikace a zpevněné plochy. SO.001-002 a SO.101 jsou stavbou dle ustanovení § 108 dost. 1 stavebního zákona, SO.003 - 008 splňují parametry ustanovení § 103 stavebního zákona. K povolení stavby jako celku pak lze dle ustanovení § 94j odst. 1 a 2 stavebního zákona vydat společné povolení stavby podle ustanovení § 94p stavebního zákona.

- Stavebník je vlastníkem stavbou dotčených pozemků parc. č. 2228/1, 2228/3, 2227, 2226, 2230 k. ú. Nová Paka, vč. staveb na nich. Město Nová Paka, jako vlastník pozemku parc. č. 4012 k. ú. Nová Paka dotčeného pouze kácením 1 ks dřeviny, udělilo s tímto kácením souhlas.
- Z předložených podkladů žádosti bylo zjištěno, že stavbou dotčené území se nachází v uvnitř stávajícího areálu gymnázia a střední odborné pedagogické školy v západní části města Nová Paka v ul. Kumburská, v lokalitě se smíšenou zástavbou rodinných domů a objektů občanské vybavenosti. Přístup a příjezd na pozemky stavby je umožněn z přilehlé komunikace ul. Kumburská. Přístavba je navržena v místě objektu kotelny (parc. č. 2228/3) a altánu (parc. č. 2227), k jejichž odstranění stavební úřad vydal souhlas č.j. MUNP/2021/6514/SÚ/PJ ze dne 04.05.2021.
- Po posouzení podkladů rozhodnutí dospěl stavební úřad k závěru, že navrhovaná stavba respektuje předpokládaný rozvoj území, vyjádřený v územně plánovací dokumentaci, odpovídá urbanistickému a architektonickému charakteru prostředí, požadavkům na zachování pohody bydlení a zdravého životního prostředí.
- Umisťovaná stavba je v souladu s obecnými požadavky na využívání území stanovenými prováděcím předpisem stavebního zákona, a to vyhláškou č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, neboť je v souladu:
 - s § 20 odst. 1 - řešené území je součástí zastavěného území, plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura (OV), část pozemku parc. č. 2228/1 se nachází v zastavitelném území, plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura (OV), ZII/Z72NP, záměr je v souladu s hlavním a přípustným využitím. Dle posouzení úřadu územního plánování (viz. závazné stanovisko Městského úřadu Nová Paka, úřadu územního plánování č.j. MUNP/2021/2309/RO/MŠ ze dne 23.03.2021) z hlediska souladu záměru s územně plánovací dokumentací a cíli a úkoly územního plánování, je záměr přípustný.
 - s § 20 odst. 4 - pozemek svými vlastnostmi umožňuje (velikostí, polohou, plošným a prostorovým uspořádáním a základovými poměry) umístění, realizaci a užívání stavby pro navrhovaný účel a je dopravně napojen na kapacitně vyhovující veřejně přístupnou pozemní komunikaci;
 - s § 20 odst. 5 písm. a) - je řešeno umístění dostatečného počtu parkovacích stání pro účel využití pozemku a užívání staveb na něm umístěných;
 - s § 20 odst. 5 písm. b) - je umožněno nakládání s odpady a odpadními vodami, které vznikají užíváním stavby;
 - s § 20 odst. 5 - řešení nakládání se srážkovými vodami předpokládá jejich retenci na pozemku stavebníka, příp. řízený odtok do areálové dešťové kanalizace.
 - s § 23 odst. 1 - je umožněno napojení stavby na sítě technické infrastruktury a pozemní komunikace;
 - s § 23 odst. 2 - stavba sama a ani její část nepřesahuje na sousední pozemky jiných vlastníků, není tak znemožněna zástavba sousedních pozemků a vzhledem k odstupovým vzdálenostem stavby nebude znemožněna zastavitelnost sousedních pozemků;
 - s § 25 odst. 1 - splnění požadavků životního prostředí, ochrany povrchových a podzemních vod vyplývá ze stanovisek odboru životního prostředí Městského úřadu Nová Paka, a to souhrnného stanoviska č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021, závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021 a závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4143/ŽP/LL ze dne 31.3.2021, splnění hygienických požadavků vyplývá ze závazného stanoviska Krajské hygienické stanice Královéhradeckého kraje č.j. KHSK 06513/2021/HDM.HK/HL ze dne 15.03.2021, splnění požadavků požární ochrany vyplývá ze závazného stanoviska Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín č.j. HSHK-1288-2/2021 ze dne 12.03.2021 k požárně bezpečnostnímu řešení včetně výkresové části požárně bezpečnostního řešení (01/2021 č.zak. 201672/2), které vypracoval Ing. Ladislav Huf, autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb (ČKAIT 1005501), z předložené dokumentace stavby pak vyplývá splnění požadavků na zachování kvality prostředí - navrhovaná stavba nebude svým provozem produkovat škodlivé exhalace,

- hluk, teplo, otřesy, vibrace, prach, zápach, stavbou nebudou zastiňovány sousední objekty pro bydlení nebo rodinnou rekreaci a jejich zahrady sloužící pro rekreaci budou 1. března osluněny min. 3 hodiny denně. Stavba bude umístěna tak, že bude umožněna jak její údržba, tak i údržba sousedních staveb a vzniklý prostor mezi stavbami bude možno využít pro technická či jiná vybavení a činnosti, například technickou infrastrukturu;
- s § 25 odst. 4 - odstupové vzdálenosti přístavby budou větší než vzdálenost odpovídající výšce vyšší z protilehlých stěn sousedících staveb, přičemž vzdálenost přístavby od hranic sousedních pozemků bude více než 2,0 m;
 - Projektová dokumentace je úplná, přehledná a byla zpracována v rozsahu projektové dokumentace stavebního povolení dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů. Všechny části projektové dokumentace stavby a požárně bezpečnostního řešení, předložené ve dvou vyhotoveních, byly vypracovány oprávněnými osobami, které získaly oprávnění k výkonu činností podle zvláštního právního předpisu a které opatřily otiskem úředního razítka a podpisem.
 - Projektová dokumentace v odpovídající míře řeší obecné technické požadavky na stavby dle příslušných ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, neboť stavba je navržena tak, že je v souladu:
 - s § 5 - před vstupy jsou navrženy rozptylové plochy odpovídající druhu stavby, navržené řešení umožňuje plynulý a bezpečný přístup i odchod a rozptyl do okolí stavby a je řešen dostatečný počet odstavných a parkovacích stání pro účel užívání stavby;
 - s § 6 - je vyřešeno napojení na síť technické infrastruktury a způsob likvidace srážkových vod ze stavby;
 - s § 8 - z předloženého souhlasného závazného stanoviska Hasičského záchranného sboru Královéhradeckého kraje, územní odbor Jičín č.j. HSHK-1288-2/2021 ze dne 12.03.2021 k požárně bezpečnostnímu řešení včetně výkresové části požárně bezpečnostního řešení (01/2021 č.zak. 201672/2), které vypracoval Ing. Ladislav Huf, autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb (ČKAIT 1005501), vyplývá, že navržený záměr vyhoví všem technickým požadavkům na požární bezpečnost staveb;
 - s § 9 odst. 1 a 3 - z předloženého stavebně konstrukčního řešení a statického posouzení, které je součástí předložené projektové dokumentace a které vypracoval Ing. Tomáš Focke, autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb (ČKAIT 01004977), vyplývá, že budou splněny požadavky mechanické odolnosti a stability nosné konstrukce;
 - s § 10 odst. 1 - stavba je navržena tak, aby neohrožovala život a zdraví osob nebo zvířat, bezpečnost, zdravé životní podmínky jejich uživatelů ani uživatelů okolních staveb a aby neohrožovala životní prostředí nad limity obsažené v zvláštních právních předpisech, na stavbě budou provedena potřebná preventivní stavebně technická opatření k zamezení pronikání radonu z geologického podloží;
 - s § 10 odst. 2 - stavba je navržena tak, aby odolávala škodlivému působení prostředí, zejména vlivům zemní vlhkosti, atmosférickým a otřesům a jsou navržena preventivní ochranná opatření proti pronikání radonu z podloží;
 - s § 14 - stavba nebude, zdrojem nadlimitního hluku, stavba nebude ani zdrojem vibrací;
 - s § 15 - stavba nebude při řádné realizaci a užívání ohrožovat bezpečnost na pozemních komunikacích;
 - s § 16 - normové hodnoty na úsporu energie a tepelnou ochranu jsou splněny, projektová dokumentace byla zpracovaná v souladu s ustanoveními vyhlášky č. 264/2020 Sb., o energetické náročnosti budov, neboť tak vyplývá z průkazu energetické náročnosti budovy (ev. č. ENEX 334226.0, z 09.02.2021), který vypracoval Ing. Zdeněk Juráček, energetický specialista (osv. MPO 108) a ze závazného stanoviska Státní energetické inspekce, územní inspektorát pro Královéhradecký a Pardubický kraj, n.z. SEI-4317/2021/52.101 ze dne 02.03.2021, objekt je zařazen do kategorie B - velmi úsporná;
 - s § 18 - § 31 - v odpovídající míře jsou řešeny požadavky na stavební konstrukce staveb;
 - s § 32 - § 38 - v odpovídající míře jsou řešeny požadavky na technická zařízení staveb;
 - Projektová dokumentace také v odpovídající míře řeší technické požadavky zabezpečující bezbariérové užívání stavby dle příslušných ustanovení vyhlášky č. 398/2009 Sb., obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, ve znění pozdějších předpisů, neboť v souladu s § 5 je přístup do stavby zajištěn bezbariérovým vstupem od parkoviště a vnitřní prostory jsou uzpůsobeny pro pohyb osob s omezenou schopností pohybu nebo orientace (vertikální dopravu zajistí výtah s kabinou 1500 x 1500 mm). Projektová dokumentace byla posouzena NIPI bezbariérové prostředí, o.p.s. a součástí podkladů je konzultační stanovisko zn. 123210005 ze dne 08.03.2021.
 - Stavba byla posouzena Hasičským záchranným sborem Královéhradeckého kraje, územním odborem Jičín, dotčeným orgánem na úseku požární ochrany, který dne 12.03.2021 vydal souhlasné závazné stanovisko č.j. HSHK-1288-2/2021 k požárně bezpečnostnímu řešení včetně výkresové části požárně bezpečnostního řešení (01/2021 č.zak. 201672/2), které vypracoval Ing. Ladislav Huf, autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost staveb (ČKAIT 1005501)
 - Záměr byl dále posouzen Krajskou hygienickou stanicí Královéhradeckého kraje, dotčeným orgánem na úseku ochrany veřejného zdraví, který dne 15.03.2021 vydal souhlasné závazné stanovisko č.j. KSHSK 06513/2021/HDM.HK/HL k projektové dokumentaci stavby "Sportovní hala pro tělesnou výchovu Nová Paka"

