

SMLOUVA Č. MIROS24300121

SMLOUVA O DÍLO

*uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen občanský zákoník)*

Smluvní strany:

(1) Obec Libňatov

Libňatov 148, 542 36 Libňatov
IČO: 002 78 084
Obec Libňatov není plátce DPH.
zastoupený starostou Bc. Jaroslavem Pichem
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) „Společnost: Maršov“

Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
IČO: -
DIČ: -
zastoupený předsedou správní rady Ing. Zdeňkem Ludvíkem;
členem správní rady Ing. Markem Steinerem
zapsaný -
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu 1 [REDACTED]

Společník 1 / Správce:

MI Roads a.s.
Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
IČO:17331099
DIČ: CZ17331099
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 27461

Společník 2:

B E S s.r.o.
Benešov, Sukova 625, PSČ 25601
IČO: 43792553
DIČ: CZ43792553
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 7496

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

I. **Základní ustanovení**

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov**“ v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši 2 343 960,31 Kč vč. DPH (slovy: dva miliony tři sta čtyřicet tři tisíc devět set šedesát korun českých třicet jeden haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).
2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.

II. **Obsah Smlouvy**

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě, a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „**III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov**“ a ve Smluvních podmínkách na zhotovení Díla.

Jedná se o následující dokumenty, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, jejich důležitost je dána pořadím:

- (a) Smlouva o dílo;
- (b) Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, na stavební práce: „**III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov**“ ze dne 13.05.2024, zn. TOÚ/020-24/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce;
- (d) Zadávací dokumentace, včetně vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace, týkající se provedení Díla;

Smluvní podmínky, které zahrnují:

- (e) Smluvní podmínky pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem - Zvláštní podmínky;
- (f) Smluvní podmínky pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem – Obecné podmínky (které tvoří součást FIDIC „Smluvních podmínek pro výstavbu“, 1. vydání 1999, vydané v českém překladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CACE) jako první vydání v roce 2015); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a www.cace.cz a ke smlouvě se nepřikládají)

Technická specifikace, která obsahuje:

- (g) Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatele;
- (h) Nepoužije se;

- (i) Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) (schválené MD - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládají)
 - (j) Výkresy;
 - (k) Formuláře a další dokumenty uvedené ve Smlouvě o dílo. Tyto dokumenty zahrnují:
 - Rekapitulaci nabídkové ceny,
 - Oceněný Výkaz výměr týkající se provedení Díla včetně preambule,
 - Harmonogram,
 - Seznam poddodavatelů,
 - Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK) (je přístupný na internetu na adrese www.pjpk.cz a ke smlouvě se nepřikládá) a
 - Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, ze dne 09.05.2024;
2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), h), i), j) a Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK), jsou stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u Objednatele a tamtéž stranám k dispozici.

III.

Ostatní a závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (k) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Realizace Díla je závislá na realizaci díla