

Smlouva o dílo

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Objednatel	Královéhradecký kraj
se sídlem:	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO	708 89 546
DIČ	CZ 708 89 546
zástupce	PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D., hejtman
bankovní spojení:	Komerční banka a.s.
č. účtu:	27-2031110287/0100

dále jako „objednatel“ a

Zhotovitel **STYLBAU, s.r.o.**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u rejstříkového soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou C17538

se sídlem	Pardubická 118/79, 500 04 Hradec Králové - Plačice
IČO	259 57 481
DIČ	CZ25957481
zastoupený	Ing. Pavel Pohl
bankovní spojení	ČSOB, a.s.
číslo účtu	210 894 380 / 0300

dále jako „zhotovitel“; objednatel a zhotovitel společně také jako „smluvní strany“

Článek 1 Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky nazvané **Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou - VZ stavební práce**. Veřejná zakázka byla oznámena ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem Z2017-008367 (dále jen „veřejná zakázka“).
2. Realizace této smlouvy je závislá na přidělení finančních prostředků z dotačního programu. Předmět této smlouvy je součástí projektu „**Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou**“ (dále jen „projekt“), který je předmětem žádosti o podporu z Integrovaného regionálního operačního programu, výzva ITI. Tato smlouva nenabyde účinnosti dříve, než:
 - bude stav administrace projektu v systému MS 2014+ změněn na „PP30 – Projekt s právním aktem o poskytnutí / převodu podpory“ a zároveň
 - bude zhotoviteli doručena výzva objednatele k plnění, tj. výzva k převzetí staveniště.
3. Nenabyde-li tato smlouva účinnosti dle odst. 2 **do 30. 10. 2019**, bez dalšího zaniká. Zaslání výzvy ve smyslu odst. 2 objednatelem je podmíněno naplněním všech požadavků poskytovatele dotace a pravidel pro příslušný projekt. Zhotovitel je oprávněn požadovat po objednateli informace o skutečnostech podmiňujících nabytí účinnosti kdykoliv za trvání smlouvy. Objednatel poskytne informace dle věty předchozí bez zbytečného odkladu po doručení písemné žádosti zhotovitele.

Článek 2 Zmocněné osoby

1. Objednatel zmocňuje následující osoby k jednání:
 - a) zástupce objednatele ve věcech smluvních: PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D., hejtman
 - b) zástupce objednatele ve věcech technických: Veronika Janderová
 - c) zástupce objednatele na stavbě (dále také jako „technický dozor stavebníka“ nebo „TDS“): NOSTA-HERTZ, spol. s r.o.
 - d) koordinátor bezpečnosti práce na staveništi (dále také jako „koordinátor BOZP“): NOSTA-HERTZ, spol. s r.o.
 - e) zástupce objednatele na stavbě (dále také jako „autorský dozor“): zástupce společnosti PROMED Brno spol. s r.o., IČ: 188 25 885, se sídlem Žitná 19, 621 00 Brno
 - f) zástupce uživatele objektu: Ing. Karel Průcha
 - g) příp. další osoby, které objednatel uvede ve stavebním deníku.
2. Zhotovitel zmocňuje následující osoby k jednání:
 - a) ve věcech technických: Ing. Pavel Pohl
 - b) zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí): Ing. Radek Tománek
 - c) příp. další osoby, které zhotovitel uvede ve stavebním deníku.
3. Zmocněné osoby smluvních stran mohou být změněny písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně nejpozději do 3 dnů ode dne vzniku této změny.
4. Je-li zástupce objednatele ve věcech smluvních dle článku 2 odst. 1 písm. a) osoba odlišná od osoby oprávněné jednat za objednatele dle právních předpisů, není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě ani tuto smlouvu ukončit.

Článek 3 Podklady pro uzavření smlouvy

1. Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele podaná dne 26. 5. 2017 v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky.
2. Předmět díla je vymezen následující dokumentací, která tvoří přílohy této smlouvy:
 - a) Příloha č. 1 Projektová dokumentace díla
 - b) Příloha č. 2 Položkový rozpočet
 - c) Příloha č. 3 Harmonogram (bude předložen zhotovitelem před podpisem smlouvy)
 - d) Příloha č. 4 Seznam poddodavatelů
 - e) Příloha č. 5 Vybraná vysvětlení zadávací dokumentace (bude doplněno objednatelem před podpisem smlouvy)
 - f) Příloha č. 6 Povolení stavby
3. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem smlouvy:
 - a) převzal příslušnou projektovou a smluvní dokumentaci;
 - b) podrobně zkontroloval předanou projektovou a smluvní dokumentaci;
 - c) překontroloval vyjádření veřejnoprávních orgánů k provedení díla;

- d) prověřil místní podmínky na staveništi;
 - e) nejasné podmínky pro realizaci stavby jakožto i další podmínky plnění této smlouvy si vyjasnil prostřednictvím žádosti vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva;
 - f) všechny technické a dodací podmínky díla byly na základě jeho žádosti vysvětlení zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení, na základě jehož výsledku je uzavřena tato smlouva, zahrnutý do podrobného soupisu prací;
 - g) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel do doby podpisu této smlouvy.
4. Zhotovitel dále prohlašuje, že realizaci díla dle této smlouvy provede v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky včetně všech jejích vysvětlení zadavatelem.
5. Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky podkladů pro uzavření smlouvy. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla zhotovitel předá objednateli bez zbytečného odkladu po provedení kontroly. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
6. Priorita jednotlivých dokumentů je v případě rozporů stanovena od nejvyšší takto: položkový rozpočet s výkazem výměr, projektová dokumentace, smlouva o dílo, energetický posudek, stavební povolení, ostatní dokumenty.
7. Smluvní strany stanoví význam následujících pojmů takto:
- a) předáním a převzetím staveniště se rozumí okamžik podpisu předávacího protokolu dle čl. 9 odst. 16 této smlouvy oběma smluvními stranami;
 - b) zahájením stavebních prací, se rozumí okamžik, kdy zhotovitel započne stavební práce;
 - c) dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, kdy zhotovitel ukončí stavební práce;
 - d) dokončení stavby se rozumí datum, uvedené ve smlouvě o dílo, v němž má zhotovitel práce na díle ukončit;
 - e) předáním a převzetím díla (předání a převzetí stavby) se rozumí okamžik podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků;
 - f) stavbyvedoucím se rozumí osoba, která je jako stavbyvedoucí zapsaná ve stavebním deníku a je totožná s osobou, uvedenou v čl. 2 odst. 2 písm. b) této smlouvy jako zástupce zhotovitele na stavbě (stavbyvedoucí).
8. Objednatel, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenuje koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
9. Smluvní strany dále stanoví význam následujících pojmů takto:
- g) objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
 - h) zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
 - i) příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
 - j) 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.

Článek 4 Předmět smlouvy

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

Článek 5 Předmět díla

1. Předmětem díla je řádné zhotovení díla – **Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou - VZ stavební práce.**

2. Předmětem plnění jsou stavební práce - stavební úpravy specifikované následujícím způsobem:

Předmětem díla je realizace stavebních prací a souvisejících služeb a dodávek. Modernizace střediska praktického vyučování Střední školy technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112, se sídlem Dr. M. Tyrše 112, 504 01 Nový Bydžov bude probíhat na stávajícím objektu umístěném na parcele č. 560/1, venkovní úpravy zpevněných ploch a okapových chodníků pak na parcele č. 1285/22 v k. ú. Chlumec nad Cidlinou dle projektové dokumentace pro provádění stavby.

Projektová dokumentace pro provádění stavby byla vypracována společností PROMED Brno spol. s r.o., IČ: 188 25 885, se sídlem Žitná 19, 621 00 Brno, ze dne 01/2017 a je nedílnou součástí této smlouvy.

3. Realizaci stavebních prací je nutné přizpůsobit provozním podmínkám uživatele dotčených nemovitostí. Vzhledem ke skutečnosti, že rekonstrukce bude probíhat při výukovém provozu, je nutné realizovat dílo s dodržением následujícího omezujícího dílčího časového harmonogramu:

Výčet prací, které lze realizovat pouze v době od 18.6. do 9.9.

1) venkovní práce v prostoru hlavního vstupu do objektu

2) dodávka a montáž plošiny pro invalidy na hlavním schodišti

3) veškeré práce v prostorech cukrářské výroby, tzn. prostorově od místnosti 16 – odborná učebna cukrářské výroby po místnost 21 – umývárna nádobí.

Tímto ustanovením nejsou dotčena práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z harmonogramu dle **přílohy č. 3** této smlouvy.

4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a požární ochrany. Zhotovitel umožní výkon TDS a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora BOZP. Zhotovitel je odpovědný za to, že na stavbě budou přítomni pouze pracovníci s platnou lékařskou prohlídkou, doklad o provedení platných lékařských prohlídek pracovníků na stavbě jsou k nahlédnutí na této adrese Pardubická 118/79, 500 04 Hradec Králové.
5. Předmět díla dle tohoto článku mimo jiné tvoří vybudování zařízení staveniště, provádění a řízení stavebních prací, obstarání zařízení a materiálu, dopravy, dodávek, proclení, zdanění, skladování, pojištění, vedení deníku stavby, zabezpečení požadovaných znaků jakosti a metodiky jejich prokázání včetně příslušných zkoušek, zpracování a dodání provozních či jiných předpisů pro provoz a údržbu díla, zaškolení pracovníků uživatele, dokončení stavby pro uvedení do trvalého

provozu, poskytnutí záruk na celé dílo, servis a odstraňování vad v záruční době, zkušební provoz – provedení všech předepsaných a funkčních zkoušek, včetně vystavení dokladů a jejich provedení, je-li relevantní - topná zkouška v délce trvání 72 hodin na náklady zhotovitele, je-li relevantní - funkční zkoušky v délce trvání 72 hodin všech instalovaných technologií a technologických celků na náklady zhotovitele, zpracování výrobní / dílenské dokumentace, provádění průběžných testů a komplexních zkoušek, sumarizace podkladů pro kolaudaci kompletního díla.

6. Zhotovitel musí splnit standardy provedení podle uvedených norem v dokumentaci pro realizaci, použité výrobky musí splňovat ustanovení Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., o technických požadavcích na stavební výrobky. 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 ve znění zákona č. 34/2011, Sb. a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), a dalších obecně závazných předpisů vztahujících se k dílu. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými certifikáty.
7. Předmět díla bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla.
8. Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem včetně soupisu prací s výkazy výměr, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
9. Všechny povrchy, konstrukce, 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.
10. Stavební práce budou zhotovitelem zabezpečeny v celém rozsahu zadávací dokumentace a v souladu s příslušnými platnými ČSN souvisejícími s plněním předmětu zakázky.
11. Dojde-li k nesouladu mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací stavby, je pro stanovení ceny rozhodující výkaz výměr.

Článek 6

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo uvedené v článku 5 smlouvy, včetně objednatelem požadovaných změn, řádně zhotovit a předat objednateli na základě závěrečného předávacího protokolu nejpozději do doby uvedené v odstavci 3.
2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště od objednatele **do 3 pracovních dnů** od výzvy objednatele k jeho převzetí. Staveniště musí být ke dni předání prosté všech právních a faktických vad bránících zahájení stavby podle této smlouvy.
3. Zhotovitel řádně zhotoví a předá dílo objednateli **do 12 měsíců** od převzetí staveniště.
4. Místem plnění je Nádražní č. p. 194, Chlumec nad Cidlinou IV, 503 51 Chlumec nad Cidlinou, okres Hradec Králové, kraj Královéhradecký, k. ú. Chlumec nad Cidlinou, p. č. 560/1, 1285/22.
5. 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 veřejné zakázky na zhotovitele stavby podle této smlouvy a jsou reálně splnitelné.

6. Objednatel není povinen zhotovitele o dodržení termínů a lhůt dle této smlouvy včetně jejich příloh upomínat. Nedodržení těchto termínů a lhůt dochází k prodloužení zhotovitele se všemi důsledky podle této smlouvy v souladu s občanským zákoníkem.
7. Bude-li dán objednatelem příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace), a to z jakéhokoli důvodu, je zhotovitel povinen tento příkaz objednatele uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba práce na díle přerušit, se prodlužuje lhůta sjednaná smluvními stranami pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než 60 (šedesát) kalendářních dnů, je objednatel oprávněn vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla, převzít a zaplatit, pokud nedojde mezi smluvními stranami k dohodě jiné.

Článek 7 Cena díla

1. Cena za celé provedené a předané dílo bez DPH je stanovena jako cena pevná, tj. zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení staveniště, řízení a administrativu, inženýrskou činnost, geodetické práce, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.
2. Cena za provedení díla dle článku 5 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu, jehož úplnost je zaručena, činí

Celková cena v Kč bez DPH	15.676.260,70,- Kč patnáct milionů šest set sedmdesát šest tisíc dvě stě šedesát korun českých sedmdesát haléřů
DPH v Kč samostatně	3.292.014,70,- Kč tři miliony dvě stě devadesát dva tisíc čtrnáct korun českých sedmdesát haléřů
Celková cena v Kč včetně DPH	18.968.275,40,- Kč osmnáct milionů devět set šedesát osm tisíc dvě stě sedmdesát pět korun českých čtyřicet haléřů

3. Daň z přidané hodnoty (DPH) bude účtována podle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
4. Zhotovitel není oprávněn požadovat změnu ceny díla v důsledku provedení prací, které nejsou předmětem díla vyjma postupu dle odstavců 5 a 6.
5. Neprovedené práce budou z ceny díla odečteny. Přičemž hodnota méněprací bude vypočtena na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) dle příloh smlouvy. Neprovedené práce nebudou zhotovitelem fakturovány.
6. Pokud se v rámci realizace díla vyskytnou práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které nebylo možné při jednání s náležitou péčí předvídat, a které projektová dokumentace neobsahovala (vícepráce), přičemž realizace těchto prací je nezbytně nutná pro provedení díla, bude cena těchto víceprací vypočtena na základě jednotkových cen, uvedených v položkovém rozpočtu (zahrnující veškeré náklady zhotovitele) dle příloh smlouvy. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude stanovena cena nejvýše na úrovni vycházející z cenové soustavy

ÚRS, platné ke dni podpisu smlouvy či novějšímu vynásobená nabídkovým koeficientem **ve výši podílu nabídkové ceny zhotovitele a předpokládané hodnoty předmětné veřejné zakázky**. Jakékoliv vícepráce lze realizovat jen po předchozím písemném souhlasu objednatele, přičemž objednatel bude dále postupovat v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění.

7. 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.
8. V případě změn dle odst. 5 a 6 je zhotovitel povinen objednateli předložit jednotlivé rozpočty změn a zároveň kompletní rozpočet po provedených změnách v elektronické podobě. Zhotovitel vždy předloží požadované dokumenty ve formátu *.pdf, ve formátu *.xc4 a zároveň ve formátu *.xls,/*.xlsx (Excel)

Článek 8

Způsob úhrady ceny a platební podmínky

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 jednotlivých částí díla dle této smlouvy, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele ve věcech technických, 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 kalendářní měsíc zhotovitelem, potvrzený TDS a zástupcem objednatele ve věcech technických. Dílčím zdanitelným plněním jsou práce a dodávky, provedené zhotovitelem v každém kalendářním měsíci. Objednatel nezodpovídá za správnost vyplnění položkového rozpočtu zhotovitelem a v případě, že skutečně provedené práce nebudou položkovému rozpočtu odpovídat, nemá zhotovitel právo uplatňovat úhradu nad rámec položkového rozpočtu.
2. Dnem uskutečnění celkového zdanitelného plnění je den podpisu protokolu o předání a převzetí celého díla. Celkové zdanitelné plnění se považuje za uskutečnění 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“). Podkladem pro vystavení konečné faktury je oprávněnými zástupci smluvních stran podepsaný protokol o předání a převzetí celého díla, jakož i soupis provedených prací jednotlivých částí díla, jehož součástí bude písemné potvrzení provedených prací technickým dozorem objednatele a zástupcem objednatele ve věcech technických. Celkovým zdanitelným plněním je řádné provedení díla podle této smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy ani závdavek.
4. 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 ve smlouvách s nimi sjednanými. Objednatel má právo si smlouvy s poddodavateli vyžádat.
5. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Daňové doklady budou opatřeny číslem (*bude sděleno před fakturací*) a názvem projektu: **Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou** a budou adresovány na objednatele a budou mít náležitosti podle příslušných předpisů (zákon č. 235/2004 o dani z přidané hodnoty v platném znění). Nebude-li mít faktura příslušné náležitosti, je objednavatel oprávněn doklad vrátit, aniž by běžela lhůta splatnosti.
6. Smluvní strany sjednaly, že objednatel je povinen uhradit celou částku konečné faktury v příslušné lhůtě splatnosti a to za podmínek stanovených v čl. 10 odst. 1 smlouvy.

7. **Splatnost účetních dokladů musí být 30 dnů** od doručení faktury do sídla objednatele. V případě, že zhotovitel uvede na dílčí faktuře a/nebo konečné faktuře den splatnosti, který nebude odpovídat podmínce 30denní lhůty po doručení do sídla objednatele, je objednatel oprávněn takovou dílčí fakturu a/nebo konečnou fakturu vrátit zpět zhotoviteli jako neoprávněnou.
8. 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 a zástupcem objednatele. Dílčí faktury 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) IČ 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, příslušnou pozastávku dle tohoto článku a celkovou částku,
 - i) číslo a název projektu dle této smlouvy,
 - j) soupis provedených prací dle jednotlivých zálohových listů vycházející z položkového rozpočtu potvrzený TDS objednatele,
 - k) označení díla s odkazem na příslušnou část smlouvy,
 - l) razítko a podpis oprávněné osoby,
 - m) razítko a podpis TDS objednatele na soupisu provedených prací,
 - n) konstantní a variabilní symbol,
 - o) protokol o odevzdání a převzetí díla či event. jeho části,
 - p) místo a osobu oprávněnou k převzetí oprávněné faktury.

Článek 9

Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

Kontroly průběhu výstavby

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 odst. 2 tohoto článku budou svolávány objednatelem. 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. Kontrolní dny budou svolávány min. 1x za 14 dnů.
2. Objednatel má právo svolávat i mimořádné kontrolní dny dle potřeby stavby.
3. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
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 nedodržuje 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 sjednal nápravu - odstranil vady vzniklé nekvalifikovaným a vadným prováděním díla, vykázal nekvalifikované pracovníky z místa plnění - staveniště, zajistil přiměřený počet pracovníků odpovídající kvalifikace 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.

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.
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.
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.
8. 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. Zhotovitel je povinen na vyzvání předat objednateli aktualizaci harmonogramu dle přílohy smlouvy a umožnit objednateli ověření realizace příslušné dílčí části realizačního projektu z hlediska jeho souladu s požadavky objednatele. Veškeré změny tohoto harmonogramu podléhají schválení objednatele.
10. Dokumentaci skutečného provedení stavby, obsahující zpracované 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.
11. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu objednatele poskytovat třetím osobám realizační projektovou dokumentaci.

Stavební deník

12. Zhotovitel povede ve smyslu ustanovení § 157 zák. č. 183/2006 Sb. (stavební zákon), stavební deník jako doklad o průběhu stavby a to ode dne převzetí staveniště.
13. Jméno osoby oprávněné podepisovat zápisy ve stavebním deníku bude uvedeno oběma stranami zápisem v úvodním listu každého deníku.
14. Zhotovitel je povinen na vyzvání bezodkladně předat první kopii denních záznamů objednateli. Druhý průpis denních záznamů je zhotovitel povinen uložit odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení deníku. Zhotovitel je povinen stavební deník chránit, stavební deník musí být k dispozici objednateli a veřejnoprávním orgánům denně kdykoli v průběhu práce na staveništi.

15. Není-li v tomto článku smlouvy uvedeno jinak, platí pro vedení stavebního deníku a jeho obsahové náležitosti ustanovení vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

Staveniště a jeho zařízení

16. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště s příslušnou dokumentací, 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. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Náklady na zřízení 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 dokončeného díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů, energetických sítí nacházejících se v prostoru staveniště a zodpovídá za jeho správnost.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. Na staveniště 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.
21. 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.
22. 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.
23. Zhotovitel není oprávněn používat jakékoliv části prostor, kde bude provádět dílo, jako zařízení staveniště bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
24. Zhotovitel provede dílo na svoje náklady a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel odpovídá za případné škody v průběhu prací svým pojištěním.

Použití poddodavatelů

25. Zhotovitel může pověřit provedením části díla třetí osobu (dále jen „poddodavatel“) pouze za podmínek stanovených touto smlouvou. Při provádění díla poddodavatelem zhotovitel odpovídá objednateli, jako by tuto část díla prováděl sám.
26. 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.
27. 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.
28. Změnu v osobě jakéhokoliv z poddodavatelů provede zhotovitel pouze s předchozím souhlasem objednavatele. Souhlas se změnou poddodavatele může být učiněn zápisem ve stavebním deníku. Poddodavatele, kterým zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v příslušném zadávacím řízení veřejné zakázky, je zhotovitel oprávněn změnit pouze ve výjimečných případech. Souhlas se změnou takového poddodavatele objednatel nevzdá do doby, než zhotovitel předloží potřebné doklady prokazující splnění kvalifikace jiným poddodavatelem minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení veřejné zakázky.

Součinnost s ostatními dodavateli

29. Zhotovitel je povinen poskytnout maximální možnou součinnost všem dalším dodavatelům objednatele, jejichž plnění je součástí realizace projektu. Zhotovitel zejména umožní řádnou koordinaci plnění navazujících na jednotlivé fáze realizace stavby.
30. Neodůvodněné či svévolné neposkytnutí součinnosti je podstatným porušením smluvních povinností.

Harmonogram

31. 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). V případě, že z jakýchkoli důvodů na straně objednatele 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, lhůtu pro předání a převzetí díla a počátek běhu záruční lhůty. V harmonogramu jsou uvedeny jednotlivé stavební práce, jejich pořadí a termíny, do kdy nejpozději budou tyto práce zhotovitelem provedeny a vyfakturovány.

Článek 10 Předávání a přejímání prací

1. Závazek zhotovitele provést dílo uvedené 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, a bylo-li řádně převzato objednatelem a byl-li mezi stranami této smlouvy podepsán Protokol o předání a převzetí díla, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo uvedené v čl. 5 této smlouvy přebírá.

Předání a převzetí díla

2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně a to nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí díla v místě stavby. 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. Objednatel k předání a převzetí díla přizve osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
3. V případě, že nebude dohodnut harmonogram dle odst. 2 tohoto článku, postupuje zhotovitel podle odst. 2 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 objednatelem.
4. K zahájení přejímky předloží zhotovitel objednateli veškeré náležitosti, prokazující řádné, včasné, kvalitní a komplexní provedení díla, zejména protokol o dokončení.
5. Před zahájením přejímky dle předchozího odstavce zhotovitel předá objednateli dokumentaci skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 2 ks a v datové podobě (ve formátu *.pdf a *.dwg nebo jiném přepisovatelném formátu) na datovém nosiči v počtu 1 ks.
6. Protokol 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.
7. 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.
8. 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 článkem 8 odst. 2 oprávněn vystavit konečnou fakturu. Pokud se smluvní strany nedohodnou na předání díla s vadami a nedodělků, postupuje se podle předchozího odstavce.
9. Jestliže objednatel odmítne dílo nebo jeho část převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
10. 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.
11. Ke dni předání a převzetí díla zhotovitel vyklidí staveniště a 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.

12. 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.

Nebezpečí škody na věci, vlastnické právo k zhotovovanému dílu

13. Zhotovitel nese od doby předání díla 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.

14. 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.

15. 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.

16. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí a příslušenství je od počátku objednatel.

17. 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.

18. Zhotovitel odpovídá za poškození stávajících inženýrských sítí a cizích zařízení, k němuž došlo činností či nečinností zhotovitele nebo jeho poddodavatelů.

19. 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. 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 poddodavatelem 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 11

Odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo i jeho části budou mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejích 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).**
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 doзору 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 přerušení neopravňuje zhotovitele požadovat změnu termínu dokončení díla.
3. Vady díla vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele písemně, 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. Toto ustanovení se použije obdobně také na vady a nedodělky nebránící užívání díla, se kterými bylo dílo převzato dle čl. 10.
4. Pokud objednatel zvolí odstranění vady opravou, vady plnění budou odstraňovány v těchto režimech (kategoriích):
 - Kategorie vady „havárie“, vady zabraňující provozu díla. Tento stav může ohrozit běžný provoz objednatele a nelze jej dočasně řešit jiným opatřením. Nejpozději do 2 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 3 hodin od nahlášení vady, a to i způsobem dočasně provizorního řešení, umožňujícího provoz díla. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Půjde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, respektive provozovatele díla, dohodne následně s objednatelům další postup.
 - 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 6 hodin po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 2 kalendářních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, respektive provozovatele díla, dohodne následně s objednatelům další postup.
 - Kategorie vady „nízká“, vady neomezující provoz, jedná se o drobné vady, které nespádají do kategorií „vysoká“ nebo „střední“. Nejpozději do 2 pracovních dnů po nahlášení vady provede zhotovitel zjištění příčin, které vadu způsobují. Zhotovitel bezodkladně zahájí práce na odstranění vady a zajistí odstranění této vady ve lhůtě do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. Vada bude odstraněna v nejkratší možné lhůtě s ohledem na její povahu a dopad na činnost objednatele. Jde-li o vadu způsobenou důvody na straně objednatele, dohodne následně s objednatelům další postup.

5. 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.
6. Zařazení vady do jednotlivých kategorií určuje objednatel. Pro účely smlouvy je pro pracovní dny stanovena pracovní doba od 8:00 do 17:00 hodin
7. Veškeré požadavky na odstranění vad uplatňují kontaktní osoby objednatele, uvedené v této smlouvě, anebo jiní zaměstnanci objednatele či osoby oprávněné jednat, prostřednictvím kontaktního místa.
8. Jestliže zhotovitel neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách uvedených v odst. 4, 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 zhotovitelem 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 nezbujuje 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.
9. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.
10. 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.

Článek 12 Smluvní pokuty

Smluvní strany jsou mimo pokuty upravené v jiných částech smlouvy oprávněny požadovat následující smluvní pokuty:

1. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele oproti termínu uvedenému v článku 6 odst. 3 této smlouvy činí 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení s termínem ukončení realizace a to až do data skutečného řádného ukončení díla podle této smlouvy. Smluvní pokuta pro případ prodlení zhotovitele oproti uzlovým (dílčím) termínům uvedeným v článku 6 odst. 3, jsou-li stanoveny, činí 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení s termínem ukončení realizace uzlového bodu, a to až do data skutečného řádného ukončení uzlového bodu podle této smlouvy.
2. Smluvní pokuta za ne zahájení stavby do 5 dnů od předání staveniště a smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení staveniště dle této smlouvy je 1.000 Kč za každý den prodlení.

3. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním vad a nedodělků v dohodnuté lhůtě, dojde-li k převzetí díla s vadami a nedodělků, činí 1.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
4. Smluvní pokuta pro případ prodlení s odstraněním záručních vad se sjednává ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu až do doby jejího odstranění.
5. Smluvní pokuta dle čl. 10 odst. 19 této smlouvy je stanovena ve výši 100.000 Kč při porušení závazku.
6. Úroky z prodlení pro případ prodlení objednatele s úhradou oprávněných faktur činí 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
7. Splatnost smluvních pokut je 14 dnů, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné.
8. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a ve vazbě na závazky objednatele s výší smluvních pokut souhlasí.

Článek 13

Prodlení objednatele a zhotovitele, odstoupení od smlouvy

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy či její části v případě, že je zahájeno insolvenční řízení vůči druhé smluvní straně.
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 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 článku 9 odst. 4 této smlouvy;
 - d) nepředložení pojistné smlouvy podle článku 14 odst. 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.
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 dnů po její splatnosti, byl-li k zaplacení alespoň jednou písemně vyzván.
4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně; účinky odstoupení nastávají dnem doručení druhé smluvní straně oznámení o odstoupení, bylo-li odstoupení oprávněné.
5. 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 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 řádně provedené stavební práce v ceně dle výkazu výměr a ve vazbě na neukončení realizace díla ponížené o 20 %. Obě smluvní strany jsou oprávněny navzájem se překrývající pohledávky započítat.

6. 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.
7. 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 objednatelům či právo objednatele zadat dokončení díla jinému zhotoviteli.

Článek 14 **Další ujednání**

1. Technickými normami (ČSN) podle této smlouvy jsou všechny české technické předpisy a normy, mezinárodní normy podle zákona č. 22/1997 Sb. 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. Pro případ změny technických norem oproti stavu, jaký byl při podpisu této smlouvy, se smluvní strany zavazují promítnout tuto změnu do dodatku k této smlouvě, jinak platí změněná technická dokumentace.
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.
3. Nezajistí-li technický dozor stavebníka objednatel, zavazuje se zhotovitel, 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.
4. Na výzvu zhotovitele (zápisem do stavebního deníku, dopisem) je objednatel povinen předat své stanovisko ve věci plnění dle této smlouvy a dát pokyn k dalšímu postupu zhotovitele ve věci, popř. se osobně účastnit jednání ve lhůtě, kterou zhotovitel stanoví, ne však kratší než 24 hodin od doručení výzvy.
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.

6. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje pojistnou smlouvou s pojistným plněním ve výši alespoň **18 mil. Kč**, v níž je zhotovitel pojištěn na rizika a škody, která mohou vzniknout při jeho činnosti včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele. Zhotovitel je povinen udržovat sjednané pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokázat (do 10 dnů od podpisu smlouvy) splnění skutečností podle tohoto odstavce, tj. předložit objednateli k nahlédnutí stejnopis aktuálně platné pojistné smlouvy a/nebo potvrzení pojišťovny o trvání pojistné smlouvy. K výročí smlouvy předkládá zhotovitel sám bez vyzvání doklad prokazující platnost pojistné smlouvy.
7. Zhotovitel uhradí objednateli případný rozdíl mezi částkou, na niž objednateli oprávněně vznikne nárok, a pojistným plněním vyplaceným pojišťovnou objednateli dle pojistné smlouvy.
8. Na žádost objednatele zajistí zhotovitel změnu pojistné smlouvy v tom smyslu, že případné plnění při pojistné události bude vinkulováno ve prospěch banky či jiného subjektu, financujícího výstavbu předmětu plnění.
9. 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 oprávněn písemně rozhodnout o sporné otázce s tím, že zhotovitel je tímto rozhodnutím zavázán.
10. 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.
11. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla a jeho financováním (způsobem dle zákona 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění) včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028 nebo po dobu nejméně 10 let ode dne poslední platby za provedené práce, závazná je lhůta, která je delší.
12. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 resp. ve lhůtách dle předchozího odstavce poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu objednateli, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

Článek 15

Pozastavení prací a omezení rozsahu prací

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 16

Závěrečná ustanovení

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.

2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen písemnými dodatky očíslovanými vzestupnou číselnou řadou a podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Za změnu dle tohoto odstavce se považuje i změna rozsahu díla dle článku 7 odst. 5 a 6 smlouvy.
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.
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.
5. Tato smlouva je platná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy, jejích změn a dodatků v souladu s povinností stanovenou objednateli zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně dle dalších právních předpisů upravujících povinnost uveřejnění dokumentů vztahujících se k plnění díla dle této smlouvy.
7. V případě rozporu ustanovení této smlouvy s ustanoveními jejích příloh, platí ustanovení smlouvy.
8. Tato smlouva se vyhotovuje v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.
9. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměny nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
10. 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. V případě, že druhá strana si zaslanou zásilku nevyzvedne, odmítne přijmout nebo jí nebude doručena z důvodu absence poštovní schránky nebo z důvodu změny adresy považuje se zásilka za doručenou 10. dne od jejího odeslání i když se o ní adresát nedozvěděl.
11. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu, uzavírají ji svobodně a vážně. Na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy.
12. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje usnesením č. RK/17/1013/2017 ze dne 26. 6. 2017.

Za objednatele v Hradci Králové dne 18. 07. 2017 a zhotovitele v Hradci Králové dne 17. 7. 2017

PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

STYLBÁU
STYLBÁU s.r.o.
Průmyslová 550, 500 02 Hradec Králové
IČ: 260 57 421 DIČ: CZ260 57 421
Ing. Pavel Pohl
jednatel společnosti

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 17032

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání
Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

15 676 260,70

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

15 676 260,70

DPH základní 21,00%
snížená 15,00%

ze
ze

15 676 260,70
0,00

3 292 014,70
0,00

Cena s DPH

v

CZK

18 968 275,40

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko

Datum a podpis: _____ Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko

Datum a podpis: _____ Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:	17032		
Stavba:	Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce		
Místo:		Datum:	26.5.2017
Objednatel:	Královéhradecký kraj -	Projektant:	
Zhotovitel:	100 - Správní středisko	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Vaníček

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		15 676 260,70	18 968 275,40
17-			
SO006-01.1	D.1.1. Architektonicko stavební řešení	5 250 461,00	6 353 057,80
17-			
SO006-01.2	D1.4.1 Zdravotně technické instalace	762 530,00	922 661,30
17-			
SO006-01.3	D1.4.2 Domovní plynovod	87 786,00	106 221,10
17-			
SO006-01.4	D.1.4.3 Vzduchotechnika	1 243 914,00	1 505 135,90
17-			
SO006-01.5	D.1.4.4 Vytápění	938 977,00	1 136 162,20
17-			
SO006-01.6	D.1.4.5 Silnoproudá elektrotechnika	808 637,70	978 451,60
17-			
SO006-01.7	D.1.4.6 Měření a regulace	163 966,00	198 398,90
17-SO006-02	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	56 000,00	67 760,00
17-SO006-03	D.2.1 Gastrotechnologie	6 363 989,00	7 700 426,70
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		15 676 260,70	18 968 275,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.1 - D.1.1. Architektonicko stavební řešení

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ: 70889546

DIČ: CZ70889546

IČ: 25957481

DIČ: CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	5 250 461,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	5 250 461,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	5 250 461,00	1 102 596,80
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 353 057,80
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.1 - D.1.1. Architektonicko stavební řešení

Místo:

Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

5 250 461,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 329 732,00

1 - Zemní práce

43 757,10

2 - Zakládání

11 466,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

170 891,70

5 - Komunikace pozemní

19 917,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

670 275,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

292 090,10

997 - Přesun sutě

94 367,40

998 - Přesun hmot

26 966,40

PSV - Práce a dodávky PSV

3 636 721,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

193 759,70

713 - Izolace tepelné

9 896,50

763 - Konstrukce suché výstavby

193 072,90

764 - Konstrukce klempířské

58 205,40

766 - Konstrukce truhlářské

199 165,10

766.1 - Plastové výrobky

876 438,00

767 - Konstrukce zámečnické

401 974,60

771 - Podlahy z dlaždic

930 280,20

776 - Podlahy povlakové

125 960,60

781 - Dokončovací práce - obklady

513 355,50

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

134 612,50

OST - Ostatní - Interiérové vybavení

272 106,00

OST. 2 - Ostatní

11 902,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

5 250 461,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.1 - D.1.1. Architektonicko stavební řešení

Místo: Datum: 26.5.2017
Objednatel: Královéhradecký kraj Projektant:
Zhotovitel: 100 - Správní středisko Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaniček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 250 461,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 329 732,00

1 - Zemní práce

43 757,10

1	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	9,878	498,70	4 924,50
2	K	113107132	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	12,274	841,20	10 324,90
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	5,000	49,20	246,00
4	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	13,256	124,00	1 643,70
5	K	132212201	Průhledem rýn s přes 500 do 2000 mm rýn nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	11,799	719,00	8 483,50
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	25,055	150,00	3 758,30
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	325,715	3,00	977,10
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	36,330	140,00	5 086,20
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,425	79,50	351,80
10	M	5833734	Štěrkopisek rakce D-32	t	8,522	250,00	2 130,50
11	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	57,889	10,00	578,90
12	K	184813000	Odstranění rostoucí zeleně na fasádě vč. kořenového systému výšky do 4m vč. likvidace	m	21,000	250,00	5 250,00

2 - Zakládání

11 466,90

13	K	211571111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m3	4,425	653,30	2 890,90
14	K	211971122	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	73,745	35,90	2 647,40
15	M	693111	geotextilie 400 g/m2	m2	84,807	16,00	1 356,90
16	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	1,475	2 449,50	3 613,00
17	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	21,070	45,50	958,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce

170 891,70

18	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	4,733	3 388,40	16 037,30
19	K	317168111	Překlád keramický plochý š 11,5 cm dl 100 cm	kus	4,000	200,40	801,60
20	K	317168113	Překlád keramický plochý š 11,5 cm dl 150 cm	kus	1,000	300,80	300,80
21	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	0,387	4 246,00	1 643,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	317944323	Válcované nosníky č. 14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	m	9,293	33 000,00	9 735,00
23	K	319202100	Dodatečná izolace zdiva - tlaková injektáž spary	m	15,219	1 400,00	21 306,60
24	K	319231213	Dodatečná izolace PE fólií zdiva cihelného tl do 600 mm podřezáním řetězovou pilou	m2	7,605	1 484,00	11 285,80
25	K	339921131	Osazování betonových zahradních stěn do betonového základu do 0,5 m	m	18,490	306,40	5 665,30
26	M	59228	betonový dílec standart S55 průběžný 490/300/550mm	kus	38,112	923,00	35 177,40
27	K	340239222	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihelných pálených voštinových tvarovek P+D tl 115 mm	m2	1,435	560,40	804,20
28	K	340239222.1	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihelných pálených voštinových tvarovek P+D tl 80 mm	m2	4,405	491,40	2 164,60
29	K	340239235	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkovek Ytong tl 150 mm	m2	1,642	601,80	988,20
30	K	342248111	Příčky z cihelných pálených voštinových tvarovek P+D tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	13,249	437,90	5 801,70
31	K	342248114	Příčky z cihelných pálených voštinových tvarovek P+D tl 115 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	67,565	534,50	36 113,50
32	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórabetonových přesných hladkých příčkovek objemové hmotností 500 kg/m3	m2	26,980	583,40	15 740,10
33	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	49,220	99,70	4 907,20
34	K	346244381	Plentování jednostranně v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	1,906	551,70	1 051,50
35	K	346481111	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách rabičovým pletivem	m2	4,967	277,90	1 380,30

5 - Komunikace pozemní

19 917,00

36	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	66,278	106,20	7 038,70
37	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	31,290	269,80	8 442,00
38	M	592450	dlažba zámková tl. 6 cm přírodní	m2	31,916	139,00	4 436,30

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

670 275,40

39	K	611325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	795,100	96,00	76 329,60
40	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	628,383	20,00	12 567,70
41	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	88,423	150,00	13 263,50
42	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	150,630	230,00	34 644,90
43	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	0,930	650,00	604,50
44	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	197,021	450,00	88 659,50
45	K	612325421	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 10%	m2	461,173	50,00	23 058,70
46	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	570,695	130,00	74 190,40
47	K	612325423	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	9,950	200,00	1 990,00
48	K	612331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	477,753	190,00	90 773,10
49	K	612821012	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	56,191	334,00	18 767,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	612821031	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	56,191	1 002,00	56 303,40
51	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	51,475	20,00	1 029,50
52	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů (APU lišt)	m	749,240	25,00	18 731,00
53	M	590514750	profil okenní začíšťovací s tkaninou - Thermospoj 6 mm/2,4 m	m	786,702	29,40	23 129,00
54	K	622331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	51,475	220,00	11 324,50
55	K	622332121	Škrábaná omítka (břízolitová) vnějších stěn nanášená ručně na neomítnutý podklad	m2	3,255	650,00	2 115,80
56	K	622821012	Vnější sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	28,771	334,00	9 609,50
57	K	622821031	Vnější vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	28,771	1 002,00	28 828,50
58	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	97,102	30,00	2 913,10
59	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,490	3 100,00	26 288,00
60	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,314	3 800,00	1 193,20
61	K	632451024	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	53,363	350,00	18 677,10
62	K	632453342	Potěr betonový samonivelační tl do 40 mm tř. C 30/37	m2	106,000	265,00	28 090,00
63	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	106,000	12,00	1 272,00
64	K	637121113	Okapový chodník z kačírku tl 200 mm s udusáním	m2	3,303	373,30	1 233,00
65	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	10,535	445,00	4 688,10

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

292 090,10

66	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	12,210	137,40	1 677,70
67	M	592172140	obrubník betonový záhonový šedý(přírodní) 50 x 5 x 25 cm	kus	24,664	30,00	739,90
68	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	59,448	80,00	4 755,80
69	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	322,000	100,00	32 200,00
70	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	77,067	38,00	2 928,50
71	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 541,340	1,10	1 695,50
72	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	77,067	25,00	1 926,70
73	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešenovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	397,000	30,00	11 910,00
74	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 848,244	40,00	73 929,80
75	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	8,583	77,70	666,90
76	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	49,844	93,10	4 640,50
77	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	1,989	577,80	1 149,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,342	3 128,80	1 070,00
79	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	12,720	1 900,00	24 168,00
80	K	965046100	Přebroušení stávajících betonových podlah po odstranění ker. dlažby a PVC vč. odstranění lepidla, tmelu	m2	765,600	44,00	33 686,40
81	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	10,207	105,90	1 080,90
82	K	967031732	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	2,000	124,60	249,20
83	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 1 m2	m2	2,520	170,00	428,40
84	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	53,773	100,00	5 377,30
85	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2	m2	48,382	90,00	4 354,40
86	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	80,241	80,00	6 419,30
87	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	9,069	130,00	1 179,00
88	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	37,031	180,00	6 665,60
89	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	7,388	150,00	1 108,20
90	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	1,696	53,10	90,10
91	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,000	504,20	504,20
92	K	971033521	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	0,404	147,00	59,40
93	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	1,065	1 443,80	1 537,60
94	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	3,371	82,20	277,10
95	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	1,616	107,10	173,10
96	K	972054145	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	4,000	150,00	600,00
97	K	972054245	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	1,000	250,00	250,00
98	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	13,400	166,40	2 229,80
99	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	8,750	178,10	1 558,40
100	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	13,680	231,70	3 169,70
101	K	974042553	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 100 mm	m	3,650	189,30	690,90
102	K	974042554	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 150 mm	m	26,074	231,40	6 033,50
103	K	975043111	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 750 kg/m	m	9,620	313,80	3 018,80
104	K	976034211	Vybourání cihelných obrub - podezdívka sprchy	m	2,100	72,80	152,90
105	K	978013191	Otlučení vnitřní vápené nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	206,595	64,80	13 387,40
106	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	84,962	54,80	4 655,90
107	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch rozsahu do 100 %	m2	80,246	95,20	7 639,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
108	K	978J59541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	367,578	60,00	22 054,70
997 - Přesun sutě							94 367,40
109	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	131,798	350,00	46 129,30
110	K	997013501	Důvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	131,798	150,00	19 769,70
111	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 899,556	3,00	8 698,70
112	K	997013800	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	131,798	150,00	19 769,70
998 - Přesun hmot							26 966,40
113	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	134,832	200,00	26 966,40
PSV - Práce a dodávky PSV							3 636 721,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							193 759,70
114	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	138,200	7,90	1 091,80
115	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,431	48 700,00	20 989,70
116	K	711113116	Izolace proti vodě hydroizolační stěrkou	m2	330,523	380,00	125 598,70
117	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2	106,000	10,20	1 081,20
118	K	711132211	Izolace proti zemní vlhkosti na svislé ploše na sucho novou folii - výška nopy 40mm	m2	16,856	294,10	4 957,30
119	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	138,200	81,00	11 194,20
120	M	6285225	pás asfaltovaný modifikovaný SBS se skelnou nosnou vložkou	m2	160,540	135,00	21 672,90
121	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi novými ukončené horní provětrávací lištou	m	21,070	98,40	2 073,30
122	K	711199095	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 nátěradly za studena nebo za horka	m2	109,000	2,00	218,00
123	K	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	109,000	24,60	2 681,40
124	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	2,614	842,10	2 201,20
713 - Izolace tepelné							9 896,50
125	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	106,000	11,10	1 176,60
126	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	106,000	15,00	1 590,00
127	M	283723050	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 50 mm	m2	108,120	65,00	7 027,80
128	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,135	756,50	102,10
763 - Konstrukce suché výstavby							193 072,90
129	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky ZxA 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	34,409	1 078,00	37 092,90
130	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	34,409	15,00	516,10
131	K	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	16,294	209,00	3 405,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
132	K	763112950	Doplnění SDK příčky plochy do 2,00 m2 deska 1xA 12,5	kus	1,000	1 617,00	1 617,00
133	K	763112990	Doplnění stěny SDK konstrukcí - jednoduché opláštění deska 1xA 12,5, CW profily 100 s vloženou akustickou izolací tl. 80mm	kus	1,000	759,00	759,00
134	K	763121400	SDK stěna předsazená tl 150 mm profil CW+UW desky 2xH2 bez TI	m2	5,964	759,00	4 526,70
135	K	763121467	SDK stěna předsazená tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2DF 12,5 TI 50 mm 50 kg/m3 EI 45	m2	5,270	913,00	4 811,50
136	K	763121469	SDK stěna předsazená tl 200 mm profil CW+UW desky 2xH2DF 12,5 TI 50 mm 50 kg/m3 EI 45	m2	3,400	913,00	3 104,20
137	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	14,634	15,00	219,50
138	K	763132970	Vyspravení SDK podhledu deska 1xA 12,5	m2	10,460	297,00	3 106,60
139	K	763164635	SDK obklad kovových kcí tvaru U š do 1,2 m desky 1xDF 12,5, požární odolnost EI 45 DP1	m	11,930	836,00	9 973,50
140	K	763181821	Demontáž jednokřídlové kovové zárubně v do 4,75 m SDK příčka	kus	1,000	583,00	583,00
141	K	763411100	Sanitární příčky, kombinace desky tl. 28mm oboustranně laminované vč. věšáku	m2	9,720	2 739,00	26 623,10
142	K	763411101	Dveře sanitárních příček, desky s HPL - laminátem, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	5,000	4 400,00	22 000,00
143	K	763431011	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený polozapuštěný rošt	m2	85,700	649,00	55 619,30
144	K	763431802	Demontáž minerálního podhledu zavěšeného na polozapuštěném roštu	m2	85,700	198,00	16 968,60
145	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	t	2,784	771,00	2 146,50

764 - Konstrukce klempířské

58 205,40

146	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do sutí	m	96,060	30,00	2 881,80
147	K	764226403.1	K800-K816 Oplechování parapetů rovných lakovaný hliníkový plech rš 240 mm	m	96,060	575,00	55 234,50
148	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,059	1 510,00	89,10

766 - Konstrukce truhlářské

199 165,10

149	K	766-100 až 123	M+D okenní parapet š=280 až 450mm vč.nosu a povrch.úpravy	m2	26,428	1 937,00	51 191,00
150	K	766-140	M+D vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň do SDK příčky tl.125mm, vložkový zámek	kus	1,000	5 710,00	5 710,00
151	K	766-141	M+D vnitřní dveře dřevěné 700/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.100mm, zámek wc kombinace	kus	3,000	5 417,00	16 251,00
152	K	766-143	M+D vnitřní dveře dřevěné 700/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.150mm, zámek wc kombinace	kus	1,000	5 641,00	5 641,00
153	K	766-145	M+D vnitřní dveře dřevěné 800/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.100mm, zámek wc kombinace	kus	1,000	5 455,00	5 455,00
154	K	766-148	M+D vnitřní dveře dřevěné 800/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.150mm, vložkový zámek	kus	2,000	5 671,00	11 342,00
155	K	766-150	M+D vnitřní dveře dřevěné 800/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.100mm, vložkový zámek	kus	1,000	5 455,00	5 455,00
156	K	766-151	M+D vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.150mm, vložkový zámek	kus	1,000	5 702,00	5 702,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
157	K	766-152	M+D vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň do SDK příčky tl. tl.150mm, vložkový zámek	kus	1,000	5 839,00	5 839,00
158	K	766-153	M+D vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.100mm, vložkový zámek	kus	3,000	5 492,00	16 476,00
159	K	766-154	M+D vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.100mm, vložkový zámek	kus	3,000	5 492,00	16 476,00
160	K	766-160	M+D vnitřní dveře dřevěné (800+330)/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň zděné příčky tl.150mm, vložkový zámek, pasivní křídlo ovládané zastrčením z čela křídla	kus	1,000	10 816,00	10 816,00
161	K	766-161	M+D vnitřní dveře dřevěné (900+350)/1970mm vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň do zděné příčky tl.100mm, vložkový zámek, pasivní křídlo ovládané zastrčením z čela křídla, aktivní křídlo se samozavíračem	kus	1,000	12 611,00	12 611,00
162	K	766-162	M+D vnitřní dveře dřevěné 800/1970mm EI30/DP3-C vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň do zděné příčky tl.100mm, vložkový zámek, samozavírač	kus	1,000	9 804,00	9 804,00
163	K	766-163	M+D vnitřní dveře dřevěné 900/1970mm EI30/DP3-C vč.povrchové úpravy a kování, zárubeň do SDK příčky tl.125mm, vložkový zámek, samozavírač	kus	1,000	10 059,00	10 059,00
164	K	766411800	Demontáž truhlářského obložení stěn	m2	51,691	60,00	3 101,50
165	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	51,691	27,60	1 426,70
166	K	766431800	Demontáž truhlářského obložení sloupů a pilířů	m2	6,840	30,00	205,20
167	K	766431822	Demontáž truhlářského obložení sloupů a pilířů podkladových roštů	m2	6,840	29,90	204,50
168	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných, laminovaných šířky do 30 cm délky přes 1,0 m	kus	1,000	39,20	39,20
169	K	766620000	Demontáž stávajícího nadsvětliku před montáží SDK příčky, jeho úprava a zpětné osazení	kus	1,000	5 360,00	5 360,00

766.1 - Plastové výrobky

876 438,00

170	K	766.1-P/300	M+D vnější okno plastové 900/2100 s otevíracími a sklápěcími křídly	ks	1,000	7 631,00	7 631,00
171	K	766.1-P/301	M+D vnější okno plastové 900/2100 s otevíracími a sklápěcími křídly vč. venkovní sítě proti hmyzu a vnitřní žaluzie	ks	2,000	8 089,00	16 178,00
172	K	766.1-P/302	M+D vnější okno plastové 3000/2100mm s otevíracími a sklápěcími křídly, vč. venkovní sítě proti hmyzu a vnitřní žaluzie	ks	2,000	25 366,00	50 732,00
173	K	766.1-P/303	M+D vnější okno plastové 2350/2240mm s otevíracími a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie	ks	4,000	22 341,00	89 364,00
174	K	766.1-P/304	M+D vnější okno plastové 2350/2240mm s otevíracími a sklápěcími křídly vč. vnitřní žaluzie	ks	1,000	22 341,00	22 341,00
175	K	766.1-P/305	M+D vnější okno plastové 2370/2240mm s otevíracími a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie	ks	5,000	22 387,00	111 935,00
176	K	766.1-P/306	M+D vnější okno plastové 2370/2250mm s otevíracími a sklápěcími křídly, zasklení oken neprůhledné vč. vnitřní žaluzie	ks	3,000	13 477,00	40 431,00
177	K	766.1-P/307	M+D vnější okno plastové 1530/2100mm s otevíracími a sklápěcími křídly, zasklení oken neprůhledné, vč. vnitřní žaluzie	ks	2,000	14 937,00	29 874,00
178	K	766.1-P/310	M+D vnější okno plastové 1100/2000mm s otevíracími a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní síť proti hmyzu	ks	2,000	5 681,00	11 362,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
179	K	766.1-P/311	M+D vnější okno plastové 1000/2000mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní neprůhledné	ks	3,000	5 034,00	15 102,00
180	K	766.1-P/312	M+D vnější okno plastové 1020/1920mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	3,000	5 337,00	16 011,00
181	K	766.1-P/313	M+D vnější okno plastové 1040/1920mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	3,000	5 418,00	16 254,00
182	K	766.1-P/314	M+D vnější okno plastové 600/600mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vnitřní sklo neprůhledné	ks	1,000	2 800,00	2 800,00
183	K	766.1-P/315	M+D vnější okno plastové 1500/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	3,000	5 670,00	17 010,00
184	K	766.1-P/316	M+D vnější okno plastové 1200/1800mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	4,000	5 602,00	22 408,00
185	K	766.1-P/317	M+D vnější okno plastové 1200/1800mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	4,000	5 602,00	22 408,00
186	K	766.1-P/318	M+D vnější okno plastové 1200/1200mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	1,000	4 572,00	4 572,00
187	K	766.1-P/319	M+D vnější okno plastové 2000/1200mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	1,000	7 873,00	7 873,00
188	K	766.1-P/320	M+D vnější okno plastové 1200/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vnitřní sklo neprůhledné, vč. venkovní sítě proti hmyzu	ks	2,000	5 048,00	10 096,00
189	K	766.1-P/321	M+D vnější okno plastové 1200/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	4,000	5 079,00	20 316,00
190	K	766.1-P/322	M+D vnější okno plastové 2080/1170mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	1,000	9 823,00	9 823,00
191	K	766.1-P/323	M+D vnější okno plastové 1200/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie	ks	6,000	4 728,00	28 368,00
192	K	766.1-P/324	M+D vnější okno plastové 1500/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly	ks	1,000	5 067,00	5 067,00
193	K	766.1-P/325	M+D vnější okno plastové 1200/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly	ks	2,000	4 585,00	9 170,00
194	K	766.1-P/326	M+D vnější okno plastové 900/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly	ks	1,000	4 079,00	4 079,00
195	K	766.1-P/327	M+D vnější okno plastové 600/1200mm s otevíravými a sklápěcími křídly	ks	3,000	3 298,00	9 894,00
196	K	766.1-P/328	M+D vnější okno plastové 1200mm/1500mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie	ks	3,000	5 833,00	17 499,00
197	K	766.1-P/335	M+D sestava oken a vstupních dveří plastová 2350/2240mm s otevíravými a sklápěcími křídly, vč. vnitřní žaluzie a venkovní sítě proti hmyzu	ks	1,000	38 367,00	38 367,00
198	K	766.1-P/336	M+D sestava oken a vstupních dveří plastová 2370/2240mm s otevíravými a sklápěcími křídly, paniková klika, vč. vnitřní žaluzie	ks	1,000	49 889,00	49 889,00
199	K	766.1-P/340	M+D vstupní dveře plastové 1000/2100mm s nízkým prahem otevírané	ks	1,000	17 774,00	17 774,00
200	K	766.1-P/341	M+D vstupní dveře plastové 1450/2100mm s nízkým prahem otevírané, samozavírač	ks	2,000	28 499,00	56 998,00
201	K	766.1-P/342	M+D vstupní dveře plastové 1000/2400mm s nízkým prahem otevírané	ks	1,000	19 314,00	19 314,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
202	K	766.1-P/343	M+D vstupní dveře plastové 900/2050mm s nízkým prahem otevírané, paniková klika, vč. vnitřní žaluzie	ks	1,000	28 162,00	28 162,00
203	K	766.1-P/345	M+D vstupní dveře plastové 1800/2530mm s nízkým prahem otevírané, paniková klika, samozavírač	ks	1,000	47 336,00	47 336,00