- (01/2021), kterou vypracovala spol. INERPLAN-CZ, s.r.o. - hlavní projektant Ing. Anna Cigošová, (ČKAIT 1003190)
- Stavební záměr byl souhlasně posouzen Státní energetickou inspekcí, územním inspektorátem pro Královéhradecký a Pardubický kraj, dotčeným orgánem na úseku hospodařením energií, který dne 02.03.2021 vydal (souhlasné) závazné stanovisko n.z. SEI-4317/2021/52.101 (bez podmínek) k průkazu energetické náročnosti (ev. č. ENEX 334226.0, z 09.02.2021), který vypracoval Ing. Zdeněk Juráček, energetický specialista (osv. MPO 108).
 - V rámci závazného stanoviska úřadu územního plánování Městského úřadu Nová Paka č.j. č.j. MUNP/2021/2309/RO/MŠ ze dne 23.03.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle stavebního zákona, přičemž stanovené podmínky byly splněny v rámci projektové dokumentace a předložených podkladů pro společné řízení.
 - V rámci souhrnného stanoviska odboru životního prostředí Městského úřadu Nová Paka č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021 a dále závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021 a závazného stanoviska č.j. MUNP/2021/4143/ŽP/LL ze dne 31.3.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle zákonů o ochraně přírody a krajiny, o ochraně zemědělského půdního fondu, o vodách, o ochraně ovzduší, o odpadech, o lesích, přičemž stanovené relevantní podmínky byly zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - V rámci závazného stanoviska silničního spr. úřadu a speciálního stavebního úřadu Městského úřadu Nová Paka č.j. č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle silničního zákona, přičemž stanovené relevantní podmínky byly zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - V rámci závazného stanoviska Drážního úřadu, sekce infrastruktury, ú.o. Praha, č.j. DUCR-20817/21/Bn ze dne 17.04.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle zákona o drahách, přičemž stanovené relevantní podmínky byly zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - V rámci vyjádření Oblastního inspektorátu práce pro KHK a PAK č.j. 2270/8,42/21-2 ze dne 16.02.2021 byl záměr posouzen z hlediska zájmů chráněných podle zákona o inspekci práce, přičemž stanovené podmínky byly splněny v rámci projektové dokumentace.
 - Stavba neklade nároky na vybudování podmiňující nové veřejné dopravní a technické infrastruktury. Stavba je navržena tak, že respektuje a dodržuje podmínky stanovené správcí či vlastníky dotčených inženýrských sítí ve svém okolí. Vzhledem k tomu, že umístění stavby je navrženo v ochranném pásmu dráhy železniční tratě Chlumec nad Cidlinou - Trutnov ve správě Správy železnic, s.o. a v ochranném pásmu veřejné technické infrastruktury ve vlastnictví nebo správě spol. ČEZ Distribuce, a. s., CETIN a.s., GasNet Služby, s.r.o., Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., a ELEKTROS, s.r.o., byly jimi stanovené podmínky zahrnuty do podmínek výroku tohoto rozhodnutí.
 - Stavba nevyžaduje posouzení jejích vlivů na životní prostředí - nevztahuje se na ni zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a ani § 45h a 45i zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

Stavební úřad stanovil okruh účastníků společného územního a stavebního řízení takto:

podle ustanovení § 94k písm. a) stavebního zákona

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové

podle ustanovení § 94k písm. b), d) a e) stavebního zákona

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

podle ustanovení § 94k písm. c) a e) stavebního zákona

GasNet, s.r.o., Klíšská 940/96, 400 01 Ústí nad Labem

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., Na Tobolce 428, 506 01 Jičín

ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, 405 02 Děčín

CETIN a.s., Českomoravská č.p. 2510, 190 00 Praha

ELEKTROS, spol. s r.o., Martinice v Krkonoších č.p. 253, 512 32 Martinice v Krkonoších

podle ustanovení § 94k písm. e) stavebního zákona

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 4

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Při stanovení okruhu účastníků vycházel stavební úřad zejména z předloženého snímku katastrální mapy, výpisů a informací o pozemcích z katastru nemovitostí, vzal přitom v úvahu druh, rozsah a účel předmětné stavby včetně způsobu jejího provádění, dopad na zájmy chráněné stavebním zákonem a jeho prováděcími vyhláškami a dospěl k závěru, že tímto rozhodnutím mohou být přímo dotčena vlastnická nebo jiná práva k pozemkům, na kterých bude stavba provedena a k bezprostředně sousedním pozemkům a zastavěným nebo zastavitelným sousedním pozemkům a stavbám na nich. Okruh účastníků řízení sestavil z žadatele, který je vlastníkem stavbou přímo dotčených pozemků parc. č. 2228/1, 2228/3, 2227, 2226, 2230 v k. ú. Nová Paka a staveb na nich a zároveň vlastníkem

sousedních pozemků parc. č. 2228/2 a 2229 v k. ú. Nová Paka. Dále z obce na jejímž území má být požadovaný záměr uskutečněn, která je zároveň vlastníkem pozemku parc. č. 4012 dotčeného kácením 1 ks dřeviny a sousedního pozemku parc. č. 4105/4 vše v k. ú. Nová Paka a dále z osob s vlastnickým nebo jiným věcným právem k sousedním pozemkům a stavbám na nich parc. č. 2233/1, 2232 a 4118/25 v k. ú. Nová Paka a z vlastníků či správců dotčené veřejné dopravní a technické infrastruktury. O dalších osobách stavební úřad usoudil, že jim postavení účastníka řízení nesvědčí, neboť jejich vlastnické nebo jiné věcné právo nemůže být s ohledem na charakter stavby a její umístění na dotčených pozemcích a možnému dopadu na sousední nemovitosti, kromě výše uvedených, tímto rozhodnutím přímo dotčeno. Vlastnická a jiná práva k dotčeným a sousedním pozemkům byla v evidenci katastru nemovitostí ověřena stavebním úřadem dálkovým přístupem. V souladu s § 184 stavebního zákona byly údaje o fyzických osobách potřebné pro vydání tohoto rozhodnutí ztotožněny v registru obyvatel. Žádný zvláštní předpis nepřiznává postavení účastníka řízení dalším osobám.

Stavební úřad usoudil, že shromáždil všechny potřebné podklady pro vydání společného povolení a opatřením č.j. MUNP/2021/7358/SÚ/PJ ze dne 10.05.2021 oznámil zahájení společného územního a stavebního řízení známým účastníkům řízení a dotčeným správním orgánům. Současně podle ustanovení § 94m odst. 3 stavebního zákona upustil od ohledání na místě a ústního jednání, protože jsou mu dobře známy poměry v území a žádost poskytuje dostatečný podklad pro posouzení záměru, a stanovil, že ve lhůtě do 07.06.2021 mohou účastníci řízení uplatnit své námítky a dotčené orgány svá závazná stanoviska. Stavební úřad ve smyslu ustanovení § 36 odst. 3 správního řádu dále stanovil účastníkům stavebního řízení před vydáním rozhodnutí ve věci třídní lhůtu k možnosti se vyjádřit k podkladům rozhodnutí. Současně upozornil, že se nejedná o další lhůtu pro podání námitek, ale pouze o možnost seznámit se s kompletním spisem před vydáním rozhodnutí. Případné námítky v této třídní lhůtě by byly námítkami opožděnými, k nimž stavební úřad nepřihlíží ve smyslu koncentrace řízení zakotvené v ustanovení § 94n odst. 1 stavebního zákona.

Účastníci řízení žádné námítky proti projednávanému záměru ani závazná stanoviska dotčených správních orgánů, která by znemožňovala žádosti vyhovět ve stanovené lhůtě neuplatnili. Účastníci řízení práva vyjádřit se k podkladům rozhodnutí ve stanovené lhůtě nevyužili.

Při posuzování předložené žádosti o vydání společného povolení a následném vydání rozhodnutí vycházel stavební úřad z průběhu a výsledků jednotlivých kroků činěných v rámci řízení a těchto doložených podkladů k řízení:

- Projektová dokumentace stavby „Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka“, kterou v 1/2021 vypracoval INTERPLAN-CZ, s.r.o. IČ 60722061, hlavní projektant Ing. Anna Cigošová, autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby (ČKAIT 1003190).
- Průkaz energetické náročnosti (ev. č. ENEX 334226.0, z 09.02.2021), který vypracoval Ing. Zdeněk Juráček, energetický specialista (osv. MPO 108).
- Hluková studie H 2021/008 ze dne 22.01.2021, kterou vypracoval František Brzobohatý (ENVING s.r.o.)
- Výpočet doby dozvuku, který vypracoval Ing. Libor Holub
- Protokol o stanovení radonového indexu pozemku, který vypracoval Ing. Pavel Petřů
- Protokol o určení vnějších vlivů č. 001-01/2021, který vypracoval Ing. Michal Vít
- Vyhodnocení pohledů od kláštera v Nové Pace, které vypracoval Ing. Tomáš Gryc
- Plán kontrolních prohlídek stavby
- Plná moc udělená Královéhradeckým krajem pro Studený architekti s.r.o., Partizánska 33, 811 03 Bratislava
- Substituční plná moc udělená společností Studený architekti s.r.o. společností INTERPLAN-CZ, s.r.o., Purkyňova 2836/79a, 612 00 Brno
- MěÚ Nová Paka, stavební odbor – souhlas s odstraněním stavby č.j. MUNP/2021/6514/SÚ/PJ ze dne 04.05.2021 + spis č. 2021/4975/SÚ/PJ.
- MěÚ Nová Paka, úřad územního plánování – závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/2309/RO/MŠ ze dne 23.03.2021
- MěÚ Nová Paka, silniční spr. úřad - závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/4437/SÚ/KP ze dne 12.03.2021
- MěÚ Nová Paka, odbor životního prostředí - souhrnné stanovisko č.j. MUNP/2021/2376/ŽP/MP ze dne 18.02.2021
- MěÚ Nová Paka, odbor životního prostředí - závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/4419/ŽP/MP ze dne 12.04.2021 (kácení dřevin)
- MěÚ Nová Paka, odbor životního prostředí - závazné stanovisko č.j. MUNP/2021/4143/ŽP/LL ze dne 31.03.2021 (ochr. ovzduší)
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje – závazné stanovisko č.j. KHS HK 06513/2021/HDM.HK/HI ze dne 15.03.2021
- Hasičský záchr. sbor Královéhradeckého kraje – závazné stanovisko č.j. HSHK-1288-2/2021 ze dne 12.03.2021
- Drážní úřad – závazné stanovisko č.j. DUCR-20817/21/Bn ze dne 17.04.2021

- Krajské ředitelství policie ČR, ú.o., dopravní inspektorát – stanovisko k PD č.j. KRPH-18038-1/ČJ-2021-050406 ze dne 08.03.2021
- Státní energetická inspekce, úz. insp. pro KHK a PAK – závazné stanovisko č.j. SEI-4317/2021/52,101 ze dne 02.03.2021
- Oblastní inspektorát práce pro KHK a PAK – vyjádření č.j. 2270/8,42/21-2 ze dne 16.02.2021
- Město Nová Paka – souhlas s kácením 1 ks dřeviny na parc.č. 4012 k.ú. Nová Paka vyznačený na situačním výkresu
- Správa železnic, s.o. – souhrnné stanovisko zn. 4419/2021-SŽ-OŘ HKR-OPS ze dne 08.03.2021
- GasNet Služby, s.r.o. – stanovisko k existenci sítí zn. 5002348604 ze dne 01.04.2021
- GasNet Služby, s.r.o. – odsouhlasení PD zn. 5002368681 ze dne 03.05.2021
- ELEKTROS, spol. s r.o. – vyjádření k existenci sítí č.j. P55/2019 ze dne 29.11.2019 + vyjádření k PD č.j. P30/2021 ze dne 06.04.2021
- CETIN, a.s. – vyjádření k existenci sítí č.j. 563008/21 ze dne 31.03.2021
- Vodohospodářská a obch. spol., a.s. – vyjádření k PD č.j. VOS/VAS/2021/0298 ze dne 02.03.2021
- ČEZ Distribuce, a.s. – vyjádření k PD zn. 001113828195 ze dne 02.03.2021 + souhlas s činností a/nebo umístění stavby v ochr. pásmu zařízení distribuční soustavy zn. 001113978798 ze dne 02.03.2021
- NIPI bezbariérové prostředí, o.p.s. – konzultační stanovisko k PD zn. 123210005 ze dne 08.03.2021
- Výpisy z KN – LV č. 1441, LV č. 10001, LV č. 240
- Doklad o zaplacení správního poplatku dne 13.05.2021

Stavební úřad v provedeném společném územním a stavebním řízení přezkoumal stavební záměr z hledisek uvedených v ustanovení § 94o stavebního zákona, projednal ji s účastníky řízení a dotčenými orgány a zjistil, že jejím uskutečněním nebo užíváním nejsou ohroženy zájmy chráněné stavebním zákonem, předpisy vydanými k jeho provedení a zvláštními předpisy a práva a chráněné zájmy účastníků řízení. Umístění stavby je v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací a vyhovuje obecným požadavkům na využívání území. Projektová dokumentace stavby splňuje obecné požadavky na výstavbu. Stavební úřad v průběhu vedeného společného územního a stavebního řízení neshledal důvody, které by bránily společnému povolení stavby.