767 - Konstrukce zámečnické

401 974,60

204	K	767-Z/500	M+D schodišťová plošina pro osoby s omezenou schopností pohybu mezi 1.np a 2.np	kg	1,000	286 000,00	286 000,00
205	K	767-Z/501	M+D vodící tyč na rampě	bm	18,700	518,00	9 686,60
206	K	767-Z/507	M+D Vybavení WC pro invalidy	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00
207	K	767-Z/508	M+D Madlo pro imobilní na dveřní křídlo	ks	2,000	1 892,00	3 784,00
208	K	767-Z/509	M+D Interiérová roleta 1050x2200mm ovládaná ručně	ks	1,000	8 138,00	8 138,00
209	K	767-Z/510	M+D Interiérová roleta 3000x2200mm ovládaná ručně	ks	1,000	12 690,00	12 690,00
210	K	767-Z/511	M+D Ocelová konstrukce pro opláštění popelnice	ks	1,000	54 050,00	54 050,00
211	K	767-Z/512	M+D Hliníková dveřní mřížka 300x100mm	ks	8,000	650,00	5 200,00
212	K	767-Z/513	Předokenní roleta určena pro dodatečnou montáž do ostění 1500/1500mm	kus	2,000	7 963,00	15 926,00

771 - Podlahy z dlaždic

930 280,20

213	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilním lepidlo v do 90 mm	m	168,210	105,00	17 662,10
214	K	771573000	Doplnění podlah z keramických dlaždic lepených vč. dlaždic	m2	4,000	800,00	3 200,00
215	K	771573810	Demontáž podlah z dlaždic keramických lepených	m2	421,100	50,00	21 055,00
216	K	771574115	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 22 ks/m2	m2	353,300	450,00	158 985,00
217	M	597613	dlaždice keramické (součinitel smykového tření $\mu > 0,3$)	m2	220,663	440,00	97 091,70
218	M	597615	dlaždice keramické (součinitel smykového tření $\mu > 0,5$)	m2	181,509	440,00	79 864,00
219	K	771574132	Montáž podlah keramických režných protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 85 ks/m2	m2	320,200	450,00	144 090,00
220	M	59761	dlaždice keramické brokované (součinitel smykového tření $\mu > 0,5$)	m2	352,220	500,00	176 110,00
221	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	673,500	20,00	13 470,00
222	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	553,446	25,00	13 836,20
223	K	771591232	Kontaktní izolace ve spojení s dlažbou pružná přes dilatační spáry	m	255,662	180,00	46 019,20
224	K	771990155	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou na cementové bázi tl. 0-10mm	m2	673,500	220,00	148 170,00
225	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	22,970	467,00	10 727,00

776 - Podlahy povlakové

125 960,60

226	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	450,500	38,50	17 344,30
227	K	776201911	Oprava podlah výměnou podlahového povlaku plochy do 0,50 m2	kus	2,000	165,00	330,00
228	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	144,900	132,00	19 126,80
229	M	284122	svařované PVC (součinitel smykového tření $\mu > 0,3$) tl. 3mm	m2	78,210	357,50	27 960,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
230	M	284121	svařované PVC (součinitel smykového tření $\mu > 0,5$) tl. 3mm	m2	81,180	291,50	23 664,00
231	K	776411111	Montáž obvedových soklů výšky do 80 mm	m	90,950	27,50	2 501,13
232	M	284110040	lišta speciální soklová PVC 17271, 30 x 30 mm role 50 m	m	95,498	13,80	1 317,90
233	K	776990155	Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou na cementové bázi tl. 0-10mm	m2	144,900	220,00	31 878,00
234	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	144,900	8,30	1 202,70
235	K	998776101	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	t	1,709	372,00	635,70

781 - Dokončovací práce - obklady

513 355,50

236	K	781414112	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhlých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	535,062	450,00	240 777,90
237	M	597610	obkladačky keramické	m2	588,568	250,00	147 142,00
238	K	781419101	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2	m2	535,062	20,00	10 701,20
239	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	166,080	90,00	14 947,20
240	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	247,296	80,00	19 783,70
241	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	535,062	20,00	10 701,20
242	K	781774120	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 85 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	51,475	450,00	23 163,80
243	M	597614	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné	m2	56,623	550,00	31 142,70
244	K	781779197	Příplatek k montáži obkladů vnějších z dlaždic keramických za lepení lepidlem dvousložkovým	m2	51,475	200,00	10 295,00
245	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	10,066	467,00	4 700,80

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

134 612,50

246	K	784211001	Jednonásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně atěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 804,428	48,00	134 612,50
-----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

OST - Ostatní - Interiérové vybavení

272 106,00

247	K	001-K01	Kuchyňská linka 209, dl. 3200mm, výšky 900mm vč. dodávky dřezu, bez spotřebičů	kus	1,000	43 098,00	43 098,00
248	K	001-K02	Bar 101-1, dl. 5790mm, výška 900mm, dodávka vč. dřezu bez spotřebičů	kus	1,000	102 856,00	102 856,00
249	K	001-K03	Bar 101-2, dl. 4540mm, výška 900mm, dodávka vč. dřezu bez spotřebičů	kus	1,000	79 872,00	79 872,00
250	K	001-K04	Prodejní pult 17A - dl. 3125mm, výška 900mm, dodávka vč. koše na odpad, bez spotřebičů	kus	1,000	46 280,00	46 280,00

OST. 2 - Ostatní

11 902,00

251	M	4493211	přístroj hasící ruční práškový P6 (27A/183B) - 18HJ	kus	2,000	1 133,00	2 266,00
252	M	4493212	přístroj hasící ruční práškový P6 (27A/183B) - 9HJ	kus	3,000	1 133,00	3 399,00
253	M	449322	přístroj hasící ruční sněhový S5 (70B) - 8HJ	kus	2,000	2 079,00	4 158,00
254	M	449323	přístroj hasící ruční sněhový S5 (70B) - 4HJ	kus	1,000	2 079,00	2 079,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.2 - D1.4.1 Zdravotně technické instalace

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

762 530,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

762 530,00

DPH základní

21,00%

ze

762 530,00

160 131,30

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

922 661,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumeck nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.2 - D1.4.1 Zdravotně technické instalace

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

762 530,00

PSV - Práce a dodávky PSV

762 530,00

721 - Zdravotechnika

762 530,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

762 530,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.2 - D1.4.1 Zdravotně technické instalace

Místo: Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj -
Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Projektant:
Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaniček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

762 530,00

PSV - Práce a dodávky PSV

762 530,00

721 - Zdravotechnika

762 530,00

1	K	72100	Zdravotechnika - viz samostatná příloha	kpl	1,000	762 530,00	762 530,00
---	---	-------	---	-----	-------	------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumeck nad Cidlinou-VZ na
stavební práce
Objekt: 17-SO006-01.2 - D1.4.1 Zdravotně technické instalace
Část: **D.1.4.1.1 - Zdravotechnika**

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 26.5.2017

Objednatel:
Královéhradecký kraj -

IČ: 70889546
DIČ: CZ70889546

Zhotovitel:
100 - Správní středisko

IČ: 25957481
DIČ: CZ25957481

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Vaníček

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				762 530,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				762 530,00
DPH základní	21,00%	ze	762 530,00	160 131,30
	snížená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH				922 661,30
v CZK				

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.2 - D1.4.1 Zdravotně technické instalace

Část: D.1.4.1.1 - Zdravotechnika

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	762 530,00
1 - Zemní práce	91 361,60
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce	16 350,00
721 - Vnitřní kanalizace	197 199,50
722 - Vnitřní vodovod	269 855,90
724 - Strojní vybavení	851,40
725 - Zařizovací předměty	186 911,60
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	762 530,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-S0006-01.2 - D1.4.1 Zdravotně technické instalace

Část: D.1.4.1.1 - Zdravotechnika

Místo: Datum: 26.5.2017
Objednatel: Královéhradecký kraj - Projektant:
Zhotovitel: 100 - Správní středisko Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

762 530,00

1 - Zemní práce

91 361,60

1	K	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	66,000	360,30	23 812,40
2	K	132201209R00	Příplatek za lepvost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	33,000	2,00	66,00
3	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	66,000	50,00	3 300,00
4	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	66,000	150,00	9 900,00
5	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	66,000	3,00	198,00
6	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	66,000	90,00	5 940,00
7	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	66,000	14,90	983,40
8	K	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	44,200	516,00	22 807,20
9	K	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	44,200	201,00	8 884,20
10	K	58337213	Štěrkopísek frakce 0-32 Z	m3	44,200	350,00	15 470,00

45 - Podkladní a vedlejší konstrukc

16 350,00

11	K	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	21,800	750,00	16 350,00
----	---	--------------	--	----	--------	--------	-----------

721 - Vnitřní kanalizace

197 199,50

12	K	721170909R00	Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky DN 110	kus	2,000	300,40	600,80
13	K	721170958R00	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové DN 200	kus	1,000	350,70	350,70
14	K	721171107RM1	Potrubí z plastu odpadní hrdlové D 75 x 1,8 materiál HT	m	88,000	367,80	32 366,40
15	K	721171109RM1	Potrubí z plastu odpadní hrdlové D 110 x 2,2 materiál HT	m	58,000	412,00	23 896,00
16	K	721171109RM2	Potrubí z plastu odpadní hrdlové D 110 x 2,2 materiál KG	m	136,000	260,70	35 455,20
17	K	721171111RM2	Potrubí z plastu odpadní hrdlové D 125 x 2,8 materiál KG	m	104,000	295,50	30 732,00
18	K	721173203R00	Potrubí z PVC přípojovací D 32 x 1,8	m	14,000	323,30	4 526,20
19	K	721173204RM1	Potrubí z PVC přípojovací D 40 x 1,8 materiál HT	m	26,000	336,40	8 746,40
20	K	721173205RM1	Potrubí z PVC přípojovací D 50 x 1,8 materiál HT	m	33,000	360,60	11 899,80
21	K	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	26,000	50,90	1 323,40
22	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	31,000	56,20	1 742,20
23	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	9,000	84,00	756,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	721223420R00	Uzávěrky HL300,301 zápachové podlahové	kus	10,000	803,40	8 034,00
25	K	721223423RT1	Uzávěrky HL310N, 311 zápachové podlahové mřížka nerez 100 x 100 (14u) mm DN 50, 70	kus	10,000	883,40	8 834,00
26	K	721273150RT1	Hlavice ventilační přivětrávací HL900 přivzdušňovací ventil HL900, DN 50/70/100	kus	17,000	862,50	14 662,50
27	K	721273200RT3	Ventilační střešní souprava HL805, 807, 810 souprava větrací hlavice PP HL810 DN 100	kus	7,000	440,60	3 084,20
28	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	240,000	15,50	3 720,00
29	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	0,000	0,00	0,00
30	K	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	172,000	19,20	3 302,40
31	K	725334301R00	Nálevka se sifonem PP HL21, DN 32	kus	3,000	326,90	980,70
32	K	725999049T00	Záp.uzávěr do zdi pro inval.umyvadlo + mont.	ks	1,000	423,90	423,90
33	K	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	2 203,376	0,80	1 762,70

722 - Vnitřní vodovod

269 855,90

34	K	722131931R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 15	kus	4,000	167,00	668,00
35	K	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	4,000	235,20	940,80
36	K	722131936R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 50	kus	1,000	365,40	365,40
37	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	112,000	148,10	16 587,20
38	K	722220111R00	Nástěnky K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	0,000	0,00	0,00
39	K	722220121R00	Nástěnky K 247, pro baterii G 1/2	pár	6,000	277,50	1 665,00
40	K	722231064R00	Armatury se 2závity - ventil zpětný Ve 3030, G 5/4	kus	2,000	272,70	545,40
41	K	722231163R00	Ventil pojistný pružinový ON 13 7030, G 1	kus	2,000	971,60	1 943,20
42	K	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí DN 50	m	827,000	23,60	19 517,20
43	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	827,000	20,20	16 705,40
44	K	722298993T00	Izolace potrubí polyuretan tl.20mm, d25	m	208,000	55,00	11 440,00
45	K	722298994T00	Izolace potrubí polyuretan tl.20mm, d32	m	110,000	58,40	6 424,00
46	K	722299001T00	Tr.HOSTALEN PN 20 d20x3,4 +tv.	m	537,000	93,60	50 263,20
47	K	722299002T00	Tr.HOSTALEN PN 20 d25x4,2 +tv.	m	208,000	115,10	23 940,80
48	K	722299003T00	Tr.HOSTALEN PN 20 d32x5,4 +tv.	m	110,000	159,10	17 501,00
49	K	722299004T00	Tr.HOSTALEN PN 20 d40x6,7 +tv.	m	21,000	213,50	4 483,50
50	K	722299005T00	Tr.HOSTALEN PN 20 d50x8,4 +tv.	m	72,000	298,50	21 492,00
51	K	722299019T00	Podpurný žlab pozink. pro d20	m	95,000	38,60	3 667,00
52	K	722299020T00	Podpurný žlab pozink. pro d25	m	59,000	39,90	2 354,10
53	K	722299021T00	Podpurný žlab pozink. pro d32	m	45,000	43,80	1 971,00
54	K	722299023T00	Podpurný žlab pozink. pro d50	m	14,000	54,20	758,80
55	K	722299032T00	Kulový uzávěr G1/2" +mont.	ks	6,000	112,20	673,20
56	K	722299033T00	Kulový uzávěr G3/4" +mont.	ks	7,000	152,30	1 066,10
57	K	722299034T00	Kulový uzávěr G1" +mont.	ks	2,000	202,10	404,20
58	K	722299035T00	Kulový uzávěr G5/4" +mont.	ks	0,000	0,00	0,00
59	K	722299036T00	Kulový uzávěr G6/4" +mont.	ks	7,000	437,60	3 063,20
60	K	722299042T00	Cirkul.čerpadlo WILO Zirco Z 25-230V	ks	1,000	5 004,00	5 004,00
61	K	722299050T00	Spínací hodiny k cirk.čerpadlu Z15-Z30(220V)	ks	1,000	4 229,90	4 229,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	K	722299051T00	Auto.m.regulační ventil KEMPER G1/2"	kpl	5,000	2 081,50	10 407,00
63	K	734153411R00	Filtry s výměnnou vložkou D 71-117-616 P1,DN 15	soubor	1,000	112,20	112,20
64	K	722298995T00	Izolace potrubí polyuretan tl.20mm, d40	m	21,000	12,20	1 302,60
65	K	722298996T00	Izolace potrubí polyuretan tl.20mm, d50	m	72,000	69,00	4 968,00
66	K	722299026T00	Kohout kulový s filtrem 1/2" +mont.	ks	5,000	671,50	3 357,50
67	K	722299027T00	Kohout kulový s filtrem 3/4 +mont.	ks	1,000	737,40	737,40
68	K	PC	Rozbor vody	kpl	1,000	2 310,00	2 310,00
69	K	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	2 525,001	0,40	1 010,00
70	K	722298992T00	Izolace potrubí polyuretan tl.20mm, d20	m	537,000	52,10	27 977,70

724 - Strojní vybavení

851,40

71	K	724231125R00	Přísluš.vodáren, manometr D 100	soubor	2,000	425,70	851,40
----	---	--------------	---------------------------------	--------	-------	--------	--------

725 - Zařizovací předměty

186 911,60

72	K	725119213U00	Montáž klozet mís závěsných	kus	7,000	316,10	2 212,70
73	K	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	26,000	476,70	12 394,20
74	K	725314290R00	Příslušenství k dřezu	soubor	20,000	267,00	5 340,00
75	K	725716139R00	Montáž výlevky	soubor	2,000	489,30	978,60
76	K	725810401R00	Rohový ventil Schell-Sanland nerez sítko 3/4"	soubor	11,000	292,40	3 216,40
77	K	725810402R00	Rohový ventil Schell-Sanland nerez sítko 1/2"	soubor	102,000	187,80	19 155,60
78	K	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	29,000	68,30	1 980,70
79	K	725980121R00	Dviřka z PH T 3622, 15/15	kus	3,000	154,00	462,00
80	K	725980122R00	Dviřka z PH T 3622, 15/30	kus	3,000	209,90	629,70
81	K	725999001T00	Inv.umyvadlo dit.64cm +mont.	kus	1,000	1 365,70	1 365,70
82	K	725999002T00	Umyvadlo dit.60cm +ZU+mont.	kus	24,000	619,50	14 868,00
83	K	725999008T00	Zavěš.klozet+mont.	kus	6,000	1 191,80	7 150,80
84	K	725999017T00	Výlevka dit. +mont.	kus	2,000	3 339,90	6 679,80
85	K	725999018T00	Umyvátko dit. +ZU+mont.	kus	1,000	635,30	635,30
86	K	725999020T00	Zavěš.inv.klozet dit. +mont.	kus	1,000	3 749,60	3 749,60
87	K	725999028T00	Bat.pák.dřez.nást.chrom+mont.	kus	2,000	719,60	1 439,20
88	K	725999029T00	Bat.pák.umyvadl.stoj.chrom+mont.	kus	28,000	466,70	13 067,60
89	K	725999033T00	Bat.pák.sprch. nást.chrom se sprchou+mont.	kus	1,000	935,90	935,90
90	K	725999043T00	Splach.nádrž vysokopolož.+RV+splach.trubka+mont.	kpl.	2,000	1 331,20	2 662,40
91	K	725999044T00	Mont.prvek pro zavěš.WC,ovl.zepř	ks	7,000	4 981,20	34 868,40
92	K	725999045T00	Podpěry pro zavěš.WC	ks	7,000	129,90	909,30
93	K	725999046T00	Ovládací deska bílá	ks	6,000	739,50	4 437,00
94	K	725999055T00	WC sedátko k zavěš.WC + mont.	kpl.	7,000	251,30	1 759,10
95	K	725999015T00	Pisoar dit. vč autom.splachovače+ZU+mont.	kus	1,000	7 961,10	7 961,10
96	K	725 99-9	Pneumatické dálkové ovl. splachovače	kpl	1,000	1 149,00	1 149,00
97	K	725999028T00.1	Bat.nást.chrom s hadicovým připojením+mont.	kus	1,000	1 124,90	1 124,90
98	K	PC.1	Nerez žlab odvodňov+ZU+protiskluz.podl. rošt	kpl	5,000	6 399,10	31 995,50
99	K	PC.2	Demontáže stávajících zařizov.předmětů a rozvodů	hod	10,000	241,50	2 415,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1.30	K	9987252D1RC0	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m		2 736,200	0,50	1 368,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce
Objekt: 17-SO006-01.3 - D1.4.2 Domovní plynovod

JKSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 26.5.2017

Objednatel:
Královéhradecký kraj -

IČ: 70889546
DIČ: CZ70889546

Zhotovitel:
100 - Správní středisko

IČ: 25957481
DIČ: CZ25957481

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Vaníček

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				87 786,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				87 786,00
DPH základní	21,00%	ze	87 786,00	18 435,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	106 221,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.3 - D1.4.2 Domovní plynovod

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

87 786,00

PSV - Práce a dodávky PSV

87 786,00

723 - Plynoinstalace

87 786,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

87 786,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.3 - D1.4.2 Domovní plynovod

Místo:

Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

87 786,00

PSV - Práce a dodávky PSV

87 786,00

723 - Plynoinstalace

87 786,00

4 K 72300

Plynoinstalace - viz samostatná příloha

kpl

3,000

29 262,00

87 786,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce
Objekt: 17-S0006-01.3 - D1.4.2 Domovní plynovod
Část: D.1.4.2.1 - Plynoinstalace

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ: 70889546

DIČ: CZ70889546

IČ: 25957481

DIČ: CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	29 262,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	29 262,00
--------------	-----------

DPH základní	21,00%	ze	29 262,00	6 145,00
snižena	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	35 407,00
------------	---	-----	-----------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-S0006-01.3 - D1.4.2 Domovní plynovod

Část: D.1.4.2.1 - Plynoinstalace

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	29 262,00
723 - Vnitřní plynovod	26 179,30
783 - Nátěry	2 303,20
M23 - Montáže potrubí	779,50
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	29 262,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.3 - D1.4.2 Domovní plynovod

Část: D.1.4.2.1 - Plynoinstalace

Místo: Datum: 26.5.2017
Objednatel: Královéhradecký kraj Projektant:
Zhotovitel: 100 - Správní středisko Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

29 262,00

723 - Vnitřní plynovod

26 179,30

1	K	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	2,000	325,90	651,80
2	K	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	4,000	336,40	1 345,60
3	K	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57/2,9	m	2,000	502,20	1 004,40
4	K	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,000	23,10	46,20
5	K	723221112R00	Armatury s 1závitem-kohout hadicový K 858,G 1/2	soubor	1,000	189,60	189,60
6	K	723299000T00	Kulový kohout plyn. G1/2"+mont.	ks	2,000	239,10	478,20
7	K	723299002T00	Kulový kohout plyn. G1"+mont.	ks	2,000	516,40	1 032,80
8	K	PC	Demontáž stávajícího plyn. potrubí a armatur	hod	3,000	241,50	724,50
9	K	PC.1	Výchozí revize zařízení, uvedení do provozu	hod	4,000	567,00	2 268,00
10	K	PC.2	Tlakoměr pružinový plyn +mon	ks	1,000	2 272,00	2 272,00
11	K	PC.3	Elektromeg. uzávěr BAP DN50	ks	1,000	15 967,60	15 967,60
12	K	998723202R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m	%	248,196	0,80	198,60

783 - Nátěry

2 303,20

13	K	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	10,000	20,20	202,00
14	K	723190914R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 25	kus	2,000	129,20	258,40
15	K	723190917R00	Propojení dosavadního plynového potrubí DN 50	kus	4,000	206,90	827,60
16	K	723239106R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 2	kus	1,000	476,80	476,80
17	K	783414340R00	Nátěr olejový potrubí do DN 50 mm Z +2x +1x email	m	8,000	67,30	538,40

M23 - Montáže potrubí

779,50

18	K	230170002R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80	sada	1,000	577,50	577,50
19	K	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	10,000	20,20	202,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.4 - D.1.4.3 Vzduchotechnika

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ: 70889546

DIČ: CZ70889546

IČ: 25957481

DIČ: CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu	1 243 914,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	1 243 914,00
--------------	--------------

DPH základní	21,00%	ze	1 243 914,00	261 221,90
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 505 135,90
------------	-------	--------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.4 - D.1.4.3 Vzduchotechnika

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

1 243 914,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 243 914,00

751 - Vzduchotechnika

1 243 914,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 243 914,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.4 - D.1.4.3 Vzduchotechnika

Místo:

Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj -
Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Projektant:
Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 243 914,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 243 914,00

751 - Vzduchotechnika

1 243 914,00

3	K	75100	VZT - viz samostatná příloha	kpl	1,000	1 243 914,00	1 243 914,00
---	---	-------	------------------------------	-----	-------	--------------	--------------

Rekonstrukce střediska odborného výcviku Chlumec

Profese: **VZDUCHOTECHNIKA**

Položka specifikace									
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena			
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč		
*	*	*	*	Kč	Kč	Kč	Kč		
Zařízení č.1 - Větrání kuchyně a zázemí 1.NP									
1.01	VZT jednotka ve venkovním stojatém hygienickém provedení Aeromaster XP 10 ve složení: ventilátor přívod 8050 m3/hod 380 Pa včetně frekvenčního měniče ventilátor odvod 8050 m3/hod 440 Pa včetně frekvenčního měniče jednostupňová filtrace F5, ZZT deskový výměník s křížovým prouděním ohřívač - topná voda 70/55oC, tukový filtr na odvodu včetně základového rámu, pružných manžet a soupravy pro odvod kondenzátu Tovární systém MaR s řídicí jednotkou VCS pro vzt. jednotku s dálkovým programovatelným ovladačem s displejem HMI, kompletní čidlové vybavení na snímání a regulaci teploty vzduchu, tlaková čidla na snímání zanesení filtru, servopohony na klapkách, kompletní propojovací kabeláž- specifikace příslušenství komplet dle technické specifikace Remak OD019877 viz příloha tzp včetně regulačního uzlu na ohřívači s čerpadlem a trojcestnou armaturou, včetně pružných manžet, rámu	kpl	1	246 577	12 650	769 396	146 179		
		kpl	1	60 864	5 383	60 864	5 383		
		kpl	1	12 840		12 840			
	Autorizovaná šéfmontáž, oživení a revize	hod	16	450		7 200			
1.02	Protidešťová žaluzie pozinkovaná protihluková se sítím 1400 x 800x400 - RAL.....	ks	1	15 642	2 347	15 642	2 347		2 347
1.03	Protidešťová žaluzie pozinkovaná standard se sítím 1300 x 800 - RAL.....	ks	1	3 206	641	3 206	641		641
1.04	Tlumič hluku buňkový JTH 200/500/1000 - standardní provedení	ks	24	817	245	19 608	5 880		
1.04a	Tlumič hluku buňkový JT 250/500/1000	ks	4	851	255	3 404	1 020		
1.05	Požární klapka FKA - EU - 0 / 630 x 630 x 240 / 0 / Z01	ks	2	3 871	775	7 742	1 550		
1.06	Výustka NOVA - A - 2 - 1 - 525 x 225 - R1	ks	2	696	209	1 392	418		
1.07	Výustka NOVA - A - 2 - 1 - 425 x 325 - R1	ks	1	733	219	733	219		
1.08	Výustka NOVA - A - 2 - 1 - 1025 x 425 - R1	ks	7	1 826	457	12 782	3 199		
1.09	Odlučovač tuků vertikální s vaničkou OTV- A - 1- 525 x 225	ks	2	2 068	517	4 136	1 034		
1.10	Regulační a uzavírací klapka těsná 200x200 ovládání R	ks	2	562	168	1 124	336		

Rekonstrukce střediska odborného výcviku Chlumec									
Profese: VZDUCHOTECHNIKA									
Položka specifikace									
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena		Dodávka Kč	Montáž Kč
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč		
*	*	*	*						
1.11	Regulační a uzavírací klapka těsná 225x225 ovládání R	ks	2	781	234	1 562	468		
1.12	Regulační a uzavírací klapka těsná 250x250 ovládání R	ks	4	702	211	2 808	844		
1.13	Regulační a uzavírací klapka těsná 400x250 ovládání R	ks	2	788	236	1 576	472		
1.14	Odšavací zakrytí /50x900 mm snizený provedení nerez s tukovými filtry zaves na stěnu, příruba 200x200mm včetně připojovací manžety 200x200mm standard např. Hnlas	ks	1	12 650	1 897	12 650	1 897		
1.15	Odšavací zakrytí 900x900 mm snizený provedení nerez s tukovými filtry zaves na stěnu, příruba 200x200mm včetně připojovací manžety 200x200mm standard např. Hnlas	ks	1	12 948	1 942	12 948	1 942		
1.16	Odšavací zakrytí 1200x1000 mm snizený provedení nerez s tukovými filtry zaves na stěnu, příruba 225x225mm včetně připojovací manžety 225x225mm standard např. Hnlas	ks	1	14 421	2 164	14 421	2 164		
1.17	Odšavací zakrytí snizený sestava 2ks 2000x1000mm, 1ks 2200x1000 mm provedení nerez s tukovými filtry zaves na stěnu, 4ks příruba 250x250mm včetně 4ks nřinnovací manžety 250x250mm standard např. Hnlas	kpl	1	69 566	5 565	69 566	5 565		
1.18	Odšavací zakrytí 2600x1800 mm provedení nerez s tukovými filtry zaves pod strop příruba 2ks 400x250mm, připoj manžeta 2ks 400x250 standard např. Hnlas	ks	1	35 685	3 568	35 685	3 568		
1.19	Odšavací zakrytí 1000x1200 mm snizený provedení nerez s tukovými filtry zaves na stěnu, příruba 225x225mm včetně připojovací manžety 225x225mm standard např. Hnlas	ks	1	14 368	2 155	14 368	2 155		
	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I rovné těsnost B	m2	332	276	124	91 632	41 168		
	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I tvarovky těsnost B	m2	280	305	137	85 400	38 360		
	Tep a protihluk.izol.tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy interier	m2	103	268	119	27 604	12 257		
	Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	m2	6	321	107	1 926	642		
2.01	Zařízení č.2 - Větrání sociálního zázemí personál 1.NP					11 018	3 134		
	Ventilátor Mixvent TD 500 / 160	ks	1	4 510	902	4 510	902		
	Zpětná klapka RSK 160	ks	1	281	85	281	85		
	Spojovací manžeta VBM 160	ks	2	294	89	588	178		
2.02	Protidešťová žaluzie pozinkovaná standard se sítím 200 x 200 - RAL.....	ks	1	397	119	397	119		
2.03	Tlumič hluku kruhový MAA 160/600mm	ks	2	605	182	1 210	364		

Rekonstrukce střediska odborného výcviku Chlumec											
Profese: VZDUCHOTECHNIKA											
Položka specifikace											
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena					
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč				
*	*	*	*								
2.04	Talířový ventil DAVBR 125	ks	6		63		19		378		114
2.05	Stěnová mřížka NOVA-L-1-1-300x100-20,0	ks	10		175		52		1 750		520
	Trouba SPIRO - 125 - včetně tvarovek	bm	3		152		68		456		204
	Trouba SPIRO - 160 - včetně tvarovek	bm	8		181		81		1 448		648
3.01	Zařízení č.3 - Větrání úklidu 1.NP								5 765		1 340
	Ventilátor EBB 100 NT	ks	1		4 886		977		4 886		977
	Venkovní žaluzie PER 100 plast šedá	ks	1		209		63		209		63
	Trouba SPIRO - 100 - včetně tvarovek	bm	5		134		60		670		300
	Zařízení č. 1CH technologické chlazení učebna bourání a zpracování masa 15-17 st. C								180 109		21 531
	Venkovní kondenzátorová jednotka Qch/Qtmax 17/17,3kW	ks	1		98 118		5 396		98 118		5 396
	Vnitřní podstropní jednotka Qch/Qt 3,5/3,9 kW včetně infraovladače a čerpadla kondenzátu	ks	1		11 525		2 724		11 525		2 724
	Vnitřní podstropní jednotka Qch/Qt 5,3/5,8 kW včetně čerpadla kondenzátu řízeno centrálním termostatem	ks	2		16 291		2 769		32 582		5 538
	Deska SimKlima vč. příslušenství pro přívod vzduchu o teplotě +12st. C	ks	1		5 885		1 471		5 885		1 471
	Přídavný termostat digitální	ks	1		2 496		500		2 496		500
	Distribuční box (distributor) pro 3 jednotky	ks	1		7 216		1 083		7 216		1 083
	Cu potrubí chladiwa profilu 9,52/19mm s izolací a kabelem	bm	2		748		225		1 496		450
	Cu potrubí chladiwa profilu 6,35/9,52mm s izolací a kabelem	bm	15		748		225		11 220		3 375
	Příslušenství, ventillové vybavení, náplň chladiwa do 2 kg	kpl	1		1 036		310		1 036		310
	Autorizovaná šéfmontáž a uvedení do provozu	hod	3		2 157				6 471		
	Rozašecí dlaždice 300x300x100mm	ks	3		97		29		291		87

Rekonstrukce střediska odborného výcviku Chlumec									
Profese: VZDUCHOTECHNIKA									
Pořice	Název	Položka specifikace						Celková cena	
		Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Montáž		Montáž	
*	*	*	*	Dodávka Kč	Kč	Dodávka Kč	Kč	Dodávka Kč	Kč
	Mars žlab plný se zavíkováním trasy cu v exteriéru	bm	1	163		49		163	49
	Prostupka - trouba spiro DN 125	bm	1	485		218		485	218
	Lišta krycí bílá trasa cu potrubí v prostorech bez podhledu	bm	15	75		22		1 125	330
Zařízení 10 - Demontáže stávajících zařízení									
	Demontáže vzduchotechnických jednotek včetně ekologické likvidace	kpl	2	5 350				10 700	
	Demontáže vzduchotechnických rozvodů a elementů včetně ekologické likvidace	m2	90	128				11 520	
Doplňkový materiál									
	Montážní, těsnící a spojovací materiál (nosná táhla s kontramatkami a izolátory chvění, kotvení do stropu přes hmoždinky, šroubování k potrubí přes zlišty, těsnění přírub potrubí šifrou na bázi PE, spojovací šrouby, podložky, matice	kg	285	122				34 770	692
	Požární ucpávky	ks	2	1 380		346		2 760	692
Součet :									
	Doprava							1 026 038	172 876
	Přesuny								16 000
	Zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení								6 000
	Inženýrská a koordináční činnost								6 000
	Těžké mechanizmy								6 000
	Dokumentace konečného provedení, návody, atesty, prohlášení o shodě								5 000
Celkový součet :									1 243 914

1 505 136 Kč

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.5 - D.1.4.4 Vytápění

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

938 977,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

938 977,00

DPH základní

21,00%

ze

938 977,00

197 185,20

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 136 162,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.5 - D.1.4.4 Vytápění

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

938 977,00

PSV - Práce a dodávky PSV

938 977,00

731 - Ústřední vytápění

938 977,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

938 977,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.5 - D.1.4.4 Vytápění

Místo:

Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

938 977,00

PSV - Práce a dodávky PSV

938 977,00

731 - Ústřední vytápění

938 977,00

3	K	73100	Ústřední vytápění - viz samostatná příloha	kpl	1,000	938 977,00	938 977,00
---	---	-------	--	-----	-------	------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce
Objekt: 17-S0006-01.5 - D.1.4.4 Vytápění
Část: **D.1.4.4.1 - Vytápění**

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

938 977,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

938 977,00

DPH základní

21,00%

ze

938 977,00

197 185,20

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 136 162,20

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.5 - D.1.4.4 Vytápění

Část: D.1.4.4.1 - Vytápění

Místo:		Datum:	26.5.2017
Objednatel:	Královéhradecký kraj -	Projektant:	
Zhotovitel:	100 - Správní středisko	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	938 977,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	262 145,20
D2 - Přívod spalovacího vzduchu-společné plastové potrubí pr.150 z fasády kotelny	14 054,80
D3 - Odtah spalin - společné odkouření kaskády dvou kondenzačních kotlů o výkonu 2x85l	40 107,40
D4 - Plastové potrubí DN 160 v provedení pro odvod spalin od kond. kotlů	40 107,40
732 - Ústřední vytápění - strojovny	145 832,80
D5 - Souprava měřiče tepla: fluidíkový průtokoměr (měřič tepla) pro svislou montáž a ka	34 426,50
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	216 694,20
733.1 - Trubky ocelové bezešvé, závitové, jak. mat. 11353 včetně kolen, T-kusů	32 773,60
733.2 - Trubky měděné polotvrdé spojované lisovacími tvarovkami včetně kolen a T-kusů	161 740,40
733.3 - Požární utěsnění prostupu potrubí topné vody v požárně dělících konstrukcích	22 180,20
734 - Ústřední vytápění - armatury	60 414,30
D6 - Tělesa Klasik budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:	23 787,50
D7 - Kulový kohout	12 364,30
D8 - Závitový filtr	2 385,80
D9 - Zpětná klapka	21 876,70
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	54 137,40
D10 - Desková otopná tělesa s bočním připojením - bílá barva	54 137,40
789 - Nátěry	3 579,40
D11 - Základní syntetický nátěr potrubí	3 579,40
713 - Izolace tepelné	41 213,90
713.1 - Potrubní pouzdro z kamenné vlny s Al folií pro potrubí	17 268,30
713.2 - Návlečné trubice z pěnového polyethylenu - izolace měděných rozvodů větve vyt.	10 945,50
713.3 - Tepelné izolace těles pomocí rohoží	13 000,10
D1 - HZS	34 800,00
D13 - Vedlejší náklady	13 440,00
D14 - Ostatní	1 050,00
D15 - Demontáže	105 669,80
D12 - Demontáž stávajícího zařízení plynové kotelny a topného systému v rozsahu:	105 669,80

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **938 977,00**

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-S0006-01.5 - D.1.4.4 Vytápění

Část: D.1.4.4.1 - Vytápění

Místo:

Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

938 977,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

262 145,20

1	K	Pol194	Plynový nástěnný kondenzační kotel, výkon 2,4-85 kW	ks	2,000	99 040,20	198 080,40
1	K	Pol195	Neutralizační zařízení včetně náplně	kpl	1,000	9 902,60	9 902,60

D2 - Přívod spalovacího vzduchu-společné plastové potrubí pr.150 z fasády kotelny

14 054,80

0	K	Pol196	Trouba DN 150 - délka 1m	ks	2,000	1 038,50	2 077,00
0	K	Pol197	T-kus DN150-DN110-DN150	ks	2,000	2 351,00	4 702,00
1	K	Pol198	Fasádní mřížka na potrubí DN 150	ks	1,000	535,50	535,50
1	K	Pol199	Trubka DN110, délka 0,5m	ks	2,000	307,70	615,40
1	K	Pol200	Koleno DN110, 45 st.	ks	2,000	267,80	535,60
1	K	Pol201	Koncovka do potrubí DN150	ks	1,000	1 517,30	1 517,30
1	K	Pol202	Krycí manžeta sání na fasádě DN 150	ks	1,000	773,90	773,90
1	K	Pol203	Inspekční otvor, těsnění, drobný montážní materiál	soubor	1,000	3 298,10	3 298,10

D3 - Odtah spalin - společné odkouření kaskády dvou kondenzačních kotlů o výkonu 2x85l

40 107,40

D4 - Plastové potrubí DN 160 v provedení pro odvod spalin od kond. kotlů

40 107,40

1	K	Pol204	Trouba DN 160 - délka 2m	ks	4,000	1 619,10	6 476,40
1	K	Pol205	Trouba DN 160 - délka 1m	ks	2,000	1 038,50	2 077,00
1	K	Pol206	Koleno DN 160, 90 st.	ks	1,000	746,60	746,60
1	K	Pol207	Patní koleno DN 160, 90 st.	ks	1,000	2 601,90	2 601,90
1	K	Pol208	T-kus DN160-DN110-DN160	ks	2,000	2 351,00	4 702,00
1	K	Pol199	Trubka DN110, délka 0,5m	ks	2,000	307,70	615,40
1	K	Pol200	Koleno DN110, 45 st.	ks	2,000	267,80	535,60
1	K	Pol209	Koncovka do potrubí DN160	ks	1,000	773,90	773,90
1	K	Pol210	Střešní koncovka DN 160	ks	1,000	3 308,60	3 308,60
1	K	Pol211	Připojení na odvod kondenzátu, sifon, inspekční otvor, těsnění, distanční objímky, zpětné klapky, drobný montážní materiál	soubor	1,000	4 724,00	4 724,00
1	K	Pol212	Víceúčelový přípravek k inhibici koroze, vodního kamene, hluku ve výměníku kotle a pohlcování vodíku v kovu i pro systémy obsahující hliníkové součásti	litr	20,000	677,30	13 546,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

145 832,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	Pol213	Hydraulický vyrovnávač tlaku HVDT III (Vmax=12m3/hod)	ks	1,000	11 152,10	11 152,10
6	K	Pol214	Kombinovaný rozdělovač a sběrač pro čtyři sekundární okruhy	ks	1,000	27 833,40	27 833,40
7	K	Pol215	Tlaková expanzní nádoba s membránou - 320/6 (objem 320 litrů, 6 bar)	ks	1,000	9 526,70	9 526,70
7	K	Pol216	Automatické doplňování vody do otopné soustavy s oddělovačem spínané při poklesu tlaku	ks	1,000	23 445,50	23 445,50
7	K	Pol217	Změkčovací armatura plnicí a doplňovací vody do topné soustavy (patrona s pryskyřicí)	ks	1,000	3 895,50	3 895,50
7	K	Pol218	Digitální vodoměr	ks	1,000	4 610,60	4 610,60
0	K	Pol219	Čerpadlo mokroběžné elektronické, energ. třída A, q=4 m3/h, dp=60kpa, 6/4", 124W, 230V	ks	1,000	12 837,30	12 837,30
0	K	Pol220	Čerpadlo mokroběžné elektronické, energ. třída A, q=1,3 m3/h, dp=40kpa, 6/4", 30W, 230V	ks	1,000	5 781,30	5 781,30
0	K	Pol221	Čerpadlo mokroběžné elektronické, energ. třída A, q=0,6 m3/h, dp=40kpa, 6/4", 30W, 230V	ks	1,000	5 781,30	5 781,30
0	K	Pol222	Čerpadlo mokroběžné elektronické, energ. třída A, q=2,0 m3/h, dp=30kpa, 6/4", 30W, 230V	ks	1,000	5 781,30	5 781,30
0	K	Pol223	Třicetná směšovací armatura DN 32, Kvs=16. Ele. pohon je dodávkou profese MAR	ks	1,000	241,50	241,50
0	K	Pol224	Třicetná směšovací armatura DN 25, Kvs=6,3. Ele. pohon je dodávkou profese MAR	ks	1,000	241,50	241,50
0	K	Pol225	Třicetná směšovací armatura DN 20, Kvs=2,5. Ele. pohon je dodávkou profese MAR	ks	1,000	278,30	278,30

D5 - Souprava měřiče tepla: fluidikový průtokoměr (měřič tepla) pro svislou montáž a ka **34 426,50**

0	K	Pol226	Měřič tepla 5/4", q=4 m3/h, dp=10kpa	ks	1,000	14 289,50	14 289,50
0	K	Pol227	Měřič tepla 1", q=1,3 m3/h, dp=10kpa	ks	1,000	6 859,70	6 859,70
0	K	Pol228	Měřič tepla 3/4", q=0,6 m3/h, dp=10kpa	ks	1,000	6 417,60	6 417,60
0	K	Pol229	Měřič tepla 1", q=2,0 m3/h, dp=10kpa	ks	1,000	6 859,70	6 859,70

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí **216 694,20**

733.1 - Trubky ocelové bezešvé, závitové, jak. mat. 11353 včetně kolen, T-kusů **32 773,60**

733	K	Pol230	DN25	m	8,000	321,30	2 570,40
733	K	Pol231	DN40	m	41,000	372,80	15 284,80
733	K	Pol232	DN50	m	22,000	428,40	9 424,80
733	K	Pol233	DN65	m	12,000	457,80	5 493,60

733.2 - Trubky měděné polotvrdé spojované lisovacími tvarovkami včetně kolen a T-kusů **161 740,40**

733	K	Pol234	01-15	m	217,000	227,90	49 454,30
733	K	Pol235	01-18	m	52,000	257,70	13 400,40
733	K	Pol236	01-22	m	76,000	291,00	22 116,00
733	K	Pol237	01-28	m	59,000	339,40	20 024,60
733	K	Pol238	35.1	m	26,000	533,60	13 873,60
733	K	Pol239	Pomocný, spojovací a kotvicí materiál, pevné body, kompenzátory	soubor	1,000	42 871,50	42 871,50

733.3 - Požární utěsnění prostupu potrubí topné vody v požárně dělících konstrukcích **22 180,20**

733	K	Pol240	Manžeta na potrubí 35x1 - odolnost min. 30 min	ks	2,000	623,70	1 247,40
733	K	Pol241	Manžeta na potrubí DN 40 - odolnost min. 30 min	ks	2,000	701,40	1 402,80
733	K	Pol242	Ocelové konstrukce pro uložení potrubí	kg	100,000	195,30	19 530,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
734 - Ústřední vytápění - armatury							60 414,30
D6 - Tělesa Klasik budou připojeny na otopnou soustavu pomocí:							23 787,50
734	K	Pol243	Ventilu termostatického přímého DN15	ks	25,000	363,30	9 082,50
734	K	Pol244	Regulačního šroubení přímého DN15	ks	25,000	238,40	5 960,00
734	K	Pol245	Svěrné šroubení pro Cu potrubí DN15	ks	50,000	55,70	2 785,00
734	K	Pol246	Termostatická hlavice pro ventily	ks	25,000	238,40	5 960,00
D7 - Kulový kohout							12 364,30
734	K	Pol247	DN 25	ks	5,000	202,70	1 013,50
734	K	Pol248	DN 32	ks	4,000	291,90	1 167,60
734	K	Pol249	DN 40	ks	4,000	437,90	1 751,60
734	K	Pol250	DN 50	ks	10,000	623,70	6 237,00
734	K	Pol251	DN 65	ks	2,000	1 097,30	2 194,60
D8 - Závitový filtr							2 385,80
734	K	Pol247	DN 25	ks	1,000	207,90	207,90
734	K	Pol248	DN 32	ks	1,000	275,10	275,10
734	K	Pol249	DN 40	ks	1,000	356,00	356,00
734	K	Pol250	DN 50	ks	3,000	515,60	1 546,80
D9 - Zpětná klapka							21 876,70
734	K	Pol247	DN 25	ks	1,000	204,80	204,80
734	K	Pol248	DN 32	ks	1,000	273,00	273,00
734	K	Pol249	DN 40	ks	1,000	364,40	364,40
734	K	Pol250	DN 50	ks	3,000	504,00	1 512,00
734	K	Pol252	Vypouštěcí kohout DN 15	ks	50,000	109,20	5 460,00
734	K	Pol253	Automatický odvzdušňovací ventil	ks	24,000	240,50	5 772,00
734	K	Pol254	Návarky pro MaR	kpl	1,000	2 235,50	2 235,50
734	K	Pol255	Manometr 0÷0,4 MPa	ks	1,000	483,00	483,00
734	K	Pol256	Teploměr 0÷100 °C	ks	14,000	398,00	5 572,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa							54 137,40
D10 - Desková otopná tělesa s bočním připojením - bílá barva							54 137,40
735	K	Pol257	21/050040-50	ks	1,000	1 220,10	1 220,10
735	K	Pol258	21/050050-50	ks	2,000	1 308,30	2 616,60
735	K	Pol259	21/060050-50	ks	1,000	1 441,70	1 441,70
735	K	Pol260	21/060060-50	ks	2,000	1 544,60	3 089,20
735	K	Pol261	21/060090-50	ks	1,000	1 848,00	1 848,00
735	K	Pol262	21/060100-50	ks	4,000	1 948,80	7 795,20
735	K	Pol263	21/090050-50	ks	1,000	1 840,70	1 840,70
735	K	Pol264	21/090060-50	ks	1,000	1 990,80	1 990,80
735	K	Pol265	21/090070-50	ks	3,000	2 145,20	6 435,60
735	K	Pol266	21/090100-50	ks	1,000	2 603,00	2 603,00
735	K	Pol267	22/060100-50	ks	5,000	2 681,70	13 408,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
735		Pol268	22/060090-50	ks	1,000	2 767,80	2 767,80
735	K	Pol269	33/060110-50	ks	1,000	3 278,10	3 278,10
735	K	Pol270	33/060140-50	ks	1,000	3 802,10	3 802,10

789 - Nátěry

3 579,40

D11 - Základní syntetický nátěr potrubí

3 579,40

789	K	Pol230	DN25	m	8,000	41,00	328,00
789	K	Pol231	DN40	m	41,000	41,00	1 681,00
789	K	Pol232	DN50	m	22,000	41,00	902,00
789	K	Pol233	DN65	m	12,000	55,70	668,40

713 - Izolace tepelné

41 213,90

713.1 - Potrubní pouzdro z kamenné vlny s Al folií pro potrubí

17 268,30

713	K	Pol271	DN 25- tl. 2,5cm	m	8,000	130,20	1 201,60
713	K	Pol272	DN 40- tl. 4cm	m	41,000	186,90	7 662,90
713	K	Pol273	DN 50- tl. 5cm	m	22,000	227,90	5 013,80
713	K	Pol274	DN 65- tl. 6cm	m	12,000	282,50	3 390,00

713.2 - Návlečné trubice z pěnového polyethylenu - izolace měděných rozvodů větve vyt.

10 945,50

713	K	Pol275	Izolace d15/10 mm pro Cu 15.1	m	20,000	37,80	756,00
713	K	Pol276	Izolace d18/10 mm pro Cu 18.1	m	52,000	38,90	2 022,80
713	K	Pol277	Izolace d22/15 mm pro Cu 22.1	m	76,000	44,10	3 351,60
713	K	Pol278	Izolace d28/20 mm pro Cu 28.1	m	59,000	55,70	3 286,30
713	K	Pol279	Izolace d35/20 mm pro Cu 35.1	m	26,000	58,80	1 528,80

713.3 - Tepelné izolace těles pomocí rohoží

13 000,10

713	K	Pol280	Kombinovaných rozdělovačů, hydraulických vyrovnávačů tlaků a armatur	kpl	1,000	13 000,10	13 000,10
-----	---	--------	--	-----	-------	-----------	-----------

D1 - HZS

34 800,00

0	K	Pol281	ZAREGULOVÁNÍ SOUSTAVY	hod	18,000	240,00	4 320,00
0	K	Pol282	TOPNÁ ZKOUŠKA	hod	64,000	240,00	15 360,00
0	K	Pol283	KOMPLEXNÍ ZKOUŠKY, REVIZE, ZAŠKOLENÍ	hod	15,000	240,00	3 600,00
0	K	Pol284	Stavební přípomoc (sekání, bourání, zapravení)	hod	40,000	240,00	9 600,00
0	K	Pol285	Úprava stávajícího topení v M.Č.18A	hod	8,000	240,00	1 920,00

D13 - Vedlejší náklady

13 440,00

0	K	Pol286	Lešení	kpl	1,000	8 925,00	8 925,00
0	K	Pol287	Zařízení staveniště	kpl	1,000	1 050,00	1 050,00
0	K	Pol288	Koordinace profesí	kpl	1,000	2 415,00	2 415,00
0	K	Pol289	Doprava	kpl	1,000	1 050,00	1 050,00

D14 - Ostatní

1 050,00

0	K	Pol290	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	1 050,00	1 050,00
---	---	--------	----------------------------------	-----	-------	----------	----------

D15 - Demontáže

105 669,80

D12 - Demontáž stávajícího zařízení plynové kotelny a topného systému v rozsahu:

105 669,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol291	Plynový stacionární kotel Wolf MK-250 o výkonu 250 kW včetně tlakového hořáku Weishaupt WG 30n/1-a a včetně kouřovodu	kpl	1,000	4 746,00	4 746,00
0	K	Pol292	Kombinovaný rozdělovač a sběrač včetně stojánků	ks	2,000	225,90	451,80
0	K	Pol293	Expanzní nádoba Expanzomat 280 litrů	ks	1,000	400,60	400,60
0	K	Pol294	Čerpadlo topné vody Grundfos UPS 50-120F	ks	2,000	160,70	321,40
0	K	Pol295	Čerpadlo topné vody Grundfos UPS 50-120F včetně izolací v kotelně od kotle k rozdělovačům a dále od rozdělovačů ke stěně kotelny. Hranice demontáže je v kotelně 0,5m od stěny kotelny	kpl	1,000	47 250,00	47 250,00
0	K	Pol296	Celá potrubní přípojka topné vody k VZT jednotce v M.Č. 216	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00
0	K	Pol297	Celá potrubní větev topné vody včetně těles a armatur vedoucí z kotelny do kuchyně	kpl	1,000	21 000,00	21 000,00
0	K	Pol298	Všechny armatury uzavírací, vypouštěcí, bezpečnostní a měřicí na potrubí topné vody v kotelně	kpl	1,000	5 250,00	5 250,00
0	K	Pol299	Ekologická likvidace demontovaného zařízení a odvoz demontovaného zařízení na skládku Lodín (23km)	kpl	1,000	5 250,00	5 250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.6 - D.1.4.5 Silnoproudá elektrotechnika

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

808 637,70

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

808 637,70

DPH základní

21,00%

ze

808 637,70

169 813,90

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

978 451,60

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.6 - D.1.4.5 Silnoproudá elektrotechnika

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

808 637,70

M - Práce a dodávky M

808 637,70

21-M - Elektromontáže

808 637,70

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

808 637,70

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.6 - D.1.4.5 Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj - **Projektant:**
Zhotovitel: 100 - Správní středisko **Zpracovatel:** Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

808 637,70

M - Práce a dodávky M

808 637,70

21-M - Elektromontáže

808 637,70

2	K	211	Elektroinstalace - viz samostatný rozpočet	kpl	1,000	808 637,70	808 637,70
---	---	-----	--	-----	-------	------------	------------

Elektroinstalace

Rekapitulace

CENY JSOU BEZ DPH

Název stavby

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU

Datum

25.05 2017

Elektroinstalace			298415,30	
Podružný materiál	koef.	3 %	8952,46	
Nosný materiál			307367,76	307367,76
Svítlidla			204264,90	204264,90
Rozvaděče			207481,90	
Doprava		4,8 %	9959,13	
Přesun dodávky		3,6 %	7469,35	
			224910,38	
Demontáže				40600,00
Ceník				
Stavební práce				
PPV		6 %	13494,62	
HZS				
			238405,00	552232,66

Celkem

790 637,66

HZS - Revize

18 000,00

ELEKTROINSTALACE CELKEM

#####

978 451,57

ELEKTROINSTALACE**KABELY**

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	J. cena	Množ.	Celkem
210 80-0134.RT10	Kabel CYKY 750V3x35+25 uložený pevně včetně dodávky kabelu	m	299,50	22	6589,00
210 80-0134.RT5	Kabel CYKY 750V 5Jx6 uložený pevně včetně dodávky kabelu	m	77,90	35	2726,50
210 80-0134.RT5	Kabel CYKY 750V 5Jx4 uložený pevně včetně dodávky kabelu	m	57,10	365	20841,50
210 80-0134.RT2	Kabel CYKY 750V 4Jx6 uložený pevně včetně dodávky kabelu	m	69,70	28	1951,60
210 80-0134.RT2	Kabel CYKY 750V3Jx46 uložený pevně včetně dodávky kabelu	m	64,30	15	964,50
210 80-0116.RT3	Kabel CYKY 750V 5J X 2,5 uložený pod omítku včetně dodávky kabelu 5J X2,5	m	37,90	375	14212,50
210 80-0101.RT1	Kabel CYKY 750V 20 X 1.5 uložený pod omítku včetně dodávky kabelu 20 X 1.5	m	19,70	92	1812,40
210 80-0105.RT2	Kabel CYKY 750V 30 X 1.5 uložený pod omítku včetně dodávky kabelu 30 X 1.5	m	21,30	345	7348,50
210 80-0105.RT2	Kabel CYKY 750V 3J X 1.5 uložený pod omítku včetně dodávky kabelu 3J X 1.5	m	21,30	846	18019,80
210 80-0106.RT2	Kabel CYKY 750V 3J X 2.5 uložený pod omítku včetně dodávky kabelu 3J X 2.5	m	27,60	1825	50370,00
210 80-0116.RT3	Kabel CYKY 750V 5J X 1,5 uložený pod omítku včetně dodávky kabelu 5J X1,5	m	27,90	598	16684,20
210 80-0625.RT1	Vodič CYA 4 ochranné pospojování včetně dodávky vodiče CYA 4	m	20,90	168	3511,20
210 80-0627.RT1	Vodič CYA 6 ochranné pospojování včetně dodávky vodiče CYA 6	m	25,50	35	892,50
210 80-0625.RT6	Kabel CYY25 žl. Zelený pod omítku	m	76,90	25	1922,50

MEZISOUČET

#####

INSTALAČNÍ MATERIÁL

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množ.	Celkem
	Svorka Bernard včetně pásku Cu včetně dodávky svrčky Bernard	ks	69,00	85 5865,00
210 01-0301.RT1	Krabice přístrojová KP68 bez zapojení včetně dodávky krabice	ks	21,90	56 1226,40
210 01-0301.RT2	Krabice odbočná KP68 dvojitá bez zapojení včetně dodávky krabice KP dvojitá	ks	37,80	64 2419,20
210 01-0321.RT1	Krabice odbočná KU68LA/3 se zapojením kruhová včetně dodávky krabice	ks	102,40	110 11264,00
210 01-0351.RT2	Rozvodka krabicová z lisov. izolantu VDT včetně dodávky krabice VDT	ks	120,80	34 4107,20
211 01-0102.RT1	Lišta z PH bez krabic, uložená pevně L20 protah. včetně dodávky L20	m	37,60	356 13385,60
211 01-0102.RT2	Lišta z PH bez krabic, uložená pevně L40 protah. včetně dodávky L40	m	61,40	58 3561,20
211 11-1011.RT1	Trubka ohebná PVC uložená do podlahy pr.23 včetně dodávky trubky	m	24,40	125 3050,00
210 01-0301.RT9	Drobný materiál	ks	5665,00	2 11330,00

MEZISOUČET

#####

SPÍNACÍ , SPOUŠTĚCÍ A REGUL.