Stavební úřad rozhodoval podle ustanovení § 4 odst. 2 stavebního zákona v souladu se závaznými stanovisky a stanovisky dotčených správních orgánů. Podmínky dotčených orgánů, které byly v době vydání rozhodnutí již splněny stavební úřad do podmínek rozhodnutí nezahrnul. Stavební úřad zajistil vzájemný soulad s předloženými stanovisky vlastníků a správců veřejné dopravní a technické infrastruktury. Stavební úřad ve výroku rozhodnutí stanovil podmínky, kterými bude zabezpečeno splnění podmínek a požadavků dotčených orgánů a vlastníků a správců veřejné dopravní a technické infrastruktury a také soulad se stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Stavební úřad dále uložil povinnost oznámit termín zahájení stavby, dané fáze výstavby a stanovil přiměřenou lhůtu k provedení stavby. Dále také v souladu s ustanovením § 94p odst. 1 stavebního zákona stanovil, že stavbu lze užívat na základě kolaudačního souhlasu dle § 122 stavebního zákona.

Stavební úřad v provedeném řízení neshledal důvody, pro které by stavební záměr nemohl být povolen, a proto rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených.

Upozornění:

Stavební úřad po dni nabytí právní moci tohoto rozhodnutí zašle stavebníkovi jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Stavebník je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do dne konání závěrečné kontrolní prohlídky.

Společné povolení má podle ustanovení § 94p odst. 5 stavebního zákona platnost 2 roky. Stavba nesmí být zahájena, dokud společné povolení nenabude právní moci.

Stavebník je ve smyslu § 22 odst. 2 zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, povinen oznámit Archeologickému ústavu AV ČR (případně i oprávněné organizaci např. muzeu) svůj záměr a umožnit mu provedení záchranného archeologického výzkumu. V případě provedení tohoto výzkumu s ním oprávněná organizace uzavře dohodu o podmínkách archeologického výzkumu na nemovitosti. Nejpozději 10 pracovních dní předem stavebník /investor/ písemně oznámí vybranému archeologickému pracovišti zahájení zemních a stavebních prací. Dojde-li k archeologickému nálezu mimo provádění archeologických výzkumů, oznámí toto stavebník /investor/ ve smyslu § 23 odst. 2 cit. zákona nejpozději do druhého dne nejbližšímu muzeu buď osobně, nebo prostřednictvím obecního úřadu.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí k odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje podáním u zdejšího správního orgánu. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Petra Ježová, DiS.
vedoucí stavebního odboru

Příloha:

- situační výkres C.2 (měř. 1:500),

Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích položky 18 odst. 1 písm. f) ve výši 5000 Kč byl zaplacen dne 13.05.2021.

Obdrží:

Účastníci řízení

Královéhradecký kraj, prostřednictvím zástupce, kterým je

Studenty architekti s.r.o., Partizánska č.p. 33, 81103 Bratislava, prostřednictvím zástupce, kterým je
INTERPLAN - CZ, s.r.o., IDDS: 5qdcwt

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 4

Správa železnic, státní organizace, IDDS: uccchjm

GasNet Služby, s.r.o., IDDS: jnnyjs6

CETIN a.s., IDDS: qa7425t

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., IDDS: wd7gxvb

ELEKTROS, spol. s r.o., IDDS: zha3n3j

Dotčené správní orgány

Městský úřad Nová Paka, úřad územního plánování, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, odbor životního prostředí, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, silniční správní úřad, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, IDDS: dm5ai4r

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, IDDS: yvfab6e

Drážní úřad, IDDS: 5mjaatd

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, ú.o. Jičín, dopravní inspektorát, IDDS: urnai6d

Státní energetická inspekce, územní inspektorát pro KH kraj, IDDS: hq2aev4

Oblastní inspektorát práce pro KH a PAK kraj, IDDS: 8sgefgc

Na vědomí

Gymnázium a Střední odborná škola pedagogická, Nová Paka, Kumburská 740, Nová Paka, IDDS: p4uffdz

Městský úřad Nová Paka

stavební odbor

Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka, ██████████ IDDS: y73bsrg, ██████████

Č.j.: MUNP/2021/13481/SÚ/PJ

Spis: 2021/4972/SÚ/PJ

Nová Paka dne 26.08.2021

Vyřizuje: ██████████



MUNPX00660WT

SDĚLENÍ

Stavební úřad Městského úřadu v Nové Pace, jako příslušný správní orgán Vám sděluje, že rozhodnutí č.j. MUNP/2021/10059/SÚ/PJ ze dne 25.06.2021, spis 2021/4972/SÚ/PJ

nabylo právní moci

ve smyslu ustanovení § 73 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů dne 28.07.2021 a je vykonatelné.



Petra Ježová, DiS.
vedoucí stavebního odboru

Přílohy (pro INTERPLAN – CZ, s.r.o.):

- Ověřená projektová dokumentace
- Štítek „stavba povolena“

Obdrží:

Královéhradecký kraj, prostřednictvím zástupce, kterým je

Studený architekti s.r.o., Partizánska č.p. 33, 81103 Bratislava, prostřednictvím zástupce, kterým je
INTERPLAN - CZ, s.r.o., Purkyňova č.p. 2836/79a, Královo Pole, 612 00 Brno 12

Městský úřad Nová Paka

stavební odbor

Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka,

IDDS: y73bsrg,

Č.j.: MUNP/2021/13489/SÚ/PJ

Spis: 2021/4972/SÚ/PJ

Nová Paka dne 26.08.2021

Vyřizuje: Ježová,



MUNPX0066168

ROZHODNUTÍ

Stavební úřad Městského úřadu v Nové Pace, jako příslušný správní orgán vydal rozhodnutí č.j. MUNP/2021/10059/SÚ/PJ dne 22.6.2020, kterým byl ve společném územním a stavebním řízení schválen stavební záměr: Sportovní hala pro tělesnou výchovu, Nová Paka, Kumburská č.p. 740.

Správní orgán rozhodnutím podle § 70 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů opravuje v písemném vyhotovení rozhodnutí zřejmou nesprávnost v datu vydání rozhodnutí na straně 1 a to tak, že text zřejmé nesprávnosti:

" Nová Paka dne 25.06.2020"

opravuje textem:

" Nová Paka dne 25.06.2021"

Účastníci řízení, na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546
Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka, IČ 00271888

Odůvodnění:

Ve výroku písemného vyhotovení rozhodnutí se vyskytla zřejmá nesprávnost v uvedení nesprávného data vydání rozhodnutí, kdy byl chybně uveden datum 25.06.2020 namísto správného data 25.06.2021. Že se skutečně jedná o zřejmou nesprávnost správní orgán ověřil ve spisu č. 2021/4972/SÚ/PJ, ze kterého vyplývá, že žádost o vydání společného povolení pro výše uvedený stavební záměr byla podána dne 31.03.2021. Správní orgán rozhodnutím zřejmou nesprávnost opravil.

Účastníci společného územního a stavebního řízení:

podle ustanovení § 94k písm. a) stavebního zákona

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové

podle ustanovení § 94k písm. b), d) a e) stavebního zákona

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

podle ustanovení § 94k písm. c) a e) stavebního zákona

GasNet, s.r.o., Klíšská 940/96, 400 01 Ústí nad Labem

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., Na Tobolce 428, 506 01 Jičín

ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, 405 02 Děčín

CETIN a.s., Českomoravská č.p. 2510, 190 00 Praha

ELEKTROS, spol. s r.o., Martinice v Krkonoších č.p. 253, 512 32 Martinice v Krkonoších

podle ustanovení § 94k písm. e) stavebního zákona

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 41

Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Poučení účastníků:

Podle § 70 správního řádu právo podat odvolání proti tomuto rozhodnutí má pouze účastník, který jím může být přímo dotčen. Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí k odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje podáním u zdejšího správního orgánu. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Petra Ježová, DiS.
vedoucí stavebního odboru

Obdrží:

Účastníci řízení

Královéhradecký kraj, prostřednictvím zástupce, kterým je

Studený architekti s.r.o., Partizánska č.p. 33, 81103 Bratislava, prostřednictvím zástupce, kterým je

INTERPLAN - CZ, s.r.o., IDDS: 5qdcwt

Město Nová Paka, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Ing. Věra Matoušková, Choratická č.p. 2734/6, Praha 4-Záběhlice, 141 00 Praha 41

Správa železnic, státní organizace, IDDS: ucchjm

GasNet Služby, s.r.o., IDDS: jnyjs6

CETIN a.s., IDDS: qa7425t

ČEZ Distribuce, a. s., IDDS: v95uqfy

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s., IDDS: wd7gxvh

ELEKTROS, spol. s r.o., IDDS: zha3n3j

Dotčené správní orgány

Městský úřad Nová Paka, úřad územního plánování, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, odbor životního prostředí, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Městský úřad Nová Paka, silniční správní úřad, Dukelské náměstí č.p. 39, 509 01 Nová Paka

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, IDDS: dm5ai4r

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, IDDS: yvfab6e

Drážní úřad, IDDS: 5mjaatd

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, ú.o. Jičín, dopravní inspektorát, IDDS: urnai6d

Státní energetická inspekce, územní inspektorát pro KH kraj, IDDS: hq2aev4

Oblastní inspektorát práce pro KH a PAK kraj, IDDS: 8sgefgc

Na vědomí

Gymnázium a Střední odborná škola pedagogická, Nová Paka, Kumburská 740, Nová Paka, IDDS: p4uffdz

Název organizace:	Adresa ředitelství	Kód oboru	Název oboru	Druh vzdělávání
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	2345M01	Dopravní prostředky	MZ
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3652H01	Instalatér	VL
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3664H01	Tesař	VL
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3667H01	Zedník	VL
Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové, Vocelova 1338	Vocelova 1338/2 Pražské Předměstí 500 02 Hradec Králové	3941L02	Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení	MZ
Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787	Pospíšilova 787/11 500 03 Hradec Králové	3645M01	Technická zařízení budov	MZ
Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787	Pospíšilova 787/11 500 03 Hradec Králové	3647M01	Stavebnictví	MZ
Střední průmyslová škola stavební, Hradec Králové, Pospíšilova tř. 787	Pospíšilova 787/11 500 03 Hradec Králové	7842M01	Technické lyceum	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	1602M01	Průmyslová ekologie	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2641L01	Mechanik elektrotechnik	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2641L52	Provozní elektrotechnika	Nástavba
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2651H01	Elektrikář	VL
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2651H02	Elektrikář-silnoproud	VL
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2652H01	Elektromechanik pro zařízení a přístroje	VL
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední průmyslová škola, Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Hradec Králové	Hradební 1029/2 500 03 Hradec Králové	2641M01	Elektrotechnika	MZ

Seznam středních škol v Královéhradeckém kraji pro účely exkurze

Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové	17. listopadu 1212/2 500 03 Hradec Králové	3664E01	Tesařské práce	VL
Střední škola profesní přípravy, Hradec Králové	17. listopadu 1212/2 500 03 Hradec Králové	3667E01	Zednické práce	VL
Střední škola služeb, obchodu a gastronomie	Velká 3/64 Pouchov 503 41 Hradec Králové	4144M01	Zahradnictví	MZ
Střední škola služeb, obchodu a gastronomie	Velká 3/64 Pouchov 503 41 Hradec Králové	4152H01	Zahradník	VL
Střední škola technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112	Dr. M. Tyrše 112 504 01 Nový Bydžov	2345M01	Dopravní prostředky	MZ
Střední škola technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112	Dr. M. Tyrše 112 504 01 Nový Bydžov	2651H02	Elektrikář-silnoproud	VL
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	3342M01	Nábytkářská a dřevařská výroba	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	8241M04	Průmyslový design	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	8241M11	Design interiéru	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola hudebních nástrojů a nábytku, Hradec Králové, 17. listopadu 1202	17. listopadu 1202/1 500 03 Hradec Králové	3342L51	Nábytkářská a dřevařská výroba	Nástavba
Střední škola řemesel a Základní škola, Hořice	Havlíčková 54 508 01 Hořice	3657E01	Malířské a natěračské práce	VL
Střední škola řemesel a Základní škola, Hořice	Havlíčková 54 508 01 Hořice	3667E01	Zednické práce	VL
Střední škola strojírenská a elektrotechnická	Kumburská 846 509 01 Nová Paka	2651H01	Elektrikář	VL
Střední škola strojírenská a elektrotechnická	Kumburská 846 509 01 Nová Paka	2651H02	Elektrikář-silnoproud	VL
Střední škola strojírenská a elektrotechnická	Kumburská 846 509 01 Nová Paka	2641L01	Mechanik elektrotechnik	MZ