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množ.	Celkem
211 11-0001.RT1	Spínač nástěnný 1.polový řazení 1 včetně dodávky spínače	ks	154,60	16 2473,60
211 11-0003.RT1	Spínač nástěnný seriový řazení 5 včetně dodávky spínače	ks	187,50	20 3750,00
211 11-0004.RT1	Spínač nástěnný střídavý řazení 6 včetně dodávky spínače	ks	163,70	10 1637,00
211 11-0005.RT1	Spínač nástěnný křížový řazení 7 včetně dodávky spínače	ks	197,80	4 791,20

211 11-0044.RT2	Spínač nástěnný střídavý dvojitý řazení 5B včetně dodávky spínače	ks	232,40	8	1859,20
211 11-0005.RT6	Spínač nástěnný střídavý řazení 6 VDT včetně dodávky spínače	ks	127,10	6	762,60
211 11-0005.RT5	Spínač nástěnný jednopólový řazení 1 VDT včetně dodávky spínače	ks	114,30	4	457,20
211 11-0005.RT7	Spínač nástěnný střídavý řazení 5 VDT včetně dodávky spínače	ks	138,00	9	1242,00
211 11-1011.RT1	Zásuvka domovní zapuštěná 2P+Z +montáž	ks	184,00	35	6440,00
211 11-1011.RT2	Zásuvka domovní dvojitá zapuštěná 2P+Z +montáž - bílá	ks	206,30	45	9283,50
211 11-1011.RT7	Zásuvka třífázová 16A/400V+montáž	ks	249,30	4	997,20
211 11-1011.RT1	Zásuvka domovní zapuštěná VDT 2P+Z +montáž	ks	239,90	118	28308,20
211 11-0511.RT1	Spínač třífázový v krytu 3X25A včetně dodávky spínače	ks	559,70	23	12873,10
211 11-0511.RT21	Spínač třífázový v krytu 3X50A včetně dodávky spínače	ks	917,70	14	12847,80
211-11-1056.RT8	Tlačítko v plastu- centrální.stop	ks	832,80	3	2498,40
211-11-1058.RT9	Pohybové čidlo IP20	ks	761,40	3	2284,20

MEZISOUČET

#####

UKONČENÍ VODIČŮ

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množ.	Celkem
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm ²	ks	9,00	485 4365,00
210 10-003.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 16 mm ²	ks	19,10	78 1489,80

MEZISOUČET**5854,80****ELEKTROINSTALACE CELKEM**

#####

SVÍTIDLA

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množ.	Celkem
210 20-1002.R10	Svítilno A-zářivkové stropní přisazené 2x54W včetně dodávky svítidla+ zdroje IP20	ks	1130,70	50 56535,00
210 20-1002.R11	Svítilno B -zářivkové stropní přisazené 54W IP20 včetně dodávky svítidla+ zdroje	ks	943,80	31 29257,80
210 20-1002.R16	Svítilno C-zářivkové stropní 2x54W přisazené včetně dodávky svítidla+ zdroje IP54	ks	1119,40	59 66044,60
210 20-1002.R17	Svítilno D-zářivkové stropní 18W přisazené včetně dodávky svítidla+ zdroje IP54	ks	714,90	19 13583,10
210 20-1002.R11	Svítilno E -zářivkové stropní přisazené 54W IP54 včetně dodávky svítidla+ zdroje	ks	869,00	12 10428,00
210 20-1002.R19	Svítilno NO -svítilno nouzové včetně dodávky svítidla+ zdroje	ks	1495,60	19 28416,40

CELKEM SVÍTIDLA

#####

Rozvaděč HR - Doplnění

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množ.	Celkem
210 10-003.R01	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 35mm ² +označ.štítek	ks	44,10	10 441,00
210 10-003.R01	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 16 mm ² +označ.štítek	ks	21,70	5 108,50
211 12-0011.R07	Jistič 1x10A provedení d s krytem včetně dodávky	ks	148,70	1 148,70
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 25/2/0,03 včetně	ks	809,50	1 809,50

CELKEM - ROZVADEČ HR -doplnění**1507,70**

Rozvaděč RMS1 - Doplnění			
Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst Celkem
210 10-003.R01	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 35mm2+označ.štitěk	ks	44,10 10 441,00
211 12-0011.R01	Jistič 3x120A s krytem včetně dodávky	ks	3656,00 1 3656,00
211 12-0011.R02	Jistič 3x32A s krytem včetně dodávky	ks	569,70 3 1709,10
210 10-003.R01	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 16 mm2+označ.štitěk	ks	21,70 230 4991,00
CELKEM - ROZVADEC RMS1 -doplnění			5806,10

ROZVADEC RK

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst Celkem
210 19-0004.R01	Montáž skříňový rozvaděč 600x2000x250 včetně dodávky	ks	17098,00 2 34196,00
211 12-0011.R01	Jistič 3x200A s krytem včetně dodávky	ks	5324,40 1 5324,40
211 12-0011.R01	Jistič 3x180A s krytem a vyrážecí cívkou včetně dodávky	ks	6213,50 1 6213,50
211 12-0011.R02	Jistič 3x32A s krytem včetně dodávky	ks	569,70 3 1709,10
211 12-0011.R03	Jistič 3x25A s krytem včetně dodávky	ks	517,30 7 3621,10
211 12-0011.R04	Jistič 3x20A s krytem včetně dodávky	ks	482,60 3 1447,80
211 12-0011.R05	Jistič 3x16A s krytem včetně dodávky	ks	475,60 7 3329,20
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40 26 3936,40
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70 4 594,80
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 63/4/0,03 včetně	ks	1405,20 4 5620,80
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 40/4/0,03 včetně	ks	888,00 3 2664,00
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	6947,90 1 6947,90
210 10-003.R01	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 16 mm2+označ.štitěk	ks	21,70 230 4991,00
CELKEM RK			#####

ROZVADEC RB

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst Celkem
210 19-0004.R01	Montáž typové rozvodnice zapuštěné 36 modulové včetně dodávky rozvodnice	ks	723,30 1 723,30
210 11-0301.R02	Vypínač třípolový vestavný 3x25A včetně dodávky vypínače	ks	517,30 1 517,30
211 12-0011.R05	Jistič 3x16A s krytem včetně dodávky	ks	475,60 1 475,60
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40 4 605,60
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70 2 297,40
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/4/0,03 včetně	ks	809,50 1 809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	3988,70 1 3988,70
210 10-003.R01	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 16 mm2+označ. štitěk	ks	21,70 48 1041,60
CELKEM RB			8459,00

ROZVADEC RMS2

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst Celkem
210 19-0004.R01	Montáž rozvodnice zapuštěné 600X1500X200 včetně dodávky rozvodnice	ks	9326,70 1 9326,70
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm2	ks	11,60 86 997,60
211 12-0011.R01	Jistič 3x120A s krytem včetně dodávky	ks	3656,00 1 3656,00
211 12-0011.R01	Jistič 3x100A s krytem a vyrážecí cívkou včetně dodávky	ks	3575,60 1 3575,60
211 12-0011.R02	Jistič 3x32A s krytem včetně dodávky	ks	569,70 2 1139,40
211 12-0011.R03	Jistič 3x25A s krytem včetně dodávky	ks	517,30 1 517,30

211 12-0011.R05	Jistič 3x16A s krytem včetně dodávky	ks	475,60	3	1426,80
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40	11	1665,40
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70	4	594,80
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 63/4/0,03 včetně	ks	1405,20	2	2810,40
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 40/4/0,03 včetně	ks	888,00	2	1776,00
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/2/0,03 včetně	ks	809,50	1	809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	6947,90	1	6947,90
CELKEM ROZVADEC RMS2					#####

ROZVADEC RM11

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst	Celkem
210 19-0004.R01	Montáž rozvodnice zapuštěné 600X1500X200 včetně dodávky rozvodnice	ks	9326,70	1 9326,70
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm ²	ks	11,60	86 997,60
211 12-0011.R01	Jistič 3x120A s krytem včetně dodávky	ks	3656,00	1 3656,00
211 12-0011.R01	Jistič 3x100A s krytem a vyřezací cívkou včetně dodávky	ks	3575,60	1 3575,60
211 12-0011.R02	Jistič 3x32A s krytem včetně dodávky	ks	569,70	2 1139,40
211 12-0011.R03	Jistič 3x25A s krytem včetně dodávky	ks	517,30	1 517,30
211 12-0011.R05	Jistič 3x16A s krytem včetně dodávky	ks	475,60	3 1426,80
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40	11 1665,40
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70	4 594,80
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 63/4/0,03 včetně	ks	1405,20	2 2810,40
210 15-0002.R10	Proudový chránič FI 40/4/0,03 včetně	ks	888,00	2 1776,00
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/2/0,03 včetně	ks	809,50	1 809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	6947,90	1 6947,90
CELKEM ROZVADEC RM11				#####

ROZVADEC RM12

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst	Celkem
210 19-0004.R01	Montáž typové rozvodnice zapuštěné 36 modulové včetně dodávky rozvodnice	ks	723,30	1 723,30
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm ²	ks	11,60	62 719,20
210 11-0301.R02	Vypínač třípolový vestavný 3x25A včetně dodávky vypínače	ks	517,30	1 517,30
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40	14 2119,60
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70	4 594,80
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/4/0,03 včetně	ks	809,50	1 809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	3988,70	1 3988,70
CELKEM ROZVADEC RM12				9472,40

ROZVADEC RS15

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst	Celkem
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm ²	ks	11,60	3 34,80
210 11-0301.R02	Vypínač třípolový vestavný 3x25A včetně dodávky vypínače	ks	517,30	1 517,30
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	182,70	2 365,40
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/4/0,03 včetně	ks	809,50	1 809,50
CELKEM ROZVADEC RS15				1727,00

ROZVADEC RS4

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst	Celkem
210 19-0004.R02	Montáž typové rozvodnice zapuštěné 48 modulové včetně dodávky rozvodnice	ks	954,10	1 954,10
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm ²	ks	11,60	54 626,40

210 11-0301.R02	Vypínač třípolový vestavný 3x25A včetně dodávky vypínače	ks	517,30	1	517,30
211 12-0011.R05	Jistič 3x16A s krytem včetně dodávky	ks	475,60	1	475,60
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40	16	2422,40
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70	4	594,80
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/4/0,03 včetně	ks	809,50	1	809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	3988,70	1	3988,70
CELKEM ROZVADEC RS4					#####

ROZVADEC RM8

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst Celkem		
210 19-0004.R01	Montáž typové rozvodnice zapuštěné 36 modulové včetně dodávky rozvodnice	ks	723,30	1	723,30
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm2	ks	11,60	48	556,80
210 11-0301.R04	Vypínač třípolový vestavný 3x32A včetně dodávky vypínače	ks	569,70	1	569,70
211 12-0011.R10	Jistič 20A s krytem včetně dodávky	ks	174,20	1	174,20
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40	12	1816,80
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70	4	594,80
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/4/0,03 včetně	ks	809,50	1	809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	3988,70	1	3988,70
CELKEM ROZVADEC RM8			9233,80		

ROZVADEC RMS7

Ceníkové číslo	Název	Jedn.	Množst	Celkem
210 19-0004.R01	Montáž typové rozvodnice zapuštěné 36 modulové včetně dodávky rozvodnice	ks	723,30	1 723,30
210 10-002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči +zapojení do 2,5 mm2	ks	11,60	48 556,80
211 12-0011.R04	Jistič 3x20A s krytem včetně dodávky	ks	482,60	1 482,60
211 12-0011.R10	Jistič 20A s krytem včetně dodávky	ks	174,20	1 174,20
211 12-0011.R06	Jistič 16A s krytem včetně dodávky	ks	151,40	12 1816,80
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	148,70	4 594,80
211 12-0011.R06	Jistič 10A s krytem včetně dodávky	ks	164,40	4 657,60
210 15-0002.R11	Proudový chránič FI 25/4/0,03 včetně	ks	809,50	1 809,50
210 15-0002.R18	Přepětová ochrana 1+2 stupeň včetně	ks	3988,70	1 3988,70
CELKEM ROZVADEC RMS7				9804,30

ROZVADECE CELKEM**#####**

Měření a revize	hod	360	50	#####
Demontáže	hod	280	85	#####
Demontáže rozvaděče	hod	280	60	#####
Demontáže celkem	hod			#####

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumeck nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.7 - D.1.4.6 Měření a regulace

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ: 70889546

DIČ: CZ70889546

IČ: 25957481

DIČ: CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				163 966,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				163 966,00
DPH základní	21,00%	ze	163 966,00	34 432,90
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				198 398,90

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.7 - D.1.4.6 Měření a regulace

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

163 966,00

M - Práce a dodávky M

163 966,00

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

163 966,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

163 966,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO006-01.7 - D.1.4.6 Měření a regulace

Místo: Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj - **Projektant:**
Zhotovitel: 100 - Správní středisko **Zpracovatel:** Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

163 966,00

M - Práce a dodávky M

163 966,00

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

163 966,00

1	K	36000	MaR - viz samostatná příloha	kpl	1,000	163 966,00	163 966,00
---	---	-------	------------------------------	-----	-------	------------	------------

Modernizace střediska praktického vyučování v Chlumci nad Cidlinou		ELMARPRO elektro, měření a regulace, projekce					
Měření a regulace							
Položka specifikace							
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena	
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž+HVS
				Kč	Kč	Kč	Kč
	Práce a dodávky MaR celkem					163 966	56 115
1	Dodávky						
	Rozvaděč MaR - DT1 dle specifikace níže						
	skříňový rozvaděč 1 pole						
	rozměry 600x1200x400 (S x V x H)						
	krýtí IP 43/00						
	přívod horem						
	vývod horem						
	Napájecí soustava:						
	1NPE 50Hz / 230V TNC/TNC-S						
	Ovládací napětí:						
	1N-230V AC, 50Hz						
	2-24V DV / AC						
	Príslušenství rozvaděče						
	Jističí, ovládací a signalizační prvky, zdroje, svorkovnice, DIN lišty, vývodky, atd.	sada	1				
	Montáž RS vč. terminálu	hod	10				
	Zkoušky rozvaděče	hod	5				
	Podružný materiál	sada	1				
	Řídící systém pro min. 10xAI, 19xDI, 5xAO, 10xDO					46216	
	CPU řídicího systému, 15xAI, 24xDI, příprava 6xAO, 19xRDO, 4DO, Ethernet, RS232, RS485	ks	1	15750		15750	
	Terminál operátorský do dveří rozvaděče, LCD displej 4x20 zn., paralelní rozhraní	ks	1	10500		10500	
	Kabel stíněný 2m pro připojení terminálu k CPU	ks	1	105		105	
	Modul rozšiřující pro 2x AO / 0-10V	ks	3	1575		4725	
	Aplikační software dle počtu datových bodů, vč. oživení a uvedení do provozu	hod	32	473		15136	

Modernizace střediska praktického vyučování v Chlumci nad Cidlinou

Měření a regulace



elektro, měření a regulace, projekce

Položka specifikace

Pozice	Název	Měřítko jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena	
				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž
				Kč	Kč	Kč	Kč
2	Periferie:						
	Snímač teploty prostorový / venkovní NS111, Ni1000/6180ppm	ks	2	630		35385	
	Snímač teploty příložený, Ni1000/6180ppm, s plastovou hlaví	ks	6	735		1260	
	Tlakový snímač 0-6bar, výstup 4-20mA + montážní příslušenství	ks	1	3675		4410	
	Kondenzační smyčka s armaturou pro snímač tlaku	ks	1	630		3675	
	Čidlo zaplavení prostoru	ks	1	735		630	
	Regulační ventil trojcestný, zdvihový, DN32, Kvs=16m3/h	ks	1	1575		735	
	Regulační ventil trojcestný, zdvihový, DN25, Kvs=6,3m3/h	ks	1	1575		1575	
	Regulační ventil trojcestný, zdvihový, DN20, Kvs=2,5m3/h	ks	1	1575		1575	
	Servopohon pro ventily kv=2,5m3/h a 6,3m3/h, 500N, ovládání 0-10V, napájení 24V	ks	2	3675		7350	
	Servopohon pro ventily kv=16m3/h, 1000N, ovládání 0-10V, napájení 24V	ks	1	4200		4200	
	Snímač úniku plynu, stacionární, dvoustupňový detektor, napájení 12/24VDC	ks	2	2100		4200	
	Snímač koncentrace CO, stacionární, dvoustupňový detektor, napájení 12/24VDC	ks	1	2100		2100	
	Ústředna pro detektory úniku plynu, montáž do rozvaděče, pro 4ks detektorů	ks	1	2100		2100	
3	Montážní materiál						
	Kabely celoplastové						
	JYTY 2 x 1mm2	m	150	13,00		8 570	
	JYTY 3 x 1mm2	m	70	16,00		1 950	
	JYTY 4 x 1mm2	m	125	16,00		1 120	
	CYKY 3 x 1,5mm2	m	100	16,00		2 000	
	CY 4mm2 zelená/zlutá	m	100	19,00		1 600	

Alice		Modernizace střediska praktického vyučování v Chlumci nad Cidlinou		 ELMARPRO elektro, měření a regulace, projekce	
Prof. a:		Měření a regulace			
Položka specifikace					
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena	
				Dodávka	Montáž+HVS
				Kč	Kč
				Kč	Kč
4	Ostatní montážní materiál				
	Kabelový žlab MARS včetně dílů a příslušenství (s přepážkami), 125/100 s víkem	m	10	368	16 175
	Kabelový žlab MARS včetně dílů a příslušenství (s přepážkami), 62/50 s víkem	m	30	252	3 680
	Krabicová rozvodka IP54 (Bettermann), A8 75x75mm	ks	20	63	7 560
	Trubka plastová 8029 D 29 mm	m	50	26	1 260
	Příchytka 5329 D 29 mm	ks	50	16	1 300
	Ostatní podružný materiál (kabel, pásky, popisovací kabel, štítky, svorky, úchyty, ucpávky...)	sada	1	1 575	800
					1 575
5	Hodinové zúčtovací sazby				31 370
	Montáž vč. zapravení prostupů, atd.	hod	50	284	14 200
	Požární ucpávky	kompl	1	1 575	1 575
	Doprava a přesun	ks	1	2 100	2 100
	Oživení a zkoušky, zaškolení	ks	1	4 200	4 200
	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	5	284	1 420
	Provedení revizních zkoušek dle ČSN 331500	ks	1	3 675	3 675
	Dokumentace (prováděcí, dodavatelská, skutečného provedení)	ks	1	4 200	4 200

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce

Objekt: 17-SO 006-02 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				56 000,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				56 000,00
DPH základní	21,00%	ze	56 000,00	11 760,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	67 760,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumeck nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO 006-02 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj

Projektant:

Zhotovitel: 100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	56 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	56 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	25 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	21 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	56 000,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO 006-02 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj - Projektant:
Zhotovitel: 100 - Správní středisko Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaniček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

56 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

56 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

1	K	013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště

25 000,00

2	K	031002000	Zařízení staveniště - zřízení, provoz a odstranění	soub or	1,000	25 000,00	25 000,00
---	---	-----------	--	------------	-------	-----------	-----------

VRN9 - Ostatní náklady

21 000,00

3	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00
4	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
5	K	091504000	Náklady související s publikační činností - stálá informační tabule 300/400mm - trvalá pamětní deska	soub or	1,000	6 000,00	6 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na
stavební práce
Objekt: 17-SO 006-03 - D.2.1 Gastrtochnologie

JKSO:

Místo:

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaniček

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.5.2017

IČ:

70889546

DIČ:

CZ70889546

IČ:

25957481

DIČ:

CZ25957481

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

6 363 989,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

6 363 989,00

DPH základní

21,00%

ze

6 363 989,00

1 336 437,70

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 700 426,70

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumeck nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO 006-03 - D.2.1 Gastrtochnologie

Místo:

Datum:

26.5.2017

Objednatel:

Královéhradecký kraj -

Projektant:

Zhotovitel:

100 - Správní středisko

Zpracovatel:

Ing. Ondřej Vaníček

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

6 363 989,00

M - Práce a dodávky M

6 363 989,00

900 - Gastrotechnologie

6 363 989,00

2) Ostatní náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

6 363 989,00

ROZPOČET

Stavba: Střední škola technická a řemeslná-centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou-VZ na stavební práce

Objekt: 17-SO 006-03 - D.2.1 Gastrotechnologie

Místo: Datum: 26.5.2017

Objednatel: Královéhradecký kraj - Projektant:
Zhotovitel: 100 - Správní středisko Zpracovatel: Ing. Ondřej Vaníček

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 363 989,00

M - Práce a dodávky M

6 363 989,00

900 - Gastrotechnologie

6 363 989,00

†	K	900-1	Gastrotechnologie - Specifikace a popis produktů viz samostatná příloha	Kč	1,000	6 363 989,00	6 363 989,00
---	---	-------	---	----	-------	--------------	--------------

Rozpočet

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m			cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
			šířka	hloubka	výška						
1. NP											
Umývací nádobí - m. č. 7											
1	pracovní stůl s tmoží, lem vzadu, nerez	2	0,70	0,70	0,90	6 928 Kč	13 853 Kč	21	2 908 Kč	16 762 Kč	
2	mycí stůl s tmoží, svařovaný dvoudřez, nerez	1	1,31	0,71	0,90						vlastní
3	sporáka laťková, s baterií ze zdi a výtokovým raménkem	1	0,25	0,25	1,30	4 586 Kč	4 586 Kč	21	983 Kč	5 550 Kč	
4	mycí stroj na kuchyňské nádobí, výkon 40/24/12 košů/hod, koš 612x672 mm (vnitřní rozměr koše), vstupní výška 640 mm, spotřeba vody na mycí cyklus 4,7 l, včetně výměníku na získávání tepla z odpadní vody a výměníku na zpětné získávání tepla z odpadních par, zabudovaný dávkovač mydla a oplachového prostředku, včetně standardní výbavy koši	1	0,78	0,87	1,91	196 465 Kč	196 465 Kč	21	41 258 Kč	237 723 Kč	
Umývací nádobí - m. č. 8											
5	změkčovač vody automatický, cyklus změkčování řízený průtokem vody	1	0,26	0,40	0,57	6 458 Kč	6 458 Kč	21	1 356 Kč	7 815 Kč	
6	pracovní stůl s policí, lem vzadu a vlevo, nerez	1	0,90	0,70	0,90	7 769 Kč	7 769 Kč	21	1 631 Kč	9 400 Kč	
7	regál skládavý, jednoslopcový, čtyřpolicový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	1	1,70	0,60	1,85	11 700 Kč	11 700 Kč	21	2 457 Kč	14 157 Kč	
8	regál skládavý, jednoslopcový, třípolicový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 390 kg, pojízdný, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	1,20	0,60	1,50	7 956 Kč	7 956 Kč	21	1 671 Kč	9 627 Kč	
9	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	1 1/	1/ tvar a rozměry určí projekt VZT								
10	umývadlo, baterie páková	1									
11 - 19 neobsazeno											
Cukrářská dílna - m. č. 8											
20	pracovní stůl se dvěma policemi, vevážený dřez 400x400/250 vpravo, před dřezem na šířku dřezu čelo, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vlevo, lem vzadu a vpravo, včetně jednostranné, jednopákové dřezové baterie, nerez	1	1,90	0,70	0,90	18 628 Kč	18 628 Kč	21	3 912 Kč	22 538 Kč	
21	sporák elektrický, vaná plocha sklokeramická (ceranitas) 950x605/6 mm, 6 varných zón ø 230 mm a 3,0 kW, spodní prostor s dvířky	1	1,00	0,70	0,90	93 505 Kč	93 505 Kč	21	19 636 Kč	113 142 Kč	
22	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, lem vzadu, nerez	1	1,00	0,70	0,90	10 202 Kč	10 202 Kč	21	2 143 Kč	12 345 Kč	
23	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, blok na pečící plechy vpravo, lem vzadu, nerez	6	2,60	0,70	0,90	35 942 Kč	215 654 Kč	21	45 287 Kč	260 942 Kč	rozměry bloku na pečící plechy určit podle používaných plechů
24	pracovní deska, podlepená, nerez	3	2,60	0,30	0,04	5 054 Kč	15 163 Kč	21	3 184 Kč	18 347 Kč	

1/ pokud nebude použit typ mycího stroje pol. č. 4
výbavený "zpětným získáváním tepla z
odpadních par" je nutné instalovat neo stroj
odsávací zákryt, dodávka stavby - VZT
stávající

Pol č.	Název	ks	šířka	hloubka	výška	cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
Poznámka: při montáži svařit pracovní desky pol. č. 24 umístěné vedle sebe do jedné pracovní plochy délky 7800 mm											
25	pracovní stůl skřínový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, bez lemit, nerez	1	1,55	0,70	0,90	31 075 Kč	31 075 Kč	21	6 526 Kč	37 601 Kč	
26	pec elektrická, třítrubová	1	0,90	0,85	1,67						vlastní
27	pec elektrická, třítrubová	2	0,90	0,85	1,67	61 027 Kč	122 054 Kč	21	25 631 Kč	147 686 Kč	
28	pracovní stůl s tmoží, lem vzadu, nerez	1	0,60	0,70	0,90	6 458 Kč	6 458 Kč	21	1 358 Kč	7 815 Kč	
29	konvektomat elektrický, s boilerovým vyvíječem páry, možnost vložení 10x GN 1/1 nebo 20x GN 1/2, automatické mycí programy s technologií na odvápnění boileru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování, teplotní rozsah: +30° až +300°C, barevný dotykový displej se sedmi provozními režimy selfcooking control, noční úpravy vaření a pečení se zřetelným a udržováním, individuální programování času pro jednotlivé vsuny, tzv. Level control, šestibodová teplotní sonda, integrovaná samonavíjecí sprcha, včetně nerez podstavce		0,85	0,77	1,04			21			nebudě řešeno ve výzvě IT)
30	změkčovač vody automatický, cykly změkčování řízeny průtokem vody	1 1/	0,26	0,40	0,57						1/ pol. 30 dodat pouze v případě, že dodaná pol. č. 29 nebude vybavena technologií na odvápnění boileru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování
31	pracovní stůl se dvěma policemi, lem vlevo, nerez	1	1,30	0,60	0,90	12 355 Kč	12 355 Kč	21	2 595 Kč	14 950 Kč	vlastní
32	univerzální hnětací a šlehač stroj, kotlík 30 l a 60 l, tři rychlosti	1	0,57	1,07	1,14						
33	univerzální hnětací a šlehač stroj, kotlík 60 l včetně háku, míchače a šlehač metly, kotlík 30 l včetně redukčního nosiče, háku, míchače a šlehač metly, plynulá regulace rychlosti	1	0,57	1,07	1,14	168 385 Kč	168 385 Kč	21	35 361 Kč	203 746 Kč	
34	pracovní stůl s policí, lem vzadu, nerez	1	0,60	0,50	0,90	6 365 Kč	6 365 Kč	21	1 337 Kč	7 701 Kč	
35	chladicí skřín dvoudveřová, nerez	1	1,39	0,81	2,04						vlastní
36	chladicí skřín jednodveřová, bílá, dveře plné, křídlové, uzamykatelné, 5 přestavitelných roštů, teplotní rozsah +1° až +15°C, teplotér, objem 406 l	1	0,60	0,68	1,90	14 882 Kč	14 882 Kč	21	3 125 Kč	18 008 Kč	
37	chladicí skřín jednodveřová, bílá	1	0,60	0,61	1,87						vlastní
38	pracovní stůl se dvěma policemi, pracovní deska buková, pojízdný, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	0,60	1,20	0,90	14 414 Kč	14 414 Kč	21	3 027 Kč	17 441 Kč	
39	univerzální robot, objem kotlíku 8 l, tři rychlosti, digitální časovač, odnímatelná nádoba (kotlík), včetně háku, míchače a metly	1	0,30	0,40	0,58	20 966 Kč	20 966 Kč	21	4 403 Kč	25 369 Kč	
40	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	2	tvar a rozměry určí projekt VZT								
41	umývadlo, baterie páková	1									dodávka stavby - VZT stavějící
42 - 49	neobsazeno										
Cukrářská dílna - m. č. 20											
50	pracovní stůl se dvěma policemi, vevážený dízeč 400x400/25 vlevo, před dízezem na šířku dízezu čelo, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, levý bok krytý, lem vzadu a vpravo, včetně jednodveřové, jednopákové dřezové baterie, nerez	1	1,50	0,70	0,90	15 818 Kč	15 818 Kč	21	3 322 Kč	19 140 Kč	
51	varných zón ø 230 mm a 3,0 kW, spodní prostor s dvířky	1	1,00	0,70	0,90	93 505 Kč	93 505 Kč	21	19 636 Kč	113 142 Kč	

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
52	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, lem vzaadu, nerez	1	1,00	0,70	0,90	10 202 Kč	21	2 143 Kč	12 345 Kč	
53	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, blok na pečící plechy vpravo, lem vzaadu, nerez	2	2,40	0,70	0,90	33 790 Kč	21	14 182 Kč	81 771 Kč	rozměry bloku na pečící plechy určt podle používaných plechů
54	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, blok na pečící plechy vpravo, lem vzaadu, nerez	1	2,50	0,70	0,90	35 194 Kč	21	7 391 Kč	42 584 Kč	rozměry bloku na pečící plechy určt podle používaných plechů
55	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, blok na pečící plechy vpravo, lem vzaadu, nerez	3	2,00	0,70	0,90	30 514 Kč	21	19 224 Kč	110 764 Kč	rozměry bloku na pečící plechy určt podle používaných plechů
<i>Poznámka 1. při montáži svařit pracovní desky tří stolů pol. č. 53, 54 a 55 stojících vedle sebe do jedné pracovní plochy délky 6900 mm</i>										
<i>Poznámka 2. při montáži svařit pracovní desky dvou stolů pol. č. 55 stojících vedle sebe do jedné pracovní plochy délky 4000 mm</i>										
56	pracovní deska, podlepená, nerez	1	2,40	0,30	0,04	4 774 Kč	21	1 002 Kč	5 776 Kč	
57	pracovní deska, podlepená, nerez	2	2,00	0,30	0,04	4 025 Kč	21	1 690 Kč	9 740 Kč	
58	jedné pracovní plochy délky 4000 mm pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky vpravo, bez lemu, nerez	1	1,55	0,70	0,90	31 075 Kč	21	6 526 Kč	37 601 Kč	
59	pec elektrická, třítroubová	1	0,90	0,85	1,67					vlastní
60	pec elektrická, třítroubová	2	0,90	0,85	1,67	61 027 Kč	21	25 631 Kč	147 686 Kč	
61	pracovní stůl s tmoží, lem vzaadu, nerez	1	0,60	0,70	0,90	6 458 Kč	21	1 358 Kč	7 815 Kč	
62	konvektorat elektrický, s boilerovým vyvíječem páry, možností vložení 10x GN 1/1 nebo 20x GN 1/2, automatické mycí programy s technologií na odvěpření bojleru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování, teplotní rozsah: +30° až +300°C, barevný dotykový displej se sedmi provozními režimy selfcooking control, noční úpravy vaření a pečení se zráním a udržováním, individuální programování času pro jednotlivé vsuny, tzv. Level control, šestibodová teplotní sonda, integrovaná samonavíjecí sprcha, včetně nerez podstavce		0,85	0,77	1,04		21			uvedená výška je výška stroje bez podstavce, nebude řešeno v žádosti ITI
63	změkčovač vody automatický, cykly změkčování řízeny průtokem vody	1 1/	0,26	0,40	0,57					1/ pol. 63 dodát pouze v případě, že dodaná pol. č. 62 nebude vybavena technologií na odvěpření bojleru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování
64	pracovní stůl se dvěma polícemi, lem vzaadu, nerez	1	0,60	0,70	0,90	8 143 Kč	21	1 710 Kč	9 853 Kč	
65	univerzální hnětač a šlehač stroj, kodík 30 l a 60 l, tři rychlosti	2	0,57	1,07	1,14					vlastní
66	pracovní stůl s policí, lem vzaadu, nerez	1	1,20	0,60	0,90	8 329 Kč	21	1 749 Kč	10 079 Kč	
67	police nástěnná, jednopodlažní, nerez	1	1,20	0,30	0,30	2 340 Kč	21	491 Kč	2 831 Kč	
68	chladicí skříň dvoudveřová, nerez	1	1,39	0,81	2,04					vlastní
69	chladicí skříň dvoudveřová, bílá	1	0,60	0,61	1,87					vlastní
70	pracovní stůl se dvěma polícemi, pracovní deska buková, pojízdný, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	0,60	1,20	0,90	14 414 Kč	21	3 027 Kč	17 441 Kč	
71	univerzální robot, objem koflíku 8 l, tři rychlosti, digitální časovač, odnímatelná nádobka (kotlík), včetně háku, míchače a mlety	1	0,30	0,40	0,58	20 966 Kč	21	4 403 Kč	25 369 Kč	

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m šířka hloubka výška	cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
72	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	2	tvar a rozměry určí projekt VZT						dodávka stavby - VZT stávající
73	umývadlo, baterie páková	1							
74 - 79	neobsazeno								
	Umývací nádobí - m. č. 21								
80	pracovní stůl s tmoží, lem vzadu, nerez	2	0,70 0,70 0,90	6 926 Kč	13 853 Kč	21	2 909 Kč	16 762 Kč	vlastní
81	mycí stůl s tmoží, svařovaný dvoudřez, nerez	1	1,31 0,71 0,90						
82	spřicha tlaková, s baterií ze zdi a výtokovým ramínkem	1	0,25 0,25 1,30	4 588 Kč	4 588 Kč	21	963 Kč	5 550 Kč	
83	mycí stroj na kuchyňské nádobí, výkon 40/24/12 košů/hod, koš 612x672 mm (vnitřní rozměr koše), vstupní výška 640 mm, spotřeba vody na mycí cyklus 4,7 l, včetně výměníku na získávání tepla z odpadní vody a výměníku na zpětné získávání tepla z odpadních par, zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku, včetně standardní výbavy koši	1	0,78 0,87 1,91	196 465 Kč	196 465 Kč	21	41 258 Kč	237 723 Kč	
84	změkčovač vody automatický, cykly změkčování řízeny průtokem vody	1	0,28 0,40 0,57	6 458 Kč	6 458 Kč	21	1 356 Kč	7 815 Kč	
85	pracovní stůl s polici, lem vzadu a vlevo, nerez	1	1,00 0,70 0,90	8 143 Kč	8 143 Kč	21	1 710 Kč	9 853 Kč	
86	regál skladový, jednosloupový, čtyřpolicový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	1	1,70 0,60 1,85	12 074 Kč	12 074 Kč	21	2 538 Kč	14 610 Kč	
87	regál skladový, jednosloupový, třípolicový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 390 kg, pojízdný, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	1,20 0,60 1,50	7 958 Kč	7 958 Kč	21	1 671 Kč	9 627 Kč	
88	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	1	tvar a rozměry určí projekt VZT						1/ pokud nebude použit typ mycího stroje pol. č. 83 vybavený "zpětným získáváním tepla z odpadních par" je nutné instalovat nad stroj odsávací zákryt, dodávka stavby - VZT dodávka stavby - ZTI
89	umývadlo, baterie páková	1							
90 - 99	neobsazeno								
	Suchý sklád - m. č. 22								
100	regál skladový, čtyřpolicový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	2	1,70 0,60 1,85	12 074 Kč	24 149 Kč	21	5 071 Kč	29 220 Kč	
101	regál skladový, čtyřpolicový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	2	1,90 0,60 1,85	13 010 Kč	26 021 Kč	21	5 484 Kč	31 485 Kč	
102-109	neobsazeno								
	Výřokání vařeč - m. č. 23								
110	pracovní stůl s tmoží, nad lednici, vevařený dřez 400x400/250 vlevo, pod dřezem výkopy koš na odpad, lem vzadu, včetně jednootvorové, jednopákové dřezové baterie, nerez	1	2,00 0,70 0,90	18 907 Kč	18 907 Kč	21	3 971 Kč	22 878 Kč	
111	chladicí skříň jednodveřová, nerez, podstolová, dveře plně, křídlové, uzamykatelné, 3 přestavitelné rošty, teplotní rozsah +1°C až +15°C, teplotní objem 130 l	2	0,60 0,60 0,83	11 419 Kč	22 838 Kč	21	4 796 Kč	27 634 Kč	

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU-ITÍ

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01
D 2.1 Gastro technologie

Poř. č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus		cena celkem		sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
			šířka	hloubka	výška	bez DPH	bez DPH	bez DPH				
112	umývadlo, baterie páková	1										dodávka stavby - ZTI
113-119	neobsazeno											
	<u>Přijímání / mytí předmětů - m. č. 24</u>											
120	mycí stůl s trnoží, pracovní plocha prolehaná, vevážený dřez 600x500/300 uprostřed, lem vzadu a vpravo, včetně vysoké tlakové sprchy s výtokovým raménkem, nerez	1	1,80	0,70	0,90	21 060 Kč	21 060 Kč	21 060 Kč	21	4 423 Kč	25 483 Kč	
121-129	neobsazeno											
	<u>Chladicí skříně - m. č. 13</u>											
130	chladicí box panelový, včetně podlahy, panely polyuretanové, zámkové, tl. 80 mm, dveře křídlové 800/1800, levé, teplotní rozsah +5° až +10°C, včetně vnitřního osvětlení	1	2,25	3,50	2,42	84 146 Kč	84 146 Kč	84 146 Kč	21	17 671 Kč	101 817 Kč	
131	chladicí jednodveřová, nástěnná	1	0,49	0,73	1,00	59 904 Kč	59 904 Kč	59 904 Kč	21	12 580 Kč	72 484 Kč	
132	regál dvousloupový, čtyřpolicový, police piné, montovaný, nosnost police 100 kg/bm, nosnost sloupce max. 750 kg, nerez	1	3,00	0,50	1,80	24 898 Kč	24 898 Kč	24 898 Kč	21	5 228 Kč	30 126 Kč	
133	regál dvousloupový, čtyřpolicový, police piné, montovaný, nosnost police 100 kg/bm, nosnost sloupce max. 750 kg, nerez	1	2,80	0,50	1,80	23 774 Kč	23 774 Kč	23 774 Kč	21	4 993 Kč	28 767 Kč	
134-139	neobsazeno											
	<u>Skled skříně - m. č. 18</u>											
140	chladicí skříň jednodveřová, bílá, dveře piné, křídlové, uzamykatelné, pro GN2/1, 5 přestavitelných roštů, teplotní rozsah -2° až +15°C, teplotní, objem 569 l	1	0,75	0,75	1,86	18 628 Kč	18 628 Kč	18 628 Kč	21	3 912 Kč	22 538 Kč	
141	regál skladový, třísloupový, šestipolicový, kovový	1	2,95	0,65	2,26							vlastní
142	regál skladový, čtyřpolicový, police piné, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	5	2,10	0,50	1,85	15 631 Kč	15 631 Kč	93 787 Kč	21	19 695 Kč	113 483 Kč	
143	regál skladový, čtyřpolicový, police piné, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	2	0,80	0,40	1,85	7 394 Kč	7 394 Kč	14 789 Kč	21	3 106 Kč	17 894 Kč	
144	pracovní stůl se dvěma policemi, 1 zásuvka vpravo, bez lemu, nerez	4	1,40	0,70	0,85	16 008 Kč	16 008 Kč	64 022 Kč	21	13 445 Kč	77 467 Kč	
145-149	neobsazeno											
	<u>Odborná učebna nácviku práce - m. č. 17A</u>											
150	chladicí skříň dvoudveřová, bílá, dveře piné, křídlové, uzamykatelné, 10 přestavitelných roštů, teplotní rozsah +1° až +10°C, teplotní, objem 1400 l	1	1,66	0,74	1,92	39 219 Kč	39 219 Kč	39 219 Kč	21	8 236 Kč	47 454 Kč	
151	chladicí skříň jednodveřová, bílá, dveře piné, křídlové, uzamykatelné, pro GN2/1, 5 přestavitelných roštů, teplotní rozsah -2° až +15°C, teplotní, objem 569 l	1	0,75	0,75	1,86	18 628 Kč	18 628 Kč	18 628 Kč	21	3 912 Kč	22 538 Kč	
152	regál skladový, čtyřpolicový, police piné, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	1	1,50	0,50	1,85	10 764 Kč	10 764 Kč	10 764 Kč	21	2 260 Kč	13 024 Kč	

Datum: 01/2017

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU-ITÍ

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01
D 2.1 Gastro technologie

Poř. č.	Název	ks	Rozměry v m		Cena za kus bez DPH	Cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	Cena včetně DPH	Poznámka
			šířka	hloubka	výška					
153	prodělní pult, včetně odpadního koše	1	3,12	0,70	0,90					
154	vitrina chladič pultová, agregát vpravo, nerez	1	1,21	0,63	0,66					dodávka interiéru vlastní
155	pokladna s pokladni zásuvkou a zákaznickým displejem	1	0,36	0,37	0,43	14 882 Kč	21	3 125 Kč	18 008 Kč	
156	umývadlo, baterie páková	1								dodávka stavby - ZTI
157-159 neobsazeno										
<u>Odborná učebna cukrářské výroby - m. č. 16</u>										
160	chladič skříň jednodveřový, bílá, chlazení cirkulujícím vzduchem, dveře prosklené, křídlové, uzamykatelné, osvětlení, 4 přestavitelné odkládací plochy - rošty, nosnost odkládacích ploch 46 kg, teplotní rozsah +1°C až +15°C, digitální teploměr vně, užitiný objem 320 l	1	0,80	0,61	1,64	14 882 Kč	21	3 125 Kč	18 008 Kč	
161	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, bez lemu, vpravo zabudována vestavná varná deska pol. č. 162, nerez	1	1,50	0,70	0,90	21 996 Kč	21	4 619 Kč	26 615 Kč	trmož stolu hloubky 650 mm, pracovní deska stolu přesahuje trmož na zádech stolu o 50 mm, pod pracovní plochou stolu na jeho zádech umístěny el. zásuvky
162	vestavná varná deska, dotykové ovládání, 2 H-light varné zóny (1 x 180 mm, 1 x 145 mm), ukazatel zbytkového tepla, plynulá regulace výkonu, funkce vypnutí při přetečení tekutiny na ovládací prvky, dětská bezpečnostní pojistka, automatické bezpečnostní vypnutí desky	1	0,30	0,51	0,06	5 054 Kč	21	1 061 Kč	6 116 Kč	
163-169 neobsazeno										
<u>Chodba - příjem zboží - m. č. 114</u>										
170	váha místková, dvourozsahová, ověřitelná, můstek nerez 600x800 mm, vážnost 60/150 g, dílek 20/50 g, indikátor na rožce, funkce - nulování, tára, hold, sčítání návážek, počítání kusů, limitní vážení, auto-off	1	0,80	0,90	0,90	10 390 Kč	21	2 182 Kč	12 571 Kč	
171-179 neobsazeno										
<u>Střed a hrubá přípravná zeleniny - m. č. 113</u>										
180	škrabka brambor a kořenová zeleniny, náplň 12 kg, výkon cca 200 kg/hod, nerez	1	0,70	0,70	0,95	29 952 Kč	21	6 290 Kč	36 242 Kč	
181	lepač šlehačky, nerez	1	0,32	0,32	0,38	3 838 Kč	21	806 Kč	4 643 Kč	
182	mycí stůl s policí, pracovní plocha prolisovaná, vevravený dřez 400x400/250 dle výkresu, blok na GN 1/1 vpravo, zásuvka vlevo, lem vzadu, včetně jednotlivých, jednopákové dřezové baterie, nerez	1	1,90	0,70	0,85	27 996 Kč	21	5 877 Kč	33 864 Kč	
183	chladič/mrazicí skříň dvoudveřový, nerez, 2 samostatné prostory, 2 x dveře plně, křídlové, uzamykatelné, pro GN2/1, 2-2 přestavitelné rošty, teplotní rozsahy +1°C až +10°C a -18°C až -20°C, teploměr, objem 330 l + 330 l, 2 agregáty	1	0,72	0,86	2,02	43 898 Kč	21	9 219 Kč	53 117 Kč	
184	regál skládový, čtyřpalcový, police plně, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	1	1,10	0,60	1,85	9 266 Kč	21	1 946 Kč	11 212 Kč	
185	nádoba na odpad pojízdná, s víkem, objem 50 l, nerez	1	0,36	0,36	0,60	2 714 Kč	21	570 Kč	3 284 Kč	
186	baterie pro připojení hadice	1								dodávka stavby - ZTI

Datum: 01/2017

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOUI-IT

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01
D.2.1 Gastro technologie

Př. č.	Název	ks	šířka	hloubka	výška	cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
187	odvodňovací žlab, včetně protiskluzového podlahového roštu a zápachové uzavěrky, nerez	1	0,30	0,30			16 754 Kč	21	3 518 Kč	20 273 Kč	dodávka stavby - ZTI
188	umývadlo, baterie páková	1									dodávka stavby - ZTI
189-199	neobsazeno										
Sklad požívatin - m. č. 115											
200	mrací skříň jednodveřová, bílá, dveře plné, křídlové, uzamykatelné, pro GN1/1, 5 přestavitelných roštů, teplotní rozsah -14 až -28°C, teplotěr, objem 490 l	1	0,75	0,75	2,06	16 754 Kč	16 754 Kč	21	3 518 Kč	20 273 Kč	
201	pracovní stůl s polici, zásuvka uprostřed, lem vzaadu, nerez	1	1,00	0,60	0,85	10 483 Kč	10 483 Kč	21	2 201 Kč	12 685 Kč	
202	skříňka nástěnná, s polici, posuvné dveře, nerez	1	1,00	0,35	0,65	9 266 Kč	9 266 Kč	21	1 948 Kč	11 212 Kč	
203	vozik regálový, 7 páků podpěr pro GN2/1 a GN1/1 pod pracovní plochou, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	0,64	0,71	0,85	8 986 Kč	8 986 Kč	21	1 887 Kč	10 873 Kč	
204	regál skládový, jednosloupový, kovový, pozinkovaný, 6 polic, nosnost police 120 kg	6	1,35	0,50	2,10	2 995 Kč	17 971 Kč	21	3 774 Kč	21 745 Kč	
205	nůl, nosnost 300 kg, kola vzdušnicová	1	0,54	0,35	1,10	1 778 Kč	1 778 Kč	21	373 Kč	2 152 Kč	
206	umývadlo, baterie páková	1									dodávka stavby - ZTI
207-219	neobsazeno										
Číslo přílohy a vales - m. č. 112											
220	pracovní stůl s tmočl, nad lednici, pracovní plocha prolisovaná, vevaný dřež 400x400/250 vpravo, pod dřežem výklopný koš na odpad, lem vzaadu a vlevo, včetně jednodveřové, jednopákové dřežové baterie, nerez	1	1,50	0,70	0,90	22 277 Kč	22 277 Kč	21	4 678 Kč	26 955 Kč	
221	chladicí skříň jednodveřová, nerez, podstolová, dveře plné, křídlové, uzamykatelné, 3 přestavitelné rošty, teplotní rozsah +1 až +15°C, teplotěr, objem 130 l	1	0,60	0,60	0,83	1 123 Kč	1 123 Kč	21	236 Kč	1 359 Kč	
222	špalek řeznický, bukový	1	0,60	0,60	0,90	11 794 Kč	11 794 Kč	21	2 477 Kč	14 270 Kč	
223	chladicí stůl, 3 sekce pro GN1/1 s uzamykatelnými dveřmi, agregát vpravo, teplotní rozsah -2 až +8°C, lem vzaadu, nerez	1	1,88	0,70	0,90	38 281 Kč	38 281 Kč	21	8 039 Kč	46 320 Kč	
224	police nástěnná, jednopodlažní, nerez	2	1,00	0,30	0,30	2 153 Kč	4 306 Kč	21	904 Kč	5 210 Kč	
225	mýlnek na maso, výkon max 200 kg/hod, Ø složení 82 mm, tělo nerez, hlava litina, pro střední zálež	1	0,22	0,44	0,52	17 690 Kč	17 690 Kč	21	3 715 Kč	21 405 Kč	
226	mycí stůl s polici, pracovní plocha prolisovaná, vevaný dřež 400x400/250 uprostřed, lem vzaadu, včetně jednodveřové, jednopákové dřežové baterie, nerez	1	1,30	0,70	0,90	15 163 Kč	15 163 Kč	21	3 184 Kč	18 347 Kč	
227	chladicí stůl, 2 sekce pro GN1/1 s uzamykatelnými dveřmi, agregát vpravo, teplotní rozsah -2 až +8°C, lem vzaadu, nerez	1	1,38	0,70	0,90	37 346 Kč	37 346 Kč	21	7 843 Kč	45 189 Kč	
228	balíčka vakuová, komorová, stoli, olejová vakuová pumpa o výkonu 6 m³/hod, lisovaná komora se zaoblenými rohy 310x350/120 mm, průhledné horní víko, automatický pracovní cyklus	1	0,37	0,53	0,25	27 238 Kč	27 238 Kč	21	5 720 Kč	32 957 Kč	
229	vozik regálový, 17 vsunů pro GN1/1, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	0,39	0,67	1,70	10 851 Kč	10 851 Kč	21	2 300 Kč	13 251 Kč	

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU-ITÍ

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01
D 2 1 Gastro technologie

Pol č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus		sazba		DPH	cena včetně DPH	Poznámka
			šířka	hloubka	výška	bez DPH	bez DPH	DPH %			
230	váha kuchyňská, elektronická, ověřitelná, vážící plocha nerez 306x222 mm, vážnost 6/15 g, dílek 2/5 g, funkce - táhování, nulování, počítání kusů, procentuální navážování, kontrolní vážení, kontrolní počítání kusů (HI/OK/LO), sumarizace navážek (Σ)	1	0,33	0,35	0,11	5 522 Kč	5 522 Kč	21	1 160 Kč	6 682 Kč	
231	nádoba na odpad pojizdná, s víkem, objem 50 l, nerez	1	0,36	0,36	0,60	2 714 Kč	2 714 Kč	21	570 Kč	3 284 Kč	dodávka stavby - ZTI
232	umývadlo, baterie páková	1									
233-239	neobsazeno										
Chladicíma - m. č. 111											
240	chladicí box panelový, včetně dvou vnitřních polopříček a podlahy, panely polyuretanové, zámkové, tl. 60 mm, dveře křídlové 800/1800, levé, teplotní rozsah +5° až +10°C, včetně vnitřního osvětlení	1	2,55	3,50	2,42	84 146 Kč	84 146 Kč	21	17 671 Kč	101 817 Kč	
241	sestava kondenzační jednotky, výparníku a řídicího rozváděče	1				59 904 Kč	59 904 Kč	21	12 580 Kč	72 484 Kč	
242	regál jednoslopcový, pětipolkový, police plné, montovaný, nosnost police 100 kg/bm, nosnost sloupce max. 750 kg, nerez	4	1,50	0,60	1,80	13 291 Kč	53 165 Kč	21	11 165 Kč	64 329 Kč	
243-249	neobsazeno										
Odborná učetní vaření - m. č. 104, 102											
250	pracovní stůl s trnoží, nad lednici, vevařený dřez 340x400/250 vpravo, pod dřezem výklopný koš na odpad, lem vzadu, včetně jednostranné, jednopákové dřezové baterie, nerez	2	1,20	0,70	0,90	21 154 Kč	42 307 Kč	21	8 885 Kč	51 192 Kč	
251	pracovní stůl s trnoží, nad lednici, vevařený dřez 340x400/250 vlevo, pod dřezem výklopný koš na odpad, lem vzadu, včetně jednostranné, jednopákové dřezové baterie, nerez	2	1,20	0,70	0,90	21 154 Kč	42 307 Kč	21	8 885 Kč	51 192 Kč	
252	pracovní stůl se dvěma policemi, zásuvkový blok - tři uzamykatelné zásuvky uprostřed, lem vzadu, vlevo i vpravo zabudovány varné desky pol. č. 253, nerez	1	2,40	0,70	0,90	32 666 Kč	32 666 Kč	21	6 860 Kč	39 526 Kč	
Poznámka: při montáži svařit pracovní desky tří stolu pol. č. 250, 251 a 252 stojících vedle sebe do jedné pracovní plochy délky 4800 mm											
253	varná deska vestavná, sklokeramická (ceranglas), 4 varné zóny ø 230 mm a 3,5 kW), včetně ovládacích prvků umístěných pod pracovní plochou na čele stolu pol. č. 252	4	0,70	0,60	0,09	38 563 Kč	154 253 Kč	21	32 393 Kč	186 646 Kč	
254	pracovní deska, podlepená, nerez	2	2,40	0,30	0,04	4 774 Kč	9 547 Kč	21	2 005 Kč	11 552 Kč	
Poznámka: při montáži svařit pracovní desky pol. č. 254 umístěné vedle sebe do jedné pracovní plochy délky 4800 mm											
255	chladicí skříň jednostranná, nerez, podstolová, dveře plné, křídlové, uzamykatelné, 3 přestavitelné rošty, teplotní rozsah +1° až +15°C, teplotní objem 130 l	6	0,60	0,60	0,83	11 419 Kč	68 515 Kč	21	14 388 Kč	82 903 Kč	
256	robot univerzální, tři rychlosti, objem kotličky 50 l, metla, hák, míchač	1	0,64	0,73	1,30	107 639 Kč	107 639 Kč	21	22 604 Kč	130 243 Kč	
256a	kotlík o objemu 20 l včetně reduktoru, metly, háku a míchače pro pol. č. 256	1				25 740 Kč	25 740 Kč	21	5 405 Kč	31 145 Kč	
257	pracovní stůl s trnoží, nad lednici, vevařený dřez 400x400/250 vlevo, pod dřezem výklopný koš na odpad, lem vzadu, včetně jednostranné, jednopákové dřezové baterie, nerez	1	1,30	0,70	0,90	20 778 Kč	20 778 Kč	21	4 363 Kč	25 142 Kč	