Seznam středních škol v Královéhradeckém kraji pro účely exkurze

Střední škola zahradnická, Kopidlno, náměstí Hilmarovo 1	náměstí Hilmarovo 1 507 32 Kopidlno	4144M01	Zahradnictví	MZ
Střední škola zahradnická, Kopidlno, náměstí Hilmarovo 1	náměstí Hilmarovo 1 507 32 Kopidlno	4152H01	Zahradník	VL
Střední uměleckoprůmyslová škola sochařská a kamenická, Hořice, příspěvková organizace	Husova 675 508 01 Hořice	8242M01	Konzervátorství a restaurátorství	MZ
Střední uměleckoprůmyslová škola sochařská a kamenická, Hořice, příspěvková organizace	Husova 675 508 01 Hořice	2142M01	Geotechnika	MZ
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín, Pod Koželuhy 100	Pod Koželuhy 100 Nové Město 506 01 Jičín	2341M01	Strojírenství	MZ
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Jičín, Pod Koželuhy 100	Pod Koželuhy 100 Nové Město 506 01 Jičín	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Zemědělská akademie a Gymnázium Hořice - střední škola a vyšší odborná škola, příspěvková organizace	Riegrova 1403 508 01 Hořice	3667H01	Zedník	VL
Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace	Hostovského 910 549 31 Hronov	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace	Hostovského 910 549 31 Hronov	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace	Hostovského 910 549 31 Hronov	2651H01	Elektrikář	VL
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3647M01	Stavebnictví	MZ
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3664H01	Tesař	VL
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3667H01	Zedník	VL
Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace	Pražská 931 547 01 Náchod	3941H01	Malíř a lakýrník	VL

Seznam středních škol v Královéhradeckém kraji pro účely exkurze

Střední průmyslová škola, Odborná škola a Základní škola, Nové Město nad Metují	Československé armády 376 549 01 Nové Město nad Metují	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední škola řemeslná, Jaroměř, Studničkova 260	Studničkova 260 Pražské Předměstí 551 01 Jaroměř	3664H01	Tesař	VL
Střední průmyslová škola elektrotechniky a informačních technologií, Dobruška, Čs. odboje 670	Čs. odboje 670 518 01 Dobruška	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Střední zemědělská škola a Střední odborné učiliště chladicí a klimatizační techniky, Kostelec nad Orlicí	Komenského 873 517 41 Kostelec nad Orlicí	2641L01	Mechanik elektrotechnik	MZ
Střední zemědělská škola a Střední odborné učiliště chladicí a klimatizační techniky, Kostelec nad Orlicí	Komenského 873 517 41 Kostelec nad Orlicí	2652H01	Elektromechanik pro zařízení a přístroje	VL
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Rychnov nad Kněžnou, U Stadionu 1166	U Stadionu 1166 516 01 Rychnov nad Kněžnou	2341M01	Strojírenství	MZ
Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola, Rychnov nad Kněžnou, U Stadionu 1166	U Stadionu 1166 516 01 Rychnov nad Kněžnou	3656H01	Kominík	VL
Česká lesnická akademie Trutnov - střední škola a vyšší odborná škola	Lesnická 9 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	1601M01	Ekologie a životní prostředí	MZ
Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2641M01	Elektrotechnika	MZ
Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2651H01	Elektrikář	VL

Seznam středních škol v Královéhradeckém kraji pro účely exkurze

Střední průmyslová škola, Trutnov, Školní 101	Školní 101 Vnitřní Město 541 01 Trutnov	2341M01	Strojírenství	MZ
Střední škola a Základní škola Sluneční, Hostinné	Mládežnická 329 543 71 Hostinné	3667E01	Zednické práce	VL
Střední škola hotelnictví, řemesel a gastronomie, Trutnov, příspěvková organizace	Volanovská 243 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	3652H01	Instalatér	VL
Střední škola hotelnictví, řemesel a gastronomie, Trutnov, příspěvková organizace	Volanovská 243 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	3664H01	Tesař	VL
Střední škola hotelnictví, řemesel a gastronomie, Trutnov, příspěvková organizace	Volanovská 243 Horní Předměstí 541 01 Trutnov	3667H01	Zedník	VL



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 1

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Ve výkresové dokumentaci silnoproudu 3.NP Zásuvky se nalézá několik kabelů s označením JHTH 4x1. Tyto ovládací kabely nejsou uvedeny ve výkazu výměr.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 1:

Kabely JHZH 4x1 (i kabely QS-CBL-L-LSZH) byly původně určeny k inteligentnímu ovládání osvětlení, které bylo zrušeno. Kabely nikde v projektu nejsou použity, tedy nemají být ani na výkrese, ze kterého měly být vymazány. Výkaz výměr je správně.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr slaboproudu chybí typy kabelů. Např. položka 312- „bus kabel pro EZS; pol. 405- „kabel 2x0,8“; pol. 505- „kabel 4x1,5, P30-R hnědý“ pol. 605- „kabel pro hodiny 3x1,5“.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2:

V přiloženém VV jsou upřesněny kabely – barevně zvýrazněno. V dokumentaci na dotace, nemůže být uveden výrobce, pouze technická specifikace. Doplnění výrobců u dvou typů kabelu je pouze z důvodu představy technickém standardu (jako příklad). Lépe specifikovat kabely neumíme.

Dotaz č. 3: V technické zprávě slaboproudu v bodu 1) Datová síť je uvedeno, že v několika případech budou SLP i silnoproudé zásuvky umístěny též v podlahových krabicích. Tyto krabice nejsou uvedeny ve výkazu výměr silnoproudu ani slaboproudu.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 3:

Podlahové krabice byly původně uvažovány v tělocvičně. Po dopřesnění řešení interiéru byly zrušeny. Tyto krabice nikde v projektu nejsou použity, tedy nemají být uvedeny v TZ a ani na výkrese, měly být vymazány. Výkaz výměr je správně.

Dotaz č. 4: Ve výkazu výměr slaboproudu je uvedena položka č. 105- Rack 19 inch x 20U, nástěnný komplet dodávka.

Žádáme zadavatele o bližší specifikaci tohoto rozvaděče.

Odpověď na dotaz č. 4:

RACK – podrobnější popis doplněn ve výkazu výměr – viz přílohu.

Dotaz č. 5: Poskytne zadavatel v rámci zadávací dokumentace knihu svítidel s ref. typy?

Odpověď na dotaz č. 5:

„Kniha svítidel“ existuje, viz. projektová dokumentace, D1.5 Interiér, příloha X003, str. 4.

V dokumentaci na dotace, nemohou být uvedeny konkrétní typy, pouze technická specifikace.

Dotaz č. 6: Ve výkresové dokumentaci silnoproudu osvětlení 1.NP je znázorněn rozvaděč RQUA (rozvaděč řízení osvětlení). Tento není uveden ve výkazu výměr.

Žádáme zadavatele o informaci či doplnění výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 6:

Rozvaděč RQUA sloužil původně k inteligentnímu ovládání osvětlení, které bylo zrušeno. Tento rozvaděč nikde v projektu není použit, navržen, tedy nemá být ani na výkrese, ze kterého měl být vymazán. Výkaz výměr je správně.

Dotaz č. 7: Ve výkazu výměr měření a regulace - MAR je pol.3 a pol.8 uvedeno „náplň rozvaděče 1ks“. Žádáme o dodání výkresové dokumentace k rozvaděčům či o seznam výstroje těchto rozvaděčů. Takto není možné plnohodnotně ocenit tyto rozvaděče MR1 a MR2.

Žádáme zadavatele o doplnění výkresové dokumentace.

Odpověď na dotaz č. 7:

V projektové dokumentaci, D1.4.3 MaR, příloha z004 jsou schémata MR1 a MR2. Výrobní dokumentace není součástí projektu pro provedení stavby. Každý rozvaděč je řádově za desítky tisíc Kč a ne více než cca 100.000 Kč.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha:

Příloha_4_Výkaz výměr - SO002_SLP_VV_optimal_211221_komentář a doplnění KA_verze 2023-03-16

V Hradci Králové 16.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 2

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
 [REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V položce č. 312 ve stavebním rozpočtu není uvedena měrná jednotka:

312	K	PODHLED.AKU01	Akustický podhled pod střešní konstrukcí akustický, vč. podkonstrukce, doplňků, detailů a kotvení - D+M		1 387,180	
-----	---	---------------	---	--	-----------	--

Odpověď na dotaz č. 1:

Jednotka pro položku 312 je metry čtvereční = M2.

Dotaz č. 2: Žádáme o přesnější specifikaci níže uvedených položek:

472	K	V/15	Repase vitráž. okna auly demontáž, repase, nátěr, zpětné osazení - D+M	kus	1,000	
488	K	V/54	Hmatné informační prvky, vč. veškerých doplňků a kotvení podrobně viz výpis ostatních výrobků - D+M	kus	1,000	

Odpověď na dotaz č. 2:

pol. 472 – repase = přebroušení, tmelení, lakování, seřízení kování apod. = renovace stávajícího okna 1600*4500 mm, demontáž a opětovná montáž interiérového vitrážového okna – viz foto v Příloze_1;

pol. 477 - obdobně jako pol. 472 + úprava horní 1/3 na sklápěcí křídlo= možnost větrání auly;

pol. 488 – popis viz 019 – Ostatní výrobky, stavební úpravy – část 2, pol. V54.

Obecně jde o kovové štítky s výstupky, piktogramy, pro nevidomé označující důležitá místa.

Dle vyjádření paní Nekvapilové (NIPI) (Příloha_2) bude trvat na minimálním rozsahu – vstup do objektu, nástupy do výtahů, označení podlaží u schodiště, WC apod. Přesné rozmístění a požadavky upřesní NIPI při realizaci, před kolaudací.

Dotaz č. 3: V rozpočtu chybí sejmutí ornice a nakládání s ní. Žádáme o doplnění do VV.

Odpověď na dotaz č. 3:

Sejmutí humózní vrstvy (nejedná se o ornici) a její uložení je uvedeno v samostatném výkazu výměr SO 001 HTU+komunikace, pol. č. 1 (nechybí ve výkazu výmět) – viz Přílohu_3.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.


Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 12.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Příloha_1_Foto_vitrážové okno
Příloha_2_Vyjádření NIPI
Příloha_3_Výkaz výměr SO 001 HTU+komunikace

V Hradci Králové 21.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření




Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 3

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,


Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V PD je zmíněn Inženýrsko-geologický průzkum, ale v ZD se nám nepodařilo ho najít. Žádáme zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 1:

Inženýrsko-geologický průzkum nebyl součástí příloh DPS. Pro nahlédnutí a potřebu uchazečů – viz přílohu.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: Inženýrsko-geologický průzkum

V Hradci Králové 22.03.2023

Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření





Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 4

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V projektové dokumentaci je drátkobetonová podlaha, ve VV jsou polypropylenová vlákna, což není drátkobeton, prosíme o opravu.

Odpověď na dotaz č. 1: Ano, v p. č. 147 jsou chybně uvedeny polypropylenová vlákna 0,9kg/m³. V PD je uveden drátkobeton s 20 kg/m³ drátků. VV bude opraven na drátkobeton.

Dotaz č. 2: Ve VV se odváží zemina na skládku do 5 km, bohužel nám není známa skládka, která by byla takto blízko, prosíme o informaci, s kterou projektant uvažoval, případně dodat příplatkovou položku.

Odpověď na dotaz č. 2: Ano, do 5 km od staveniště není vhodná skládka. Nejbližší skládka je v Dolní Branné, tj. cca 18 km. Položky s odvozem na skládku budou ve VV opraveny »do 20 km«.

Dotaz č. 3: Ve VV nám chybí pažení.

Odpověď na dotaz č. 3: Ano, u p.č. 318 (V33) je chybně uvedeno 4 ks. Položka bude opravena ve VV na celkových 6 ks.

Dotaz č. 4: Ve výpisu prvků jsou sanitární příčky počet ks 4 - to ale nesouhlasí s PD, prosíme o kontrolu a případnou opravu.

Odpověď na dotaz č. 4: Ano, u p.č. 318 (V33) je chybně uvedeno 4 ks. Položka bude opravena ve VV na celkových 6 ks.