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus		cena celkem		sazba		cena včetně		Poznámka
			šířka	hloubka	výška	bez DPH	bez DPH	bez DPH	DPH %	DPH	DPH	DPH	
258	pracovní stůl s polici, pracovní plocha buková, blok na GN1/1 vpravo i vlevo, zásuvka uprostřed, lem vzadu, nerez	1	1,20	0,70	0,90	19 656 Kč	19 656 Kč	19 656 Kč	21	4 128 Kč	23 784 Kč		
259	police nástěnná, jednopodlažní, nerez	1	1,00	0,30	0,30	2 153 Kč	2 153 Kč	2 153 Kč	21	452 Kč	2 605 Kč		
260	vozik regálový, 17 vsumů pro GN1/1, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nerez	1	0,39	0,67	1,70	10 951 Kč	10 951 Kč	10 951 Kč	21	2 300 Kč	13 251 Kč		
261	konvektomat elektrický, bojlerovým vyvíječem páry, možnost vložení 10x GN 1/1 nebo 20x GN 1/2, automatické mycí programy s technologií na odvápnění boileru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování, teplotní rozsah: +30° až +300°C, barevný dotykový displej se sedmi provozními režimy selfcooking control, noční úpravy vaření a pečení se zráním a udržováním, individuální programování času pro jednotlivé vsuny, tzv. Level control, šestibodová teplotní sonda, integrovaná samonavíjecí sprcha	1	0,85	0,77	1,04	219 959 Kč	219 959 Kč	219 959 Kč	21	46 181 Kč	266 150 Kč		
262	zchlazovač/zmrzovač pro 5xGN1/1, objem 100 l, výkon zchlazování 16 kg z +80°C na +3°C za 90 min, výkon zmrzování 10 kg z +90°C na -18°C za 240 min - podstavec pod pol. č. 146	1	1,00	0,86	0,62	56 066 Kč	56 066 Kč	56 066 Kč	21	11 774 Kč	67 840 Kč		
263	pracovní stůl s tmež, lem vzadu, nerez	1	1,20	0,70	0,90	8 329 Kč	8 329 Kč	8 329 Kč	21	1 749 Kč	10 079 Kč		
264	změkčovač automatický, 2 změkčovací palny - jedna změkčuje vodu, druhá se regeneruje, kontinuální dodávka změkčené vody, cyklus regenerace řízený přítokem vody	1/1	0,36	0,40	0,70								1/ pol. 264 dodat pouze v případě, že dodané pol. č. 261 a č. 266 nebudou vybaveny technologií na odvápnění boileru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování
265	zařízení na šetření pečení, dohřívování a udržení v expedici teploty, kapacita 18kg, vsuny na GN1/1, programovatelné elektronické ovládání tepelné úpravy a udržování v expedici teploty, včetně podvozku	1	0,48	0,68	0,85	63 648 Kč	63 648 Kč	63 648 Kč	21	13 368 Kč	77 016 Kč		
266	konvektomat elektrický, bojlerovým vyvíječem páry, možnost vložení 10x GN 1/1 nebo 20x GN 1/2, automatické mycí programy s technologií na odvápnění boileru, komory a příslušenství pomocí tablet na mytí a oplachování, teplotní rozsah: +30° až +300°C, barevný dotykový displej se sedmi provozními režimy selfcooking control, noční úpravy vaření a pečení se zráním a udržováním, individuální programování času pro jednotlivé vsuny, tzv. Level control, šestibodová teplotní sonda, integrovaná samonavíjecí sprcha, včetně nerez podstavce se vsuny na GN1/1 takové výšky, aby bylo možné použít pol. č. 266a, 266b a 267	1	0,85	0,77					21				
266a	stojanový vozík pro pol. č. 266, standardní provedení, nerez	1				16 380 Kč	16 380 Kč	16 380 Kč	21	3 440 Kč	19 820 Kč		
266b	vjezdová ližna pro stojanový vozík pol. č. 266a, nerez	1				3 650 Kč	3 650 Kč	3 650 Kč	21	767 Kč	4 417 Kč		
267	přepravený vozík pro pol. č. 266a, standardní provedení, nerez	1	0,55	0,84	0,99	17 971 Kč	17 971 Kč	17 971 Kč	21	3 774 Kč	21 745 Kč		
268	pracovní stůl se dvěma policemi, lem vzadu, nerez	1	0,70	0,70	0,90	10 202 Kč	10 202 Kč	10 202 Kč	21	2 143 Kč	12 345 Kč		
269	košel varný, elektrický, objem 56 l, nepřímý ohřev	1	0,70	0,70	0,90	74 785 Kč	74 785 Kč	74 785 Kč	21	15 705 Kč	90 490 Kč		
270	pracovní stůl se dvěma policemi, lem vzadu, nerez	1	0,50	0,70	0,90	6 271 Kč	6 271 Kč	6 271 Kč	21	1 317 Kč	7 588 Kč		
271	sporák elektrický, indukční, varná plocha sklokeramická (ceranglass) 950x605/6 mm, 6 varných zón ø 260 mm a 3,5 kW, spodní prostor s dvířky	1	1,00	0,70	0,90	280 704 Kč	280 704 Kč	280 704 Kč	21	58 948 Kč	339 652 Kč		
272	pracovní stůl se dvěma policemi, pravý bok krytý, lem vzadu, včetně vysokého napouštěcího raménka, nerez	1	0,50	0,70	0,90	10 483 Kč	10 483 Kč	10 483 Kč	21	2 201 Kč	12 685 Kč		
273	pracovní stůl se dvěma policemi, levý bok krytý, lem vzadu, nerez	1	0,50	0,70	0,90	7 582 Kč	7 582 Kč	7 582 Kč	21	1 592 Kč	9 174 Kč		

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU-ITI

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01
D 2.1 Gastro technologie

Poř. č.	Název	ks	šířka	hloubka	výška	cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
274	grilovací plota elektrická, kombinovaná - půl hladká, půl rýhovaná	1	0,70	0,70	0,90	52 510 Kč	52 510 Kč	21	11 027 Kč	63 537 Kč	
275	pracovní stůl skříňový, s polici, dveře posuvné, uzamykatelné, lem vzadu, nerez	1	1,20	0,70	0,90	18 251 Kč	18 251 Kč	21	3 833 Kč	22 084 Kč	
276	sous-vide vakuová lázeň, objem 20 l	1	0,54	0,34	0,29	25 272 Kč	25 272 Kč	21	5 307 Kč	30 579 Kč	
277	salamandr, Hi-Lite, včetně konzol pro zavěšení na stěnu	1	0,40	0,90	0,52	43 898 Kč	43 898 Kč	21	9 218 Kč	53 117 Kč	
278	krouhač zeleniny, výkon až 250 kg/hod, krouhač hlava kovová, kryt motorového bloku nerez, včetně sady 6 disků a nástěnného držáku pro 6 disků	1	0,35	0,32	0,59	45 398 Kč	45 398 Kč	21	9 533 Kč	54 929 Kč	
279	mixer / šlehač ruční, ponorný, pro objem do 100 l	1	0,13	0,13	0,89	11 887 Kč	11 887 Kč	21	2 496 Kč	14 384 Kč	
280	váha kuchyňská, elektronická, ovládací, váhací plocha nerez 306x222 mm, váhovitost 6/15 kg, dílek 2/5 g, funkce - táhování, nulování, počítání kusů, procentuální nevažování, kontrolní vážení, kontrolní počítání kusů (HI/OK/LO), sumarizace navážek (Σ)	7	0,33	0,35	0,11	5 522 Kč	38 657 Kč	21	8 118 Kč	46 775 Kč	
281	pracovní deska okna na výdej jídel, nerez	1	3,00	0,20	0,04	5 990 Kč	5 990 Kč	21	1 258 Kč	7 248 Kč	
282	stůl ohřívavý elektrický - režon, ovládání vpravo, nerez	1	1,20	0,70	0,90	23 982 Kč	23 982 Kč	21	5 032 Kč	28 994 Kč	
283	vodní lázeň elektrická, pro 2 x GN1/1-200, skříňová, dveře křídlkové, spodní prostor s polici, ovládání vpravo, nerez	1	0,80	0,70	0,90	27 612 Kč	27 612 Kč	21	5 799 Kč	33 411 Kč	
284	pracovní stůl se dvěma policiemi, pravý bok krytý, bez lemu, nerez	1	0,50	0,70	0,90	6 833 Kč	6 833 Kč	21	1 435 Kč	8 268 Kč	
285	police stojanová, dvoupodlažní, na spodní straně níže police osazena keramická topná tělesa, nerez	1	1,20	0,35	0,70	5 710 Kč	5 710 Kč	21	1 199 Kč	6 909 Kč	
286	police stojanová, jednopodlažní, nerez	1	1,30	0,35	0,70	3 276 Kč	3 276 Kč	21	688 Kč	3 964 Kč	
287	podavač talířů vyhřívaný, 2 šechty - na 100 ks talířů	1	0,89	0,48	0,90	14 789 Kč	14 789 Kč	21	3 106 Kč	17 894 Kč	
288	pracovní stůl s trnoží, nad lednicí, lem vzadu, nerez	1	1,00	0,70	0,90	7 862 Kč	7 862 Kč	21	1 651 Kč	9 514 Kč	
289	skříňka nástěnná, s polici, posuvné dveře, nerez	1	1,00	0,35	0,65	11 606 Kč	11 606 Kč	21	2 437 Kč	14 044 Kč	
290	nádoba na odpad pojezdňá, s víkem, objem 50 l, nerez	2	0,36	0,36	0,60	2 714 Kč	5 429 Kč	21	1 140 Kč	6 569 Kč	
291	odvodňovací žlab, včetně protiskluzového podlahového roštu a zápachové uzávěrky, nerez	1	0,40	0,50							dodávka stavby - ZTI
292	odvodňovací žlab, včetně protiskluzového podlahového roštu a zápachové uzávěrky, nerez	1	0,30	0,30							dodávka stavby - ZTI
293	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	4	tvar a rozměry určí projekt VZT								dodávka stavby - VZT
294	umývadlo, baterie páková	2									dodávka stavby - ZTI
295-309 neobsazeno											
Studená kuchyňské - m. č. 116											
310	pracovní stůl s trnoží, nad lednicí, vevážený díř 400x400/250 vlevo, levý bok krytý, lem vzadu, včetně jednotvorové, jednopákové dřezové baterie, nerez	1	1,30	0,70	0,90	14 227 Kč	14 227 Kč	21	2 988 Kč	17 215 Kč	
311	pracovní stůl s polici, lem vzadu a vlevo, nerez	1	1,02	0,70	0,90	8 986 Kč	8 986 Kč	21	1 887 Kč	10 873 Kč	
312	sporák elektrický, indukční, varná plocha sklokeramická (ceranglass) 350x605/6 mm, 2 varné zóny ø 280 mm a 3,5 kW, spodní prostor s dvířky	1	0,40	0,70	0,90	102 865 Kč	102 865 Kč	21	21 602 Kč	124 467 Kč	
313	záuškový blok, 4 záušky, lem vzadu, nerez	1	0,50	0,70	0,90	14 134 Kč	14 134 Kč	21	2 968 Kč	17 102 Kč	
314	chladicí stůl, 2 sekce pro GN1/1 s uzamykatelnými dveřmi, agregát vpravo, teplotní rozsah -2° až + 8°C, lem vzadu, nerez	1	1,38	0,70	0,90	37 346 Kč	37 346 Kč	21	7 843 Kč	45 189 Kč	
315	pracovní stůl se dvěma policiemi, lem vzadu a vlevo, nerez	1	1,90	0,70	0,90	15 444 Kč	15 444 Kč	21	3 243 Kč	18 687 Kč	
316	police nástěnná, jednopodlažní, nerez	3	1,00	0,30	0,30	2 153 Kč	6 458 Kč	21	1 356 Kč	7 815 Kč	

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %		DPH	cena včetně DPH		Poznámka
			šířka	hloubka	výška							
317	chladicí skříň jednodveřová, bílá, dveře plně, křídlové, uzamykatelné, pro GN2/1, 6 přeslavitelných roštů, teplotní rozsah +1 až +15°C, teploter, objem 647 l	1	0,75	0,75	2,08	18 826 Kč	21		3 912 Kč	22 538 Kč		
318	váha kuchyňská, elektronická, ověřitelná, vážící plocha nerez 308x222 mm, váhová 6/15 kg, dílek 2/5 g, funkce - táhování, nulování, počítání kusů, procentuální navažování, kontrolní vážení, kontrolní počítání kusů (HI/OK/LO), sumarizace navažek (Σ)	1	0,33	0,35	0,11	5 522 Kč	21		1 160 Kč	6 682 Kč		
319	nářezový stroj, průměr nože 275 mm, šnekový převod	1	0,45	0,52	0,38	20 498 Kč	21		4 305 Kč	24 803 Kč		
320	robot univerzální stolní, tři rychlosti, časovač, objem kolíku 8 l, mletá, hák, míchač	1	0,36	0,47	0,66	20 968 Kč	21		4 403 Kč	25 369 Kč		
321	robot kombinovaný - krouhač/kutr, výkon krouhače až 40 kg/hod, objem nádoby kufu 4,5 l, 2 rychlosti 500/1500 ot./min	1	0,32	0,31	0,57	27 986 Kč	21		5 877 Kč	33 864 Kč		
321a	sada příslušenství pro pol. č. 321 - nůž s hrubě zubatým ostřím, nůž s jemně zubatým ostřím, sada 6 disků	1				16 567 Kč	21		3 479 Kč	20 046 Kč		
322	výrobek šupinového ledu, vzduchem chlazený, výkon 70 kg za den, zásobník na 25 kg ledu	1	0,53	0,63	0,80		21					nečíslo řešeno v žádosti TT
323	nádoba na odpad pojízdná, s víkem, objem 50 l, nerez	1	0,36	0,36	0,60	2 714 Kč	21		570 Kč	3 284 Kč		dodávka stavby - VZT
324	odsávací zákrný par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	1	tvar a rozměry určí projekt VZT									dodávka stavby - ZTI
325	umývadlo, baterie páková	1										
325-339	neobsazeno											
Odborná učebna státní - m. č. 101												
340	prodejní pult - bar, pracovní deska prolisovaná, nerez, v části u dřezu a odkapní vaničky s ostřím prolisovaná ještě jednou, včetně dřezu 400x400/250 s jednotvorovou, jednotvorovou baterií, odkapní vaničkou s ostřím pod výčepní hlavou a vevátně chlazené vaničky na agregátem pol. č. 343, atypický výrobek	1	5,80	0,80	0,90							dodávka interiéru - ZTI
341	mycí stroj na sklo a kávový porcelán, podtlakový, koš 500x500 mm, teoretický výkon 40/28/24 košů/hod, spotřeba vody na mycí cyklus 2 4 l, vestavěný zásobník mycího a oplachového prostředku, vestavěný změkčovač vody	1	0,60	0,60	0,85	72 821 Kč	21		15 292 Kč	88 113 Kč		
342	výčepní zařízení - kompletní, pod pracovní plochou prodejního pultu - baru pol. č. 340 chladicí část, nad pracovní plochou baru výčepní část	1				18 251 Kč	21		3 833 Kč	22 084 Kč		konkrétní provedení včetně počtu a typu nápojů a jejich výtože určí investor (provazovatel)
343	chladicí stůl nápojový - 3 sekce, 2 sekce s uzamykatelnými dveřmi a výsuvnou plošinou pro manipulaci s Keg sudy, 1 sekce s uzamykatelnými nápojovými zásuvkami - 2 zásuvky 5/12 + 7/12, teplotní rozsah 0°C až + 8°C, agregát vlevo, nad agregátem chlazená vanička na nápoje v lahvích, bez pracovní desky, nerez	1	2,12	0,88	0,85	67 765 Kč	21		14 231 Kč	81 997 Kč		chlazenou vaničku zabudovat do pracovní desky pol. č. 340
344	zápultí prodejního pultu - baru, pracovní deska prolisovaná, nerez, v části u umývadla a dřezu prolisovaná ještě jednou, včetně umývadla s jednotvorovou, jednotvorovou baterií, dřezu 290x400/200 s jednotvorovou, jednotvorovou dřezovou baterií, zásuvky na odpad z kávovaru a koše na odpad, atypický výrobek	1	4,40	0,80	0,90							dodávka interiéru - ZTI

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus		cena celkem		sazba	cena včetně		Poznámka
			šířka	hloubka	výška	bez DPH	bez DPH	DPH	DPH %	DPH	DPH	
345	kávovar poloautomatický	1	0,80	0,56	0,58	80 027 Kč	80 027 Kč	16 806 Kč	21	96 833 Kč		
346	filtrální hlavice včetně filtrační palny pro pol. č. 345	1	0,13	0,13	0,50	4 586 Kč	4 586 Kč	963 Kč	21	5 550 Kč		
347	mlýnek kávy elektronický, objem nasyčky 1,2 kg, počítačadlo dávek, programovatelné dávkovací zařízení pro jednu či dvojitou dávku	1	0,23	0,27	0,61	17 690 Kč	17 690 Kč	3 715 Kč	21	21 405 Kč		
348	výrobek kloboučkového ledu, vzduchem chlazený, výkon až 37 kg/24 hod, zásobník na led 12 kg, elektronický ovládací panel, poloautomatický mycí a sanitální systém, na nožkách v=100 mm, celonerezový	1	0,45	0,55	0,79 1/	26 114 Kč	26 114 Kč	5 484 Kč	21	31 598 Kč		
349	uzávěr okna, lamelová roláda, ručně ovládaná	2	rozměry a provedení určí projekt stavby - li									
350	umývadlo, baterie páková	1										
351-359	neobsazeno											
Umývací nádobí - m. č. 103												
360	pracovní deska okna, nerez	1	1,00	0,30	0,04	2 621 Kč	2 621 Kč	550 Kč	21	3 171 Kč		
361	vstupní stůl mycího stroje, s tmoží, dřež 400x400/250 vlevo, stěrka na odpadky vpravo, vysoký lem vzadu, včetně vysoké tlakové sprchy s výtokovým raménkem, nerez	1	1,40	0,70	0,85	16 567 Kč	16 567 Kč	3 479 Kč	21	20 046 Kč		
362	police nástěnná na koš mycího stroje, nerez	1	0,54	0,51	0,26	3 557 Kč	3 557 Kč	747 Kč	21	4 304 Kč		
363	mycí stroj na bílé nádobí a podnosy, průchozí, výkon 48/32/22 košů/hod, koš 500x500 mm, vstupní výška 440 mm, spotřeba vody na mycí cyklus 2,4 l, včetně výměníku na získávání tepla z odpadní vody a výměníku na zpětné získávání tepla z odpadních par, zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku, včetně standardní výbavy koší	1	0,64	0,75	2,20	148 823 Kč	148 823 Kč	31 253 Kč	21	180 076 Kč		
363a	koš plastový na talíře	1	0,50	0,50		281 Kč	281 Kč	59 Kč	21	340 Kč		
363b	koš plastový na misky a sklo	1	0,50	0,50		374 Kč	374 Kč	79 Kč	21	453 Kč		
363c	košiček 8-dílný na příbory	2				421 Kč	842 Kč	177 Kč	21	1 019 Kč		
363d	koš z jedné strany otevřený na podnosy	1				374 Kč	374 Kč	79 Kč	21	453 Kč		
364	změkčovač automatický, 2 změkčovací palny - jedna změkčuje vodu, druhá se regeneruje, kontinuální dodávka změkčené vody, cykly regenerace řízeny průtokem vody	1	0,36	0,40	0,70	11 700 Kč	11 700 Kč	2 457 Kč	21	14 157 Kč		
365	výstupní stůl mycího stroje, s tmoží, blok na koše mycího stroje vlevo, lem vzadu, nerez	1	0,96	0,70	0,85	13 572 Kč	13 572 Kč	2 850 Kč	21	16 422 Kč		
366	podavač talířů vyhřívaný, 2 šachty - na 100 ks talířů	1	0,89	0,48	0,90	14 789 Kč	14 789 Kč	3 106 Kč	21	17 894 Kč		
367	nádoba na odpad polizdná, s víkern, objem 50 l, nerez	1	0,36	0,36	0,60	2 714 Kč	2 714 Kč	570 Kč	21	3 284 Kč		
368	odvodňovací žlab, včetně protiskluzového podlahového roštu a zápachové uzávěry, nerez	1	0,30	0,30					21			dodávka stavby - ZTI
369	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	1 1/	tvar a rozměry určí projekt VZT									

1/ pokud nebude použit typ mycího stroje pol. č.

370-379 neobsazeno

1/ pokud nebude použit typ mycího stroje pol. č. 363 vybavený "zpětným získáváním tepla z odpadních par" je nutné instalovat nad stroj odsávací zákryt, dodávka stavby - VZT

Umývací kuchyňského nádobí - m. č. 105

Datum: 01/2017

12

D 2.1.05

MODERNIZACE STŘEDISKA PRAKTICKÉHO
VYUČOVÁNÍ V CHLUMCI NAD CIDLINOU-ITI

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM + DOKUMENTACE PRO PROVÁZENÍ STAVBY
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 01
D.2.1 Gastro technologie

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m		cena za kus		cena celkem	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
			šířka	hloubka	bez DPH	bez DPH	DPH				
380	regál skladový, čtyřpolicový, police rostlová, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	1	1,50	0,60	13 572 Kč	13 572 Kč	13 572 Kč	21	2 850 Kč	16 422 Kč	
381	mycí stůl s třínoží, pracovní plocha prolisovaná, vevážený dřez 700x600/300 uprostřed, lem vzadu, vlevo a vpravo, včetně vysoké tlakové sprchy s výtokovým ramínkem, nerez	1	1,50	0,80	24 430 Kč	24 430 Kč	24 430 Kč	21	5 130 Kč	29 560 Kč	
382	mycí stroj na kuchyňské nádoby, výkon 40/24/12 košů/hod, koš 612x672 mm (vnitřní rozměr koše), vstupní výška 640 mm, spotřeba vody na mycí cyklus 4,7 l, včetně výměníku na získávání tepla z odpadní vody a výměníku na zpětné získávání tepla z odpadních par, zabudovaný dávkovač mycího a oplachového prostředku, včetně standardní výbavy koší	1	0,78	0,87	198 465 Kč	198 465 Kč	198 465 Kč	21	41 258 Kč	237 723 Kč	
383	změkčovač vody automatický, cyklus změkčování řízený průtokem vody	1	0,26	0,40	6 458 Kč	6 458 Kč	6 458 Kč	21	1 358 Kč	7 815 Kč	
384	pracovní stůl s třínoží, lem vzadu a vlevo, nerez	1	1,50	0,80	9 828 Kč	9 828 Kč	9 828 Kč	21	2 064 Kč	11 892 Kč	
385	police nástěnná, jednopodlažní, nerez	1	1,00	0,30	1 404 Kč	1 404 Kč	1 404 Kč	21	295 Kč	1 699 Kč	
386	vozik servisovací, 2 police 800x500 mm, 4 otočná kolečka (2 s brzdou), nosnost 120 kg, nerez	1	0,60	0,90	5 803 Kč	5 803 Kč	5 803 Kč	21	1 219 Kč	7 022 Kč	
387	nádoba na odpad pojizdná, s víkem, objem 50 l, nerez	1	0,36	0,36	2 714 Kč	2 714 Kč	2 714 Kč	21	570 Kč	3 284 Kč	dodávka stavby - ZTI
388	odvodňovací žlab, včetně protiskluzového podlahového roštu a západkové uzavěrky, nerez	1	0,30	0,30							
389	odsávací zákryt par, včetně osvětlení a tukových filtrů, nerez	1 1/	tvar a rozměry určí projekt VZT								
390	umývadlo, baterie páková	1									1/ pokud nebude použit typ mycího stroje pol. č. 382 vybavený "zpětným získáváním tepla z odpadních par" je nutné instalovat nad stroj odsávací zákryt, dodávka stavby - VZT
391-398	neobsazeno										dodávka stavby - ZTI
Sklad inventáře - m. č. 108											
400	plášťový vozík pro přepravu inventáře, plošina 0,5x0,7 m, 2 kolečka otočná s brzdou, 2 kolečka pevná, nerez	2	0,78	0,81	8 533 Kč	8 533 Kč	13 666 Kč	21	2 870 Kč	16 535 Kč	
401	regál skladový, pětipolcový, police plně, přestavitelné, nosnost police 130 kg, nosnost sloupce max. 520 kg, nerez	1	1,80	0,80	15 070 Kč	15 070 Kč	15 070 Kč	21	3 165 Kč	18 234 Kč	
402	příborník, police přestavitelné, dveře posuvné, uzamykatelné, nerez	1	1,70	0,80	45 398 Kč	45 398 Kč	45 398 Kč	21	9 533 Kč	54 929 Kč	
403-409	neobsazeno										
Expedice mobilního inventáře - m. č. 108											
410	příborník, police přestavitelné, dveře posuvné, uzamykatelné, nerez	1	1,50	0,80	44 460 Kč	44 460 Kč	44 460 Kč	21	9 337 Kč	53 797 Kč	
411	příborník, police přestavitelné, dveře posuvné, uzamykatelné, nerez	1	1,80	0,80	48 953 Kč	48 953 Kč	48 953 Kč	21	10 280 Kč	59 233 Kč	
412-419	neobsazeno										