Přehled položek, které se upravovaly a doplňovaly:

1) vzdálenost skládky do 20 km (původně 5 km) = opravená položka + příplatek za další km

SO001 - HTU

- p.č. 4 + n.p.č.5

SO002 - stavba

- p.č. 12 + n.p.č. 511

- p.č. 13 + n.p.č. 512

- p.č. 205

SO002 - ZTI

- p.č. 21 + n.p.č 22

SO003 - plyn

- p.č. 14 + n.p.č.15

SO005 - voda, kanalizace

- p.č. 26 + n.p.č. 27

SO007 - dešťová

- p.č. 21 + n.p.č. 22

SO098 - bourání

- p.č. 4

SO099 - bourání

- p.č. 10

2) Oprava položek - obsah, množství a pod.

SO002 - stavba

- p.č. 147 - nově "drátkobeton"

- p.č. 324 - nově 6 ks

Všeobecná informace k dotazům 5 až 8 :

V PD je uvedeno, že dodávka příček a zábradlí bude včetně dílenské dokumentace, která bude odsouhlasena architektem a to včetně konstrukčních detailů (např. prostupy instalací a pod..) Velikost, délka, skel byla ověřena architektem u dodavatele. Příčky sprch a WC budou smaltované, částečně neprůhledné – viz D1.5 – Interiér. Náročnost a důraz na kvalitní provedení prosklených příček je potřeba zohlednit v jednotkové ceně včetně potřebné dodavatelské dokumentace.

Dotaz č. 5: Projektant se musí seznámit s nabídkou sortimentu skla na www.lamberts@info a určit přesný typ skel pro různá pole zasklení (pro CN je toto nezbytné). O jaký typ skel se tedy jedná?

Odpověď na dotaz č. 5: V PD, D1.5 Interiér, 004 Reference jsou uvedeny typy skel. Veřejná soutěž neumožňuje uvádění výrobců. Architekt vyhází z dostupných podkladů renomovaného výrobce, jehož výrobní sortiment obsahuje mimo jiné neprůhledné tvárnice (z vnitřní strany pískované), standardní zbarvení mírné do zelena, velikost podle projektové dokumentace K32/60/7. Výrobce má v programu sadu příslušenství (Al profily, plastové podložky), které budou použity při instalaci.

Dotaz č. 6: Ohledně zábradlí z profilového skla – nelze míchat systémové profily z hliníku pro vodorovné zasklení a horní část U profil z ocele, pro zábradlí se musí vytvořit základní tvar z ocelových Jackelů a dovnitř vložit systémové rámy pro profilové sklo, **profilové sklo není sklem bezpečnostním zabraňujícím propadu osob.**

Odpověď na dotaz č. 6: Finální konstrukční řešení bude dořešeno v dodavatelské dokumentaci, která zohlední výrobní možnosti a představu architekta. K profilovému sklu jsou dodávány patričné certifikáty, použití dvojité konstrukce pro zábradlí není neobvyklé, bylo již realizováno – viz D1.5 Interiér, 004 reference.

Vodorovné prosklení bude »atyp« – přesně podle detailu Zi2 (v axonometrii i podložky z oceli), je to atyp s vložením skla do ocelových profilů (U/ H), bez použití systémových Al profilů. Tento typ konstrukce byl už realizován. Existuje i bezpečnostní sklo s vyztužením z drátu, ale v tomto případě bude stačit obyčejné sklo tl. 7 mm.

Dotaz č. 7: Chybí výpis prvků s jednotlivými rozměry jak na výšku, tak šířku (s určením typu a designu skla), jsou tam částečně abnormální délky skel. Prosíme o kontrolu a dodání výpisu.

Odpověď na dotaz č. 7: Součástí DSP dokumentace není kladečský výkres. Tento bude součástí dílenské dokumentace, kterou je nutno započítat do ceny za dodávku příček.

Sklo se standardně dodává v délce 7 m, což je náš případ. Je možná i objednávka na míru, což je potřeba zohlednit v ceně.

Dotaz č. 8: Tak jak jsou umístěny dveře bez podpůrných kotvících bočních profilů – nelze, pouze sklo nemůže fixovat osazení dveří. Prosíme o reakci a případný detail, či úpravu.


Odpověď na dotaz č. 8: Částečně odpovězeno v bodech výše. Systémové řešení obsahuje AL profily pro ukončení skleněné stěny, na kterou navazují dveře (detail Vi3) přes ocelový profil 65 (125 horní) /80. Dveře (interier) v kopilitové stěně popisují dále detaily Vi1– jsou umístěny v ocelových zárubních, bez přídavných výstužných profilů. Pro dílenskou dokumentaci doporučujeme statické posouzení (viz pozn. ve výkresu). Projekt nepředpokládá žádné další kotvící profily.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: Výkaz výměr_2023-03-23

V Hradci Králové 24.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 5

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**
Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: **Ing. Věra Zeinerová,**
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Dle výrobce skla nelze toto zatěžovat dodatečnými prvky, jako je projektované lepené madlo zábradlí. Navíc doporučuje výplň zábradlí profilovým sklem instalovat vertikálně z důvodů kratší délky skel.

Překlad vyjádření technika sklárny Lamberts.

Co se týká pevnosti zábradlí, je vhodnější volit svislé uložení skel - zkracuje se tímto délka uložených skel oproti vodorovným delším „zavěšených“ na úhelnících.

Nutno najít takového dodavatele, který by zaručil samonosný rám dveří, kotvený do podlahy.

Tady je důležitým mít na mysli, že zatížení horními skly především nelze přenášet na dveře a naopak – zatížení z provozu dveří nelze přenášet na zasklení stěny, ať již zeshora nebo zboku.

Odpověď na dotaz č. 1:

Způsob kotvení zábradlí uvedený v projektové dokumentaci bude projednán s vybraným dodavatelem příček z profilového skla rámci přípravy stavby. Případné změny budou odsouhlaseny architektem. Zatím ponecháno bez úprav včetně horizontálního uložení skel – viz det. Zi2.

Dveře – zatížení skel nebude přenášeno na dveře - viz detail Vi1 a Vi3 – vložené ocelové profily 65(125)/80 s poznámkou o statickém posouzení v dílenské dokumentaci.

Dotaz č. 2: Po prostudování projektové dokumentace potřebujeme upřesnit:

Piloty DN 250 - dle PD není jasná výztuž piloty. Zda se jedná o výztužné koše z prutové výztuže nebo trubkovou výztuž z trubky napří. 89/10.

Prosím tedy o specifikaci výztuže pilot DN 250.

Odpověď na dotaz č. 2:

Způsob vyztužení mikropilot určí dodavatelská dokumentace na základě podkladů DPS. Tato dokumentace bude předložena k odsouhlasení statikovi.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 24.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 6

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**
Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: **Ing. Věra Zeinerová,**

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V aktualizovaném výkazu výměr slaboproudu se podle našeho názoru nalézají následující nesrovnalosti. Pol. 502 a 503 – reproduktory je součet celkem 6 ks. Položka 504 Montáž reproduktoru je nyní 4 ks má být 6 ks. Pol. 607- kabel pro školní zvonky 450 m. Na pol. 608 je výměra pro tento kabel 1380 m, správně má být 450 m.

Žádáme zadavatele o informaci či opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 1:

Celkem je navrženo 4 ks reproduktorů – viz výkresová dokumentace.

P. č. 502 – chybně 3 ks – opraveno ve výkazu výměr na 1 ks

P. č. 608 – chybně 1380 m – opraveno ve výkazu na 450 m

Opravený výkaz výměr – viz přílohu.

Dotaz č. 2: Dle našeho názoru chybí ve výkazu část položek pro kompletní ocenění zelené střechy.

Chybějící položky:

1. Kontrolní šachtice odtokových vpustí pro zelené střechy, D+M.....8 ks
2. Kačírková lišta 60 - 90 mm, okolo šachtic45 m
3. Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty přitížením konstrukci45 m

Žádáme zadavatele o informaci či opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2: Výkaz výměr byl doplněn o celkem 10 ks perforovaných šachet 300*300*130 mm (nové p. č. 513 a 514) a doplněny kačírkové lišty okolo šachet (úprava výměry p. č. 258 a 259) – viz přílohu.

Dotaz č. 3: Dle našeho názoru, tak jak je výtah navržen pro novostavbu s rohovým vstupem, NEODPOVÍDÁ legislativě pro přepravu tělesně postižených. Musel by mít kabinu 1500 x 1500 mm (1000 kg nosnost výtahu). Půdorys kabiny je definován tak, aby byl vozičkář schopen se v kabině otočit a vyjet.

Žádáme zadavatele o vyjádření k výše uvedenému.

Odpověď na dotaz č. 3: Vyhl. č. 398/2009 uvádí min. rozměr 1400*1100 mm. Nástup o 90 st. neřeší. Dispoziční a prostorové možnosti neumožnily návrh komfortního výtahu s kabinou 1500*1500 mm. Výtah o nosnosti min. 600 kg s kabinou 1500*1300 mm byl navržen dodavatelem výtahů jako atyp. Velikost kabiny umožňuje přepravu na invalidním vozíku s možností výstupu o 90st. způsobem „nacouvání – vyjetí“. Ze strany NIPI nebyly připomínky – viz přílohu.

Dotaz č. 4: V TZ je zmínka o prosklených dveřích výtahu.

Žádáme zadavatele o informaci ohledně provedení výtahových dveří.

Odpověď na dotaz č. 4: Výtahové dveře budou nerezové – viz popis V/20, ostatní výrobky, stavební úpravy – část 2

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.


Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 20.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Opravené výkazy výměr pro SO002 – Stavební část a SO002 – Slaboproud

V Hradci Králové 27.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 7

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Ve výkazu výměr SO 02 – ÚT sportovní hala je v položce K1.922 obsaženo: Stavební přípomoc (není v ceně, zajistí stavba). Domníváme se, že tato položka není ve stavební části rozpočtu zohledněna a chybí, děkujeme za vyjasnění.

Odpověď na dotaz č. 1: Stavební přípomoc pro ÚT nejsou požadovány. Ve VV ÚT tato poznámka neměla být uvedena = ve stavebním VV tedy nechybí. Prostupy ŽB konstrukcemi budou připraveny v rámci betonáže. V rámci dodavatelské dokumentace příček z profilového skla budou řešeny prostupy (minimální počet) a je potřeba je zohlednit v ceně těchto příček. Drobné přípomoc, které nelze dopředu specifikovat, budou zohledněny v jednotkových cenách.

V příloze VV s opravenou poznámkou.

Dotaz č. 2: Domníváme se, že výkaz výměr SO 02 – Interiér je nevhodně nastaven. Není z něj patrné, které sloupce mají být oceněny. Neradi bychom byli vyloučeni, za položky oceněné nulou. Prosím o upřesnění, jakým způsobem výkaz výměr ocenit.

Odpověď na dotaz č. 2: V původním xls souboru nebyly nastaveny správně vzorce. V příloze VV s opravenými vzorci: dodávka + montáž= součet.

Dotaz č. 3: Rozumíme dobře skladbě podlahy P1.3. – podlahová krytina ve fitness, horolez. stěna, boudler je navrženo linoleum (pol. rozpočtu 423 a 424) a pod linoleum se provádí pružná podložka (pol. rozpočtu

154)? Námi oslovení dodavatelé se nesetkali s tím, že by se do fitness prostor osazovalo linoleum, které bude velmi náchylně na proseknutí. Navíc v dokumentaci Interiéru je ve výkrese X004 – Reference uvedena sportovní pryžová podlaha. Prosím o vyjasnění, co máme ocenit? Dále je ve výkazu výměr v pol. č. 423 a 424 obsažena plocha linolea na stávající schodiště.

Odpověď na dotaz č. 3:

1. Ano, pro horolezeckou stěnu a fitness je navrženo linoleum s pružnou podložkou. V rámci veřejné zakázky není možné uvádět v PD a VV výrobce. V příloze příručka instalace referenčního výrobku. V interiéru je zobrazena i pryžová podlaha jako alternativa k linoleu pro fitness. Krytina bude vybrána na základě vzorkování s přihlédnutím k ceně. Do nabídky uvažujte s linoleem a pružnou podložkou, tak jak je uvedeno v PD/VV.

2. plocha linolea celková = p. č. 423 a 424 – to je pořádku. Pokládka pryžové podložky lepením pod linoleum je uvedena v pol. č. 154 a má odpovídající výměru.

Dotaz č. 4: Prosím o specifikaci obkladu. Ve výkazu výměr pol. č. 445 je obklad uveden v rozměru 150x150mm, dle dokumentace Interiéru ve výkrese X004 – Reference je zobrazen obklad ve formátu 150/150 mm, ale je zde i foto mozaiky, jaký obklad máme ocenit?

Odpověď na dotaz č. 4: Pro CN uvažujte obklad 150*150 mm, tak jak je uvedeno ve VV. Foto s mozaikou bylo zařazeno pouze pro představu o armaturách ve společných sprchách a pro představu o případné alternativě obkladu stěn sprch. V rámci vzorkování bude formát obkladu upřesněn s přihlédnutím k ceně.

Dotazy týkající se slaboproudu:

Dotaz č. 5: Pro přívod optického kabelu, kabelu pro hodiny a kabelu pro PZTS se uvažuje žlab, který není ve výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 5: Kabelový žlab byl doplněn do VV – viz přílohu.

Dotaz č. 6: V Technické zprávě se hovoří o strukturované kabeláži kategorie cat. 6. Ve výkazu výměr je požadována kategorie cat. 6a. Co je správně?

Odpověď na dotaz č. 6: Dostatečná kategorie je kat.6 (nestíněná). Opraveno ve výkaze výměr – viz příloha.

Dotaz č. 7: Co to je „Dvojjásuvka 2xRJ45 CAT6A (dodávka) se zvýšenou mech odolností“? Je požadována ve výkazu výměr, nikoliv v PD.

Odpověď na dotaz č. 7: Komentář k položce ve VV – výrobci LAN dvojjásuvek zpravidla neuvádí v katalogu tzv. odolnost proti rázu (IK). Použijte prosím takové zásuvky, které budou mechanicky „solidní“, se záclonkou proti prachu, nikoli ty nejlevnější, od pohledu nekvalitní. Nejedná se rozhodně o požadavek na průmyslové zásuvky.

Dotazy týkající se copilitových příček:

Dotaz č. 8: Pro ocenění copilitových příčky je ve výkazu výměr pol. č. 291, v dokumentaci Interiéru jsou ve výkrese X004 – Reference uvedeny tři typy skel, pro ocenění je nezbytné určit rozsah dle konkrétního typu skla, jsou zde velké cenové rozdíly.

Odpověď na dotaz č. 8: Doplnění k dříve uváděným informacím k příčkám z profilového skla.

Z dřívějších odpovědí a z dokumentace vyplývá, že převážná část příček bude z čirých tvárně zbarvených do zelena, prostory s požadavkem na minimalizování průhledu budou z vnitřní strany pískované (šatny, sprchy, kabinet). Smaltování je uvažováno u kabin WC.

Dotaz č. 9: Dále se domníváme, že ve výkazu výměr v prvním řádku je špatně uvedena výška příčky 4,03 m.


Odpověď na dotaz č. 9: Výška příčky 4,03 m v prvním řádku je uvedena po ochoz, tedy správně.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Upravené výkazy výměr
 Referenční výrobek podlahy fitness + horolezecká stěna.

V Hradci Králové 29.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 8

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Prosíme o bližší info na gymnastický koberec – jaké jsou rozměry, v PD je napsáno 30+ ks, ve VV 30 ks ... ale nikde jsme nenašli žádnou specifikaci, rozměry.

Odpověď na dotaz č. 1: Ve výkazu výměr interiéru byla položka Gymnastický koberec upřesněna – viz přílohu (p. č. T14).

Jedná se o cvičební universální fitness podložku z materiálu NBR, 180 * 60 cm, tl. 1 cm

Dotaz č. 2: V HTU je položka na odvoz 850 m3 do násypu, která by pak měla být využita na stavbě, ale nikde pak nejsou položky jako 2x přesun, deponie, naložení... prosíme o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 2: Ve výkazu výměr HTU jsou doplněny chybějící položky pro nakládání se zeminou, která se využije na stavbě a nebude se odvážet na skládku – viz VV v příloze.

Jedná se o položky pro odvoz výkopku na mezideponii a zpět (p. č. 7) a její naložení (p. č. 8). Mezideponie bude na pozemku školy, před internátem, tj. cca 150 m.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Upravené výkazy výměr (SO001 – HTU, SO002 – interiér)

V Hradci Králové 29.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 9

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**
 Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: **Ing. Věra Zeinerová,**
 [REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Součástí nabídky je i ocenění ukazatelů skóre. V dokumentaci Interiéru je specifikován hlavní multifunkční scoreboard s basketbalovými boky + malý podružný scoreboard, ale nejsou poptávané basketbalové odpočty 24/14 sec.

Toto zadání dle názorů specializovaných dodavatelů nedává moc smysl, pokud se tam basket bude hrát pouze na nižší úrovni soutěží, nebo vůbec, je zbytečné tam dávat model s basketbalovými boky.

Pokud se tam basketbal bude hrát na vyšší úrovni, která vyžaduje ty basketbalové boky, tak jsou určitě potřeba i basketbalové odpočty 24/14 sec – viz vizualizace níže



Odpočet 24s 30cm + útočný čas 16cm



Odpočet 24s 23cm



Odpočet 24s 23cm

Žádáme o vyjasnění požadovaného.

Odpověď na dotaz č. 1: Ukazatele skóre byly navrženy na základě požadavků uživatele/investora. tj. jeden velký panel pro potřeby diváků a jeden menší umístěný na boční straně pro potřeby hráčů a střídačky. S vyššími soutěžemi se v hale nepočítá, jde především o školní tělocvičnu. Ukazatele odpočtu času u basketbalových košů nebyly požadovány. Mohou být doplněny někdy v budoucnu, pokud provoz ukáže, že je jejich potřeba.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr, pol. č. 120 jsou k ocenění hybridní nosníky (4ks). Nedohledali jsme je v dokumentaci. Prosíme o upřesnění, kde se nachází a o jaké nosníky se jedná, nebo zda se nejedná o duplicitu válcovaných nosníků pol. č. 54 ve výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2: Hybridní nosníky jsou v části PD D1.2.1 Stavebně konstrukční část, v.č.005 strop nad 1.NP/2.NP tvar. Požární odolnost REI 30 min. Výrobce tohoto prvku zajistí statické posouzení a výrobní dokumentaci. Navržený profil v dokumentaci DSP byl navržen a konzultován s dodavatelem.


Dotaz č. 3: Obklad stěn tělocvičny je definován ve výkazu výměr pol. č. 321 jako laminované DTD desky se sníženou hořlavostí, ale není uvedena tl. desek. Žádáme o upřesnění.

Odpověď na dotaz č. 3: Pro potřebu cenové nabídky uvažujte min. tl. 12 mm. Tloušťka desky je dána mimo jiné i podkladním roštem, vybraným druhem desky, resp. jejími vlastnostmi z hlediska šíření požáru (požadavek PBŘ třída reakce na oheň A1 až C, index šíření plamene $is \leq 100$ mm/min.). Součástí ceny dodávky obkladu je dodavatelská dokumentace, která bude odsouhlasena architektem.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 29.03.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 10

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
 Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
 IČO **708 89 546**
 DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
 [REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Ve výkazu výměr SO004 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ jsou níže uvedené položky k ocenění:

	<i>Svítilna</i>		
1	Svítilna LED 7930lm, 63W s optikou pro široké ulice na sloupu h=8m s výložníkem 0,5m dle požadavků provozovatele veřejného osvětlení fa.Elektros s.r.o.	7	ks

	<i>Zemní práce</i>		
8	Výkop jámy pro stožár + betonový základ pro stožárovýšky 8m	7	ks

TZ pro SO004 - VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ uvádí:

Nově bude doplněno celkem 6ks svítidel o příkonu 63W + bude provedena výměna jedné stávající lampy za novou včetně sloupu.

Dle výkazu výměr se jedná kompletní výměnu svítidel včetně sloupů – celkem 7 ks.

Žádáme zadavatele o informaci v jakém rozsahu požaduje práce provést, popřípadě opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 1: Kompletní dodávka 7 ks svítidel včetně výkopu a základu dle VV je správně. Formulace v TZ není zcela přesná.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

431	K	777521103	Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 1 do 2 mm	m2	628,247
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/777521103		
		VV	viz plochy penetrací		
		VV	587,013+41,234		628,247
433	K	777622101	Uzavírací nátěr podlahy polyuretanový barevný	m2	587,013
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/777622101		
		VV	viz plochy penetrací		
		VV	587,013		587,013

Tabulka skladeb uvádí:

Polyuretanová stěrka vhodná do veřejných prostor na přebroušeném a vyštěrkováném podkladu včetně penetrace a uzavíracího nátěru, sokl 80 mm, barva dle výběru architekta

Projekt interiéru uvádí, že se jedná o stěrku barvy bílá – šedá.

Dle našeho názoru se nejedná o dekorativní stěrku a uzavírací nátěr nemusí být probarvený, probarvená již bude vlastní stěrka.

Žádáme zadavatele o upřesnění provedení, popřípadě opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 2: Jedná se o probarvenou stěrku barvy bílé až světle šedé a uzavírací ochranný transparentní matný nátěr. Výběr architektem – vzorkování.

Dotaz č. 3: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

449	K	789327141	Protipožární zpěňující nátěr ocelových konstrukcí třídy III jednosložkový rozpouštědlový, funkční tloušťky přes 800 do 950 µm	m2	109,283
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/789327141		
			Poznámka k položce:		
		P	REI 60 DP1 = nátěr OK bude na 60 minut.		
		VV	pro OK5		
		VV	HEB 160		
		VV	0,16*6*5,5*2		10,560
		VV	HEB 220		
		VV	0,22*6*(5,51+5,5*4+4,26*5+2,66*3)		74,963
		VV	trapezové plechy mezi osou 3-4 na ose C (vliv vlny k=1,8)		
		VV	(1,2*5,5*2)*1,8		23,760
		VV	Součet		109,283

Dle našeho názoru R 60 nepůjde provést nátěrem, ale bude muset být proveden PO obklad.

Žádáme zadavatele o upřesnění provedení, popřípadě opravu výkazu výměr.

Odpověď na dotaz č. 3: Protipožární nátěr ocelových konstrukcí s požadavkem na 60 min. není nic neobvyklého. Nátěry lze provádět až do 90 min. Uvažujte tedy s protipožárním nátěrem.

Dotaz č. 4: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

291	K	7611111.R1	Stěny a příčky ze skleněných svislých tvárníc vč. detailů, průstupů, systémových a nesystémových prvků pro navázání na okolní konstrukce - D+M	m2	356,439
-----	---	------------	--	----	---------

Na základě konzultace s dodavatelem bude asi nutné z větší části dodat sklo jako bezpečnostní – kalené, aby bylo odolné případnému zatížení.

Žádáme zadavatele o upřesnění provedení – zda má dodavatel uvažovat s variantou provedení skla jako bezpečnostní a tedy i vyšší cenou za dodávku.

Odpověď na dotaz č. 4: Konstrukční a výrobní možnosti musí zhodnotit dodavatel na základě zadání, tj. projektu. Architekt ani projektant nemohou znát detailní technické vlastnosti každého výrobku v situaci, kdy není možné uvádět konkrétní výrobce. Zda je potřeba zabudovat kalené sklo a v jakém rozsahu, je na dodavateli včetně případného zohlednění v cenové nabídce, v jednotkové ceně.

Dotaz č. 5: Ve výkazu výměr SO002 – SPORTOVNÍ HALA - ASŘ jsou níže uvedené položky k ocenění:

140	K	622381032	Omítka tenkovrstvá minerální vnějších ploch probarvená, bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 3,0 mm stěn	m2	996,516
-----	---	-----------	---	----	---------

Tabulka skladeb uvádí:

Exteriérová minerální škrábaná omítka s mramorovým zrnem 4-6 mm, prodyšná, hydrofobizovaná, probarvená

Požaduje zadavatel ocenit stěrku břizolitového typu (dle skladby konstrukcí – zrno 4-6 mm) nebo pastovitou rýhovanou omítku (dle výkazu výměr – zrno 3 mm)?

Odpověď na dotaz č. 5: Jedná se o „břizolit“, který navrhuje architekt a jak je uvedeno ve skladbách konstrukcí. Záměrem je hrubá zrnitá omítka, ne rýhovaná.

Dotaz č. 6: Interiérové výrobky – kuchyňská linka:

Je součástí dodávky zhotovitele u kuchyňské linky i lednice a myčka?

Odpověď na dotaz č. 6: Součástí dodávky kuchyňské linky NENÍ lednice ani myčka nádobí. Součástí dodávky linky bude nerezový dvoudřez napojený na odpad a stojánková baterie.

Vybavení kuchyně, recepčního pultu a bufetu si zajistí investor/provozovatel sám (prodejní automat, automatický kávovar, ohříváč párků, zapékač gril, chladnička s mrazákem, chladnička na nápoje a myčka na nádobí). V projektu interiéru jsou pouze pro představu o těchto zařízeních, jejich rozměrech, způsobu připojení apod.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 24.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 03.04.2023

Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření

10:29:14 +02:00



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 11

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO 708 89 546
DIČ CZ70889546

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V příloze ZD číslo 2 „Souhrnné prohlášení dodavatele“ je v oddíle II. Prohlášení o způsobilosti a kvalifikaci v bodě 3. b) v 6. řádku tabulky tento požadavek: „účast na pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení nejméně na jedné (1) zakázce na stavební práce, jejímž předmětem byla zpracování projektové dokumentace alespoň ve dvou stupních v rámci stavební akce výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH:“

Předpokládáme, že jde o překlep. Žádáme o sdělení správného textu požadavku na kvalifikační předpoklad stavbyvedoucího.

Odpověď na dotaz č. 1: Ano, zadavatel se omlouvá za administrativní pochybení. Požadavek na kvalifikaci hlavního stavbyvedoucího správně zní: „účast na pozici stavbyvedoucího v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení nejméně na jedné (1) zakázce na stavební práce, jejímž předmětem byla výstavba či rekonstrukce budovy občanské výstavby, přičemž hodnota zakázky byla alespoň 45 mil. Kč bez DPH“. Opravené „Souhrnné prohlášení“ je přílohou tohoto dokumentu.

Dotaz č. 2: Ve výkazu výměr SO004_VV_optimal_220103 nejsou nastaveny vzorce pro výpočet ceny, prosíme o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 2: Vzorce doplněny – viz přílohu SO004_VV_aktual_230413.xlsx.

Dotaz č. 3: Ve výkazu výměr SO 002 ve stavební části je k ocenění pol. č. 478 – V/39 Úprava inter. dveří na únikové cestě – vybourání a likvidace st. dveří a zárubně, osazení nových dveří a zárubně, panik. kování D+M.

Ve výkresu jsme tyto dveře pod tímto ozn. nedohledali. Prosím o jejich bližší specifikaci o jaké dveře se jedná.

Odpověď na dotaz č. 3: V/39 - ano, ve stavebních výkresech dveře (obdobně i položka V/40) nejsou zakresleny. Nacházejí se ve stávající budově školy, na úrovni 1.NP. V příloze je výkres BPŘ, ve kterém je vyznačen výřez s polohou těchto dveří a je doplněno označení položek V/39 a V/40. Stávající interiérové dveře v lisované zárubni, které se nyní otevírají proti směru úniku, je potřeba vybourat a nahradit novými s otevíráním ve směru úniku.

Rozměr 900/1970 mm – pravé.


V/40 - pro dokreslení situace přikládáme foto stávajících vchodových dveří, u kterých je potřeba vyměnit zámek za panikový + klika – klika – viz přílohu.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: Příloha č. 1 – Souhrnné prohlášení dodavatele_rev 2023-04-13
SO004_VV_aktual_230413
Přílohy k doplnění odpovědi č. 3

V Hradci Králové 13.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 12

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO 708 89 546
DIČ CZ70889546

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Zadavatel v bodě 9.8.1. smlouvy o dílo stanovil povinnost zhotovitele dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, přičemž zadavatel stanovil, že pro případ, že příslušný kontrolní orgán (Státní úřad inspekce práce, Krajská hygienická stanice a atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s plněním této smlouvy porušení pracovněprávních předpisů ze strany dodavatele, má zadavatel právo na snížení ceny předmětu této smlouvy o 10 %.

Snížení ceny předmětu díla v hodnotě 10% považujeme za nepřiměřené a neopodstatněné. Výše 10% z ceny díla při předpokládané hodnotě veřejné zakázky činí cca 10 mil. Kč, přičemž tato částka nemůže být měněna, když zadavatel nestanovuje, že se může jednat o snížení ceny až do výše 10%, ale jedná se o snížení ceny o 10%.

Dále konstatujeme, že uvedené snížení ceny díla může být zadavatelem uplatněno kdykoliv, i při sebemenším porušení pracovněprávních předpisů, kdy za takové porušení může být příslušnými orgány udělena zhotoviteli např. sankce pouze ve výši 1000,- Kč. Takové ujednání považujeme za v rozporu s dobrými mravy. Domníváme se, že pro účely postihu jakéhokoliv porušení pracovněprávních předpisů slouží sankce udělené příslušnými orgány, přičemž právo zadavatele na snížení ceny díla považujeme za nepřiměřené a bezdůvodné. Výše snížení ceny díla je zásadní a může být ve značném nepoměru k výši sankce, kterou by zhotovitel mohl dostat za porušení pracovněprávních předpisů. Navíc zadavatel stanovil v bodě 13.3. smlouvy o dílo sankci za porušení BOZP.

Domníváme se, že uvedeným ustanovením smlouvy o dílo zadavatel porušuje základní zásady stanovené v § 6 ZZVZ, a to zejména zásadu přiměřenosti, v důsledku čehož může dojít k bezdůvodnému omezení okruhu potenciálních dodavatelů. Postup zadavatele tak podstatně ovlivňuje výběr nejvhodnější nabídky, když je pravděpodobně, že za takto stanovených podmínek řada dodavatelů, kteří jsou jinak způsobilí realizovat předmět veřejné zakázky, nabídku nepodá, neboť takové ujednání povede k nezájmu nabídku podat.

Žádáme tímto, o zrušení uvedeného ustanovení smlouvy o dílo z důvodu jeho nepřiměřenosti, když takové ujednání rozumně neodpovídá charakteru porušení povinností ze strany zhotovitele.

Odpověď na dotaz č. 1: Zadavatel trvá na původním znění smlouvy o dílo.

Dotaz č. 2: Zadavatel stanovil v bodě 14.3. smlouvy o dílo pro případ odstoupení od smlouvy o dílo podmínku, že pokud dojde k odstoupení od smlouvy z důvodu porušení povinností zhotovitele, pak je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli stavební práce provedené zhotovitelem v ceně dle soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr vzhledem k nedokončenosti díla ponížené o 20%.

I zde považujeme sjednanou podmínku za nepřiměřenou a odporující dobrým mravům, když její výše je značně vysoká. Konstatujeme, že uvedeným ustanovením smlouvy o dílo zadavatel porušuje základní zásady stanovené v § 6 ZZVZ, a to zejména zásadu přiměřenosti, v důsledku čehož může dojít k bezdůvodnému omezení okruhu potenciálních dodavatelů. Postup zadavatele tak podstatně ovlivňuje výběr nejhodnější nabídky, když je pravděpodobně, že za takto stanovených podmínek řada dodavatelů, kteří jsou jinak způsobilí realizovat předmět veřejné zakázky, nabídku nepodá. Žádáme tímto o zrušení uvedeného ustanovení smlouvy o dílo z důvodu jeho nepřiměřenosti.

Odpověď na dotaz č. 2: Zadavatel trvá na původním znění smlouvy o dílo.

Dotaz č. 3: Zadavatel stanovil v bodě 8.9. smlouvy o dílo při splnění dalších podmínek možnost přímé úhrady prací poddodavatelům zhotovitele, a to v případě prodlení s jejich úhradou ze strany zhotovitele, jakožto generálního dodavatele. Zadavatel dále stanovil, že zhotovitel je povinen uhradit sankci z dlužné částky poddodavateli, kterou místo zhotovitele uhradil v souladu s čl. 8.9. zadavatel/objectnatel poddodavateli, a to ve výši 20% z dlužné částky.


Rovněž tuto sankci považujeme za nepřiměřenou a odporující dobrým mravům, a to z důvodu její značné výše. Uvedeným ustanovením smlouvy o dílo zadavatel porušuje základní zásady stanovené v § 6 ZZVZ, a to zásadu přiměřenosti, v důsledku čehož může dojít k bezdůvodnému omezení okruhu potenciálních dodavatelů. Postup zadavatele tak podstatně ovlivňuje výběr nejhodnější nabídky, když je pravděpodobně, že za takto stanovených podmínek řada dodavatelů, kteří jsou jinak způsobilí realizovat předmět veřejné zakázky, nabídku nepodá. Žádáme tímto o zrušení uvedeného ustanovení smlouvy o dílo z důvodu jeho nepřiměřenosti.

Odpověď na dotaz č. 3: Zadavatel trvá na původním znění smlouvy o dílo.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 14.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 13

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Upozorňujeme na rozpor v popisu vnitřních dveří ozn. D24, D26, D34, D36-38 a D42-43, které jsou v soupisu prací uvedeny jako prosklené, ale ve výpisu vnitřních dveří jsou plné. Žádáme zadavatele o určení co platí.

Odpověď na dotaz č. 1: Ve výpisu dveří jsou správně uvedeny dveře jako plné. Ve výkazu výměr byly opraveny popisy těchto položek: pol. 370 D/24, 372 D/26, 377 D/34, 379 D36, 380 D/37, 381 D/38, 385 D/42, 386 D/43 - plné interiérové dveře - viz přílohu.

Dotaz č. 2: U některých vnitřních dveří je v popisu požadavek na generální klíč. ZD ale neobsahuje bližší specifikaci (počet klíčů hlavních, vedlejších a pod.). Ani v soupisu prací není položka generálního klíče. Žádáme zadavatele o sdělení, že generální klíč bude dodávkou investora nebo o doplnění specifikace a položky do soupisu prací.

Odpověď na dotaz č. 2: Součástí dodávky většiny dveří je i cylindrická vložka systému generálního klíče - viz výpis dveří.

V rámci přípravy dodávky dveří a předmontáží vložek do těchto dveří bude s uživatelem objektu upřesněno rozdělení na jednotlivé zóny s právem přístupu, počet klíčů a pod.

Ve výkazu výměr byla upřesněna položka a dána do souladu s výpisem dveří:

pol. 352 D/05 - dveře na WC "invalidů" = zrušen GK, nahrazeno zámkem s ukazatelem a možností otevření z venkovní strany.

Poznámka:

Položky ve výkazu výměr nemohou obsahovat všechny informace o provedení výrobku (materiál, kování, fyzikální vlastnosti a pod.) a to z důvodu omezeného prostoru.

Vždy je nutno tyto informace důležité pro nacenění dohledat v PD, výpisu výrobků, popř. v technické zprávě.

Dotaz č. 3: V části interiér je u kuchyňské linky chybně uvedená délka 4,45m. Tato délka je vč. vysokých lednic na obou stranách a prostoru pro myčku. Žádáme zadavatele o uvedení skutečně požadované délky kuchyňské linky.

Odpověď na dotaz č. 3: Délka kuchyňské linky je uvedena včetně vysokých lednic po obou stranách a včetně myčky správně, tj. 4,45 m. Spotřebiče budou vestavěné, tedy součástí truhlářského výrobku „kuchyňská linka“.

Dotaz č. 4: Z podkladů není patrné provedení recepčního pultu. Pouze police bez dvířek jako u kuchyňské linky s plným čelem?

Odpověď na dotaz č. 4: Provedení a materiálové řešení recepčního pultu a kuchyňské linky bude upřesněno architektem při realizaci v rámci autorského dozoru. Pro potřeby cenové nabídky uvažujte u recepčního pultu a kuchyňské linky kromě polic i se zásuvkami a dvířky s možností uzamčení.

Dotaz č. 5: Upozorňujeme zadavatele na nedostatečných rozměr 3,0x3,0m žíněnky L01 (dopadiště) pod boulder. Minimální přesah od stěny musí být dle normy 1,5m. Žádáme zadavatele o prověření.

Odpověď na dotaz č. 5: Do CN uvažujte s uvedeným rozměrem 3*3 m = 9 m². V rámci AD a po zpracování dodavatelské dokumentace boulderingové stěny bude rozměr žíněnky případně upraven, popř. bude žíněnka rozdělena na více kusů. Větší však nebude.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Na základě zveřejněných vysvětlení Zadávací dokumentace zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 25.04.2023 v 9:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Přílohy: NP_VV_rekapitulace_SO002_SO098_SO099_aktual_230417

V Hradci Králové 19.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření



Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 14

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO 708 89 546
DIČ CZ70889546

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
[REDACTED]

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: PREFA KONSTRUKCE:

Dovolujeme si tímto požádat o upřesnění následujícího problému, na který nás upozornili naši potencionální subdodavatelé v části prefakonstrukcí. Dle jejich názoru zadávací projektová dokumentace staticky dostatečně neřeší napojení monolitické stropní konstrukce a prefa sloupu, kde je pochybnost s přenesením sil.

Pro uvedený uzel připadají jakožto možná řešení následující možnosti:

- 1.1 Nejlevnější způsob je podepřít stropní desku konzolami na sloup (udělat hlavici) to možná vadí investorovi, protože volil skryté průvlaky v monol. desce.
- 1.2 Další způsob je, který vychází z popisu, že v desce budou skryté průvlaky. Lze to takto provést pouze při použití speciálního kování od firem Halfen nebo Pfeifer, jejichž typy a množství neobsahuje výkaz výměr.
- 1.3 Dále pak, jsou dodavatelé - v souvislosti s popisem řešení v bodě 1.2 - přesvědčeni, že sloup průřezu 40x40cm je podhodnocený průřezově staticky a dodatečná výztuž od speciálního kování by se tam ani nevešla.

V rámci sjednocení a zadání a jeho transparentnosti by měl investor rozhodnout, jaké z výše popsaných řešení bude použito, neboť řešení popsaná v bodě 1.2 s návazností na 1.3 může mít dopad do ceny v řádech až jednotek statisíců. Bude-li zvoleno řešení levnější, popsané v bodě 1.1 pak musí investor strpět viditelné konzoly (hlavice) sloupů. Toto nemůže rozhodovat uchazeč sám.

Odpověď na dotaz č. 1: Podepření stropních desek pomocí konzol, popř. hlavic je z hlediska architektonického řešení nepřijatelné. Přenos sil ze stropních desek do sloupů zajistí „skryté hlavice“ např. s použitím speciálního kování, jak je uvedeno v bodě 1.2. Architekt i statik si uvědomují náročnost provedení tohoto spoje, který bude řešen v rámci dílenské dokumentace dodavatele stavby. V rámci autorského dozoru bude tato dokumentace předložena k odsouhlasení statikovi a architektovi, kteří se na výsledném řešení budou podílet. Toto je potřeba zohlednit v ceně prefabrikovaných konstrukcí. Dokumentace pro provádění stavby neobsahuje výkresy výztuže, dílenskou dokumentaci spojů apod., proto není vykázáno případné použití kování skrytých hlavic. Finálním řešením je závislé na možnostech a návrzích konkrétního dodavatele, výrobce.

Dimenze profilů, průřezů je ověřena statickým výpočtem.

Dotaz č. 2: STŘEŠNÍ PLÁŠŤ

2.1 Pokud má být střešní plášť Broof t3, musí být pod folii skelné rouno 120 g/m², nikoli textilie 300 g/m², JE NUTNO URČIT !!!

2.2 Pod dlažbou je dle PD a TZ 15 % plochy a spádů v EPS 200 - VV neuvažuje. Nebude možné zkombinovat spády z různých materiálů bez dalších upřesňujících podkladů.

2.2 Ve VV chybí opracování prostupů, vpustě, případně šachty proti ucpávání vpustí pod zeminou či kačírkem.

2.3 Objednatel si musí stanovit, jakým počtem ks chce přikotvit skladbu, když je stabilizována přítížením.

2.4 PD dostatečně jasně neřeší oplechování - zachycení do rámu zasklení a kotvení zasklení u atiky. Dodavatel DOPORUČUJE MÍSTO OSB DESEK KVŮLI BOBTNÁNÍ POUŽÍVAT VODĚODOLNOU PŘEKLIŽKU.

2.5 Rozpor v oplechování atiky: Atika dle VV oplechována poplast. plechem s RŠ do 400 mm a přeavařením folií – viz. položka:

314	K	764214605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm
-----	---	-----------	--

a NIKOLI JAKO CELOPŘEKRÝVKA u DET Ve2g !

Při šíři atiky 500 mm by takovéto oplechování muselo být v rš. min. 700 mm. Co má platit?

Odpovědi na dotazy č. 2.1 až 2.5:

ad 2.1) Požadavek na střešní plášť Broof (t3) je stanoven PBŘ v požárně nebezpečných prostorech a pod VZT jednotkami. Tomu je uzpůsobena skladba střešního pláště v daném místě. Kačírek, resp. dlažba na povrchu střešního pláště splňují tento požadavek reakce na oheň.

ad 2.2) Zřejmě nepochopení záměru. Na střeše atria je navržena skladba S.2b – kačírek. Na cca 15 % plochy atria budou rozprostřeny tzv. „šlapáky“ z betonové dlažby (skladba S.2c, která je prakticky identická s S.2b). V rámci AD bude architektem upřesněno rozmístění šlapáků a skutečný rozsah. Pro potřebu cenové nabídky uvažujte s kačírkem v celé ploše, tak jak je uvedeno ve VV.

ad 2.2) Aktuální VV obsahuje perforované revizní šachty a kačírkové lišty, které byly doplněny již dříve na základě připomínek uchazeče o zakázku – viz Vysvětlení Zadávací dokumentace č. 6 - odpověď na dotaz č. 2.

ad 2.3) Počet a rozmístění kotev bude stanoven v dodavatelské dokumentaci střešního pláště. Toto není obsahem dokumentace pro provádění stavby.

ad 2.4) V PD je uvedeno, že součástí dodávky prosklených stěn bude výrobní dokumentace obsahující řešení oplechování vč. detailů, které odsouhlasí architekt. Toto je potřeba zohlednit v cenové nabídce. AL stěny jsou náročné na realizaci a vyžadují práci specializované firmy se zkušenostmi, nejedná se o montáž „oken“. Detaily uvedené v PD jsou tzv. ideové, vypovídají o představě architekta. Součástí AD bude spolupráce s dodavatelem na výsledném řešení jednotlivých detailů, zohledňující technické (výrobní) možnosti a představy architekta.

OSB deska se pro ukončení atik používá běžně. Nesmí být v konstrukci zabudovaná vlhkost. Alternativní použití vodovzdorné překližky je možné projednat v rámci AD. V cenové nabídce uvažujte OSB desky, tak jak je uvedeno v PD a VV.

ad 2.5) Pro potřebu CN uvažujte s oplechováním atik dle VV a dle označení v PD V/31, tj. ukončení atiky poplastovaným plechem R.Š. 400 mm a s natavením fólie. V rámci AD může být řešení upřesněno architektem.

Dotaz č. 3: Ve výkazu výměr SO 002_interier_VV-optimal_220329 je špatně nastavený vzorec v záložce Krycího listu. První záložka rozpočtu i druhá záložka rekapitulace počítá správně, ale v záložce krycího listu součet neodpovídá. Žádáme o opravu VV.


Odpověď na dotaz č. 3: Ve VV SO002 – interiér byla překontrolována a opravena funkčnost vzorců v jednotlivých záložkách – viz SO02_interier_VV_optimal_220419.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: SO002_interier_VV_optimal_220419

V Hradci Králové 19.04.2023



Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření




Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 15

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu – Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,


Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: V soupisu prací VON je položka č.23 Náklady na zkušební provoz. Zkušební provoz je zmíněn i v návrhu SOD, ale nejsou nikde definovány požadavky ani délka. Žádáme zadavatele o doplnění.

Odpověď na dotaz č. 1: Vlastní zkušební provoz není stavebním úřadem předepsán. Uchazeč ocení pouze potřebná měření před kolaudací (např. doložení hygienických limitů – hluk od VZT jednotek na střeše a doba dozvuku v tělocvičně požadovaných KHS před uvedením do provozu).

Dotaz č. 2: V některých rozpočtech profesí jsou jednotkové ceny nákladů rozděleny na dodávku a montáž. Většina rozpočtovacích programů toto rozdělení nepoužívá. Bude zadavatel akceptovat uvedení jedné jednotkové ceny za dodávku a montáž? Tzn. že v rozpočtu VZT a UT bude vyplněn pouze jeden sloupec. V rozpočtech pro ZTI bude vyplněna pouze celková jednotková cena. Na výslednou cenu toto nerozdělování nemá vliv.

Odpověď na dotaz č. 2: Uchazeč ocení výkaz výměr v rozsahu a členění poskytnutém zadavatelem.

Toto vysvětlení (resp. doplnění) zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Lhůta pro podání nabídek a způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 20.04.2023

Ing. Věra Zeinerová
na základě pověření




Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 16

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,


Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Dobrý den, upozorňuji na zřejmě chybně nastavené vzorce v soupisu prací SO002 interier. Po zadání jednotkové ceny, která se dle nastavených vzorců rozdělí na jednotkovou cenu za dodávku a montáž dojde k navýšení celkové ceny o 10% (součet jednotkových cen za dodávku a montáž tím neodpovídá celkové jednotkové ceně).

Odpověď na dotaz č. 1: Na základě výše uvedeného dotazu bude prověřen soupis prací a případně upraven v dalším vysvětlení, které bude zveřejněno.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 2. 5. 2023 v 10:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

V Hradci Králové 24. 4. 2023


Mgr. Jitka Bučková

na základě pověření

Vysvětlení / změna / doplnění zadávací dokumentace č. 17

Veřejná zakázka: Sportovní hala pro tělesnou výchovu - Nová Paka

Identifikační údaje zadavatele:

Název **Královéhradecký kraj**
Sídlo **Pivovarské náměstí1245, 500 03 Hradec Králové**
IČO **708 89 546**
DIČ **CZ70889546**

Kontaktní osoba ve věcech zadávacího řízení: Ing. Věra Zeinerová,
e-mail: vezemerova@kr-kralovehradecky.cz

Profil zadavatele: https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html

Na profilu zadavatele v detailu veřejné zakázky je uveřejněna kompletní zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh a případných změn.

Druh a režim veřejné zakázky:

Dle příslušných ustanovení zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále též jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“) se jedná o podlimitní veřejnou zakázku, zadávanou v otevřeném řízení v režimu Zákona.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a čl. 10 Zadávacích podmínek následující vysvětlení, změnu a doplnění zadávacích podmínek:

Dotaz č. 1: Dobrý den, upozorňuji na zřejmě chybně nastavené vzorce v soupisu prací SO002 interier. Po zadání jednotkové ceny, která se dle nastavených vzorců rozdělí na jednotkovou cenu za dodávku a montáž dojde k navýšení celkové ceny o 10% (součet jednotkových cen za dodávku a montáž tím neodpovídá celkové jednotkové ceně).

Odpoověď na dotaz č. 1:

Automaticky nastavených 10 % z ceny dodávky na montáž je ve vzorci zrušeno - viz příloha

Jednotková cena = cena za dodávku odpovídající dané jednotce

Dodávka = cena za dodávku odpovídajícího množství

Montáž = cena montáže dodaného materiálu v daném množství

Cena celkem = dodávka + montáž

Cena za montáž se nyní negeneruje automaticky, uchazeč vyplní hodnotu sám, nabídne cenu montáže.

Toto vysvětlení zadávací dokumentace bude uveřejněno na profilu zadavatele na https://zakazky.cenakhk.cz/profile_display_2.html v detailu uvedené zakázky.

Zadavatel rozhodl o přiměřeném prodloužení lhůty pro podání nabídek.

Nová lhůta pro podání nabídek končí 2. 5. 2023 v 10:00 hodin.

Způsob podání nabídek se nemění.

Příloha: SO002_interier_VV_optimal_220424

V Hradci Králové 24. 4. 2023

Mgr. Jitka Bučková
na základě pověření