Sklad biologicky rozložitelného odpadu z kuchyní

Datum: 01/2017

13

D 2.1.05

Poř. č.	Název	ks	Rozměry v m			cena za kus bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
420	kontejner na odpad se dvěma vky, chlazený, teplotní rozsah +4° až +8°C, chladič agregát nahoru, pro dvě odpadní nádoby, nerez	1	1,40	0,70	1,45	41 090 Kč	21	8 629 Kč	49 719 Kč	
421-429 neobsazeno										
2. NP										
Odborná užitečná technologie přípravy pokrmů a zbožíznalství - m. č. 208										
430	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, bez lemů, vpravo zabudována vestavní varná deska pol. č. 431, nerez	1	1,50	0,70	0,90	21 998 Kč	21	4 619 Kč	26 615 Kč	tmož hloubky 650 mm, pracovní deska stolu přesahuje tmož na zádech stolu o 50 mm, pod pracovní plochou stolu na jeho zádech umístěny el. zásuvky
431	vestavní varná deska, dotykové ovládání, 2 Hi-light varné zóny (1 x 180 mm, 1 x 145 mm), ukazatel zbytkového tepla, plynulá regulace výkonu, funkce vypnutí při přetečení tekutiny na ovládací prvky, dětská bezpečnostní pojistka, automatické bezpečnostní vypnutí desky	1	0,30	0,51	0,06	4 118 Kč	21	865 Kč	4 983 Kč	
432	chladič skříní jednodveřový, bílý, dveře plně, křídlové, uzamykatelné, pro GN2/1, s přestavitelných roštů, teplotní rozsah -2° až +15°C, teploměr, objem 569 l	1	0,75	0,75	1,86	18 626 Kč	21	3 912 Kč	22 538 Kč	
433	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře křídlové, uzamykatelné, vevařený dřez 290x400/200 vpravo, lem vzadu, včetně jednopákové, jednodveřové dřezové baterie, nerez	1	1,10	0,70	0,90	21 247 Kč	21	4 462 Kč	25 709 Kč	
434-439 neobsazeno										
Odborná užitečná technologie přípravy kávy, baristický a someliérství - m. č. 209										
440	pracovní stůl skříňový, s policí, dveře posuvné, uzamykatelné, bez lemů, vpravo zabudována vestavní varná deska pol. č. 441, nerez	1	1,50	0,70	0,90	21 998 Kč	21	4 619 Kč	26 615 Kč	tmož hloubky 650 mm, pracovní deska stolu přesahuje tmož na zádech stolu o 50 mm, pod pracovní plochou stolu na jeho zádech umístěny el. zásuvky
441	vestavní varná deska, dotykové ovládání, 2 Hi-light varné zóny (1 x 180 mm, 1 x 145 mm), ukazatel zbytkového tepla, plynulá regulace výkonu, funkce vypnutí při přetečení tekutiny na ovládací prvky, dětská bezpečnostní pojistka, automatické bezpečnostní vypnutí desky	1	0,30	0,51	0,06	4 118 Kč	21	865 Kč	4 983 Kč	
442	barový pult, včetně dřezu 290x400/200 s jednopákovou, jednodveřovou dřezovou baterií, zásuvky na odpad z kávovaru a koše na odpad, atypický výrobek	1	3,20	0,70	0,90					dodávka interiéru - ZTI
443	kávovar dvouskupinový, profesionální, objem boileru 10,5 l, integrované rotační čerpadlo, 6 samostatně programovatelných tlačítek pro výdej kávy, tlačítko manuálního výdeje kávy, automatický výdej horké vody, 2 trysky páry, automatické dopouštění vody, indikace zapnutí stroje	1	0,80	0,56	0,58	80 027 Kč	21	16 806 Kč	96 833 Kč	
444	filtrační hlavice včetně filtrační patrony pro pol. č. 443	1	0,13	0,13	0,50	4 586 Kč	21	963 Kč	5 550 Kč	
445	mlýnek kávy elektronický, objem náspyky 1,2 kg, počítadlo dávek, programovatelné dávkovací zařízení pro jednu či dvojitou dávku	1	0,23	0,27	0,61	17 690 Kč	21	3 715 Kč	21 405 Kč	

Pol. č.	Název	ks	Rozměry v m	cena za kus bez DPH	cena celkem bez DPH	sazba DPH %	DPH	cena včetně DPH	Poznámka
448	chladicí skříň jednodveřová, nerez, podstolová, dveře plně, třídlivé, uzamykací, 3 přestavitelné rošty, teplotní rozsah +1°C až +15°C, teplotní, objem 130 l	1	šířka 0,60 hloubka 0,83 výška 0,83	11 419 Kč	11 419 Kč	21	2 398 Kč	13 817 Kč	
447	výrobek kloboučkového ledu, vzduchem chlazený, výkon až 25 kg/24 hod, zásobník na led 10 kg, elektronický ovládací panel, polautomatizovaný mycí a sanitizační systém, na nožkách v=100 mm, celonerezový	1	0,40 0,55 0,79	26 114 Kč	26 114 Kč	21	5 484 Kč	31 598 Kč	
448-459	neobsazeno								
Odborná učebna řeznická výroby - m. č. 215									
460	chladicí skříň jednodveřová, bílá, dveře plně, třídlivé, uzamykací, pro GN2/1, 5 přestavitelných roštů, teplotní rozsah -2°C až +15°C, teplotní, objem 969 l	1	0,75 0,75 1,86	18 628 Kč	18 628 Kč	21	3 912 Kč	22 539 Kč	
461	pracovní stůl skříňový, pracovní deska prolisovaná, s policí, dveře posuvné, uzamykací, vevnitř dřež 450x450/300 vlevo, bez lemu, včetně jednotvorové, jednopokové dřežové baterie, nerez	1	1,50 0,80 0,85	27 893 Kč	27 893 Kč	21	5 857 Kč	33 750 Kč	trnož stolu hloubky 750 mm, pracovní deska stolu přesahuje trnož na čelní straně stolu o 50 mm, el zásuvky umístěny na čele stolu - mezi spodní stranou pracovní desky a horní hranou posuvných dveří
462	pracovní stůl skříňový, s policí, pracovní plocha v přední části podélná do hloubky 400 mm řezací - NIEROLEN tl. 30 mm, dveře posuvné, uzamykací, zásuvkový blok - tři uzamykací zásuvky vpravo, bez lemu, nerez	1	1,50 0,80 0,85	34 632 Kč	34 632 Kč	21	7 273 Kč	41 905 Kč	trnož stolu hloubky 750 mm, pracovní deska stolu přesahuje trnož na čelní straně stolu o 50 mm, el zásuvky umístěny na čele stolu - mezi -podní stranou pracovní desky a horní hranou posuvných dveří

Dodávka :	6 255 829 Kč	21	1 313 724 Kč	7 569 552 Kč
Doprava :	19 760 Kč	21	4 150 Kč	23 910 Kč
Montáž :	88 400 Kč	21	18 564 Kč	106 964 Kč
Celkem :	6 363 989 Kč	21	1 336 438 Kč	7 700 426 Kč

Poznámky :

- rozpočet je zpracován v cenové úrovni 01/2017
- v seznamu strojů a zařízení nejsou specifikovány a oceněny drobné přístroje a vybavení - např. krájecí desky, termopory, gastrondobry, nádobí, náčiní, přístroje, atp. Rozsah tohoto
- pokud je v textu u jednotlivých výrobků uvedeno "nerez" rozumí se tím provedení z nerezové oceli pro potravinářské použití označované např. ČSN 18/10, ČSN 17 241 nebo DIN 1
- šroubka nerezového plechu použitého pro výrobu nerezového nábytku minimálně 1,0 mm, uzavřený profil nohou nábytku minimálně 35x35/1,5 mm, výškové seřiditelné patky nohou
- nerezový nábytek vybaven označenými svorkami pro ochranné pospojování
- pokud je v rozpočtu uvedeno u položky "Vlastní" je toto vybavení v současnosti k dispozici, ale je umístěno na jiném místě
- pokud je v rozpočtu uvedeno u položky "stávající" je toto vybavení v současnosti umístěno na tomto místě
- cena za dopravu obsahuje náklady spojené s dopravou vlastního zařízení k uložení a cenu dopravy nového zařízení na místo montáže
- cena za montáž obsahuje:
- cenu za demontáž a uložení vlastního, dále využitelného zařízení po dobu realizace akce
- cenu montáže nového i dále využitelného vlastního zařízení včetně ceny montážního materiálu potřebného pro propojení montovaného zařízení s připravenými energetickými přípojkami
- náklady na seřízení montovaného zařízení a náklady na zaškolení obsluhy

STYLBAU

12 mész

[illegible]

Seznam poddodavatelů

Název veřejné zakázky	Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou - VZ stavební práce
Zadavatel	Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO 708 89 546
Druh řízení	otevřené řízení veřejné zakázky na stavební práce v nadlimitním režimu

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma	STYLBAU, s.r.o.
IČO	259 57 481
Sídlo	Pardubická 118/79, 500 04 Hradec Králové - Plačice

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	TREFA spol. s.r.o.
IČO	150 61 451
Sídlo	Škroupova 441/12, 500 02 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Gastrotechnologie	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	ELMON spol. s.r.o.
IČO	474 52 161
Sídlo	Školní 80, 550 01 Broumov
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Zdravotechnika a ústřední topení	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	INT CZ s.r.o.
IČO	288 13 618
Sídlo	Jilmová 2026, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Vzduchotechnika	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	SAMAT, spol. s.r.o.
IČO	402 29 017
Sídlo	Nádražní 259, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Výplně otvorů	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	ELEKTRO-SDRUŽENÍ spol. s.r.o.
IČO	259 39 874
Sídlo	Pardubická 857/22a, Kukleny, 500 04 Hradec Králové
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Elektroinstalace	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	Garaventa Lift s.r.o.
IČO	496 82 041
Sídlo	Pražská 810/16, Hostivař, 102 00 Praha 10
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Schodišťová plošina	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Identifikační údaje poddodavatele	
Obchodní firma	EKO-EKVITERM, společnost s ručením omezeným
IČO	421 96 906
Sídlo	Boženy Němcové 478, 551 01 Jaroměř
Plnění, které bude poddodavatel realizovat	
Měření a Regulace	
Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů?	
Ne	

Tabulku užije dodavatel tolikrát, kolik poddodavatelů hodlá při plnění veřejné zakázky využít.

Za dodavatele dne 25.5.2017



Ing. Pavel Pohl
jednatel společnosti

Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1

Zakázka: Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou - VZ stavební práce

Zadavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

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 veřejnou zakázku nadlimitní, zadávanou v otevřeném řízení.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, vysvětlení zadávacích podmínek.

Vysvětlení k bodu 6.3 Technická kvalifikace:

„Referenční zakázky na stavební práce, jejichž minimální parametry jsou stanoveny ve druhém odstavci bodu 6.3 Technická kvalifikace zadávacích podmínek, se pro potřeby prokázání kvalifikace považují za nejvýznamnější ve smyslu prvního odstavce bodu 6.3 Technická kvalifikace zadávacích podmínek“.

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

Lhůta pro podání nabídek zůstává nezměněna.

V Hradci Králové 7. 4. 2017

Mgr. Jitka Bučková
na základě pověření

Mgr. Jitka Bučková
Digitálně podepsal
Mgr. Jitka Bučková
Datum: 2017.04.07
10:49:13 +02'00'

Vysvětlení zadávacích podmínek č. 2

Zakázka: Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou - VZ stavební práce

Zadavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

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 veřejnou zakázku nadlimitní, zadávanou v otevřeném řízení.

Zadavatel vydává v souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, vysvětlení zadávacích podmínek.

Dotaz č. 1:

Máme dodatečný dotaz na dodávku a montáž gastronomie na výše uvedenou stavbu.

342	výčepní zařízení - kompletní, pod pracovní plochou prodejního pultu - baru pol. č. 340 chladicí část, nad pracovní plochou baru výčepní část	1	konkrétní provedení včetně počtu a typu nápojů a jejich výtoče určí investor (provozovatel)
-----	--	---	---

Pro řádné ocenění je třeba určit konkrétní provedení včetně počtu a typu nápojů a jejich výtoče. Bude tato položka konkretizována a tedy bude oceňována? (Ve VV je položka aktivní.)

Odpověď na dotaz č. 1:

Chlazení pod pultem + místo na dva sudy. Na barové desce výčepní hlava (dva výčepní kohouty). Výtoč cca 40 – 50l/hod.

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

Lhůta pro podání nabídek se prodlužuje a končí dne 19. 5. 2017 v 8:00 hodin. Otevírání obálek bude provedeno dne 19. 5. 2017 v 8:00 hodin na adrese sídla zadavatele – Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Pivovarské náměstí 1245, 500 03, Hradec Králové.

V Hradci Králové 5. 5. 2017

Mgr. Jitka Bučková
na základě pověření

Mgr.
Jitka
Bučková

Digitálně
podepsal Mgr.
Jitka Bučková
Datum:
2017.05.05
13:19:49 +02'00'

Vysvětlení zadávacích podmínek č. 3

Zakázka: Střední škola technická a řemeslná - Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou - VZ stavební práce

Zadavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

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 veřejnou zakázku nadlimitní, zadávanou v otevřeném řízení.

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

Dotaz č. 1:

Na základě zákona č. 134/2016 Sb. a zadávacích podmínek veřejné zakázky „Střední škola technická a řemeslná – Centrum odborného vzdělávání Chlumec nad Cidlinou – VZ stavební práce“ žádáme o poskytnutí správných a jednoznačných dodatečných informací podle následujících bodů.

1) V části VZT je u zařízení č. 1CH – Chlazení výukové místnosti řezníků 2.NP požadavek chlazení místnosti na teplotu 15-16 st. C. Dle dodavatele VZT tyto teploty navržená klimatizace není schopna zabezpečit.

Žádáme o prověření tohoto požadavku.

Odpověď na dotaz č. 1:

Byla změněna specifikace zařízení. V příloze nový slepý rozpočet pro VZT.

Dotaz č. 2:

Dobrý den,

technická specifikace bezbariérové plošiny je určena pro jasného dodavatele! Dotaz tedy zní, zda jsou možné i alternativy splňující normy bezbariérovosti dle normy ČSN EN81/40?
Děkuji za odpověď.

Odpověď na dotaz č. 2:

Ano, jsou možné i alternativy splňující normy bezbariérovosti dle normy ČSN EN81/40.

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

Lhůta pro podání nabídek se prodlužuje a končí dne 26. 5. 2017 v 8:00 hodin. Otevírání obálek bude provedeno dne 26. 5. 2017 v 8:00 hodin na adrese sídla zadavatele – Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Pivovarské náměstí 1245, 500 03, Hradec Králové.

Příloha: roz-vzt_nový.xls

V Hradci Králové 11. 5. 2017

Mgr. Jitka Bučková
na základě pověření

Mgr. Jitka Bučková
Digitálně podepsal
Mgr. Jitka Bučková
Datum: 2017.05.11
08:51:03 +02'00'



Městský úřad Chlumec nad Cidlinou

Kilcperovo náměstí 64, 503 51 Chlumec nad Cidlinou I
odbor výstavby a životního prostředí

Č.j.: OVŽP 686/17 105/2017-Vid/3
Naše č.j.: OVŽP 1/686-1/2017
Oprávněná úřední osoba: Vidlečanová Danuše
tel.: 495 703 883
email: vystavba@chlumecnc.cz

Chlumec nad Cidlinou dne 17. února 2017



Toto rozhodnutí nabylo právní moci
dne 22. 2. 2017
Městský úřad v Chlumci nad Cidlinou
dne 22. 2. 2017
[Signature]

Stavebník:

Královéhradecký kraj, IČO 70889546, Pivovarské náměstí č.p.1245, 500 03 Hradec Králové 3 –
zplnomocněný zástupce Ing. Karel Průcha, nar. 30.04.1970 – zástupce ředitele Střední školy
technické a řemeslné, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112, IČO 00087751, Dr. M. Tyrše č.p.112, 504
01 Nový Bydžov

Rozhodnutí

o povolení změny stavby před jejím dokončením

Dne 06.02.2017 podala na základě plné moci Střední škola technická a řemeslná, IČ 00087751, prostřednictvím zplnomocněného zástupce (dále jen „stavebník“) žádost o změnu stavební úpravy spojené s modernizací střediska praktického vyučování před jejím dokončením, na pozemku stavební parcela číslo 560/1 a pozemková parcela číslo 1285/22 v katastrálním území Chlumec nad Cidlinou, spočívající ve změnách dispozic některých učeben v celém objektu a změnách v zařízení a vybavení provozů, kde se pracuje s potravinami. Oproti původnímu projektu bude strava, kterou připravují studenti, vydávána ke konzumaci pouze studentům a to v prostorách odborné učebny stolničení.

Na uvedenou stavbu vydal stavební úřad dne 18.08.2014 stavební povolení pod č.j. OVŽP 3008/14 557/2014, které nabylo právní moci dne 06.09.2014.

Po projednání žádosti o změnu stavby v rozsahu, v jakém se změna dotýká práv právem chráněných zájmů nebo povinností účastníků stavebního řízení, jakož i zájmů chráněných dotčenými orgány, odbor výstavby a životního prostředí Městského úřadu Chlumec nad Cidlinou, jako stavební úřad (dále jen stavební úřad) příslušný dle ustanovení § 13 odst. 1 písm. d) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen "stavební zákon"), ve znění pozdějších předpisů, rozhodl podle § 118 stavebního zákona takto:

změna nedokončené

**stavební úpravy spojené s modernizací střediska praktického
vyučování**

před jejím dokončením

na pozemku stavební parcela číslo 560/1 a pozemku pozemková parcela číslo 1285/22 v katastrálním území Chlumeck nad Cidlinou se

povoluje

v tomto rozsahu:

V 1. NP dojde ke změně místnosti č. 16, přičemž z ní bude vytvořena „odborná učebna cukrářské výroby“, bude zde doplněn pracovní stůl pro učitele a princip využití a kapacita učebny bude beze změn oproti současnému stavu.

Místnost č. 18 zůstane zachována jako sklad cukrárny, budou zde regály pro uchování potravin a příslušné spotřebiče.

Místnost č. 17 bude rozdělena na 2 části a to místnost 17A, ze které vznikne odborná učebna pro nácvik prodeje a místnost číslo 17B jako kancelář mistrů. Obě tyto místnosti budou vybaveny umyvadlem na ruce a v místnosti 17B bude zhotovena keramická dlažba.

Místnost číslo 8, jako cukrářská dílna, bude z větší části opatřena novým vybavením. Pracovní stoly zde budou přesunuty z obvodu místnosti do středové části, kde bude vybudována zděná příčka, kterou bude veden přívod elektřiny pro ruční nářadí. Povrch podlah bude tvořen keramickou dlažbou a keramický obklad bude doplněn v potřebných částech. Umyvadla na ruce a dřezy budou k dispozici po obvodu dílny.

Místnost č. 20 – cukrářská dílna, je nově řešena. Dojde k výměně větší části vybavení a k přesunu pracovních stolů na střed místnosti, kde bude vybudována zděná příčka o stejném účelu. Podlahu bude tvořit dlažba.

Na cukrářskou dílnu bude navazovat místnost č. 21 – umývárna nádobí, která původním projektem nebyla řešena. Nově zde bude vyměněno vybavení a osazeno umyvadlo s velkým dřezem.

Místnost č. 22 bude prostor suchého skladu, který bude vybaven novým zařízením.

Místnost č. 23 – vyloukárna vajec bude nově vybavena pracovními stoly a příslušenstvím. Bude zde osazeno umyvadlo a dřez s přívodem vody a podlahová plocha bude tvořena keramickou dlažbou.

Místnost č. 24, jako místnost pro příjem a mytí přepravek, bude doplněna dřezem, vstup z venkovních prostor bude zajištěn dveřmi přímo do tohoto úseku.

Místnost č. 101 bude sloužit jako odborná učebna stolničení a barmanských dovedností, místo původně navržené jídelny. Místnost bude dále sloužit pro konzumaci stravy, kterou uvaří sami žáci.

Místnost č. 104 bude i nadále využívána jako odborná učebna vaření. Oproti původnímu záměru bude změněno strojové vybavení a jeho rozmístění. Uprostřed místnosti bude vybudována zděná příčka pro umístění elektrorozvodů a vody pro pracovní stoly. Povrchy podlah bude tvořit brokovaná keramická dlažba.

Místnost č. 106 bude nově využita pro expedici mobilního inventáře (např. na soutěže nebo výstavy).

Místnost č. 111 bude nově využita jako chladárna, vybavená chladícím zařízením.

Ve 2. NP bude z místnosti č. 208 namísto učebny teorie nově odborná učebna přípravy pokrmů a zbožíznalství.

Místnost č. 209 bude odborná učebna přípravy kávy, balistiky a someliérství. Bude zde doplněno vybavení pro prezentaci učitelem. Učebna bude vybavena i umyvadlem a dřezem.

Místnost č. 215 B bude odborná učebna řeznické výroby. Místnost bude vybavena pracovním stolem s dřezem a umyvadlem. Další dřez bude v zadní části místnosti. Podlahovou krytinu bude tvořit PVC.

Vedle místnosti č. 215B bude přes zeď umístěna kotelná strojovna vzduchotechniky.

Místnost 215A bude sloužit jako sborovna pedagogů odborných a praktických činností.

Místnost č. 213 a 214 bude stavebně upravena na sociální zázemí pro pedagogy. WC pro ženy bude osazeno 2 WC kabinkami a 1 umyvadlem v předsínce. Dále zde bude umístěna úklidová komora s výlevkou. WC pro muže bude osazeno 1 WC kabinou, 1 pisoárem a 1 umyvadlem v předsíni. Keramický obklad bude proveden do výšky 2 m a bude položena keramická dlažba. Větrání bude přirozené okny.

Učebny ve 2. NP jsou osvětleny přirozeně okny a větrání je zajištěno rovněž okny. Umělé osvětlení je řešeno v souladu s požadavky ČSN EN 12464-1 zářivkami. Tabule v těchto učebnách budou mobilní bílé pro psaní fixem. V přední části učeben budou naistalována zářivková světla.

Všechna hygienická zařízení budou napojena na přívod teplé a studené pitné vody.

Pro provedení stavby se stanoví tyto podmínky:

- 1) Změna stavby bude provedena podle projektové dokumentace ověřené v řízení o této změně; jakékoliv jiné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu. Dokumentaci změny stavby vypracovala projekční společnost PROMED Brno spol. s r.o., IČO 18825885, Žitná 1495/19, Řečkovice, 621 00 Brno.
- 2) Lhůta k dokončení celé stavby včetně povolené změny se stanoví **do 4 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.**
- 3) Před zahájením užívání doložit 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 prostoru odborné učebny vaření – místnost č. 104.
- 4) Před zahájením užívání předložit doklad o výsledku měření koncentrace minerálních a azbestových vláken, prokazující dodržení stanovených hygienických limitů; místo měření – místnost č. 208, učebna 2.NP.
- 5) Před zahájením užívání stavby provést měření hluku akreditovanou nebo autorizovanou osobou ze strojovny vzduchotechniky (místnost č. 216) v chráněném vnitřním prostoru stavby a to v místnosti 215B (odborná učebna řeznické výroby) v denní době.
- 6) 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.

Označení účastníků řízení podle § 109 stavebního zákona:

Královéhradecký kraj, IČ 70889546, Pivovarské náměstí č.p.1245, 500 03 Hradec Králové 3 - zplnomocněný zástupce Ing. Karel Průcha, nar. 30.04.1970, zástupce ředitele Střední školy technické a řemeslné, IČO 00087751, Dr. M. Tyrše č.p.112, 504 01 Nový Bydžov

Odůvodnění:

Dne 06.02.2017 stavební úřad obdržel žádost o změnu stavební úpravy spojené s modernizací střediska praktického vyučování - změny před jejím dokončením, na pozemku stavební parcela číslo 560/1 a pozemku pozemková parcela číslo 1285/22 v katastrálním území Chlumec nad Cidlinou, kterou za Královéhradecký kraj, IČO 70889546, podal zplnomocněný zástupce Ing. Karel Průcha – zástupce ředitele Střední školy technické a řemeslné, Nový Bydžov, IČO 00087751.

Uvedeným dnem bylo zahájeno řízení o změně stavby před jejím dokončením.

Stavební úřad opatřením ze dne 06.02.2017 oznámil zahájení řízení všem známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům.

Jelikož mu byly dobře známy poměry staveniště a žádost o změnu stavebního povolení poskytovala dostatečné podklady pro posouzení stavby, stavební úřad upustil od ústního jednání a stanovil pro účastníky řízení a dotčené orgány lhůtu pro vyjádření do 10 dnů od doručení tohoto oznámení.

V průběhu řízení stavební úřad přezkoumal předloženou žádost o povolení změny stavby ve smyslu § 118 stavebního zákona, posoudil shromážděná stanoviska a připomínky a zjistil, že jejím uskutečněním nejsou ohroženy zájmy společnosti ani nepřiměřeně omezena nebo ohrožena práva a oprávněné zájmy účastníků řízení. Projektová dokumentace stavby byla zpracována oprávněnou osobou a splňuje obecné technické požadavky na výstavbu.

Doložená stanoviska a vyjádření:

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci králové – závazné stanovisko ze dne 31.01.2017, čj. KHSHK 022415/2017/HDM.HK/Ab

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje – závazné stanovisko ze dne 27.01.2017, čj. HSHK-538-2/2017

Námítky účastníků nebyly v řízení uplatněny.

Stavební úřad v průběhu řízení neshledal důvody bránící povolení a provedení stavby, rozhodl způsobem uvedeným ve výroku.

Uvedení všech účastníků řízení v souladu s ustanovením § 109 stavebního zákona a § 27 správního řádu:

Královéhradecký kraj, IČ 70889546, Pivovarské náměstí č.p.1245, 500 03 Hradec Králové 3 - zplnomocněný zástupce Ing. Karel Průcha, nar. 30.04.1970, zástupce ředitele Střední školy technické a řemeslné, IČO 00087751, Dr. M. Tyrše č.p.112, 504 01 Nový Bydžov

Poučení:

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat k odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje Hradec Králové, a to do 15 dnů ode dne jeho doručení podáním u zdejšího správního orgánu.

Včas podané a přípustné odvolání má odkladný účinek.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Odvolání musí mít náležitosti uvedené v § 37 odst. 2 správního řádu a musí obsahovat údaje o tom, proti kterému rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Není-li v odvolání uvedeno, v jakém rozsahu odvolatel rozhodnutí napadá, platí, že se domáhá zrušení celého rozhodnutí. Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

K novým skutečnostem a k návrhům na provedení nových důkazů, uvedeným v odvolání nebo v průběhu odvolacího řízení, se přihlédne jen tehdy, jde-li o takové skutečnosti nebo důkazy, které účastník nemohl uplatnit dříve. Namítá-li účastník, že mu nebylo umožněno učinit v řízení v prvním stupni určitý úkon, musí být tento úkon učiněn spolu s odvoláním.

Stavba, podle projektové dokumentace určené k řízení o změně stavby před dokončením nesmí být zahájena, dokud rozhodnutí nenabude právní moci.

Danuše Vidiečanová
vedoucí odboru výstavby
a životního prostředí



Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, stanovený podle položky 18 odst. 5 ve výši 1000,- Kč, sazebníku správních poplatků v celkové hodnotě 1000,- Kč, byl uhrazen dne 01.02.2017.

Příloha:

Ověřená dokumentace pro změnu stavby.

Rozdělovník:

Účastníci řízení:

Ing. Karel Průcha – zástupce ředitele Střední školy technické a řemeslné, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112, 504 01 Nový Bydžov

Dotčené orgány:

Datová schránka:

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, DS: OVM, yvfab6e

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

Coo: vlastní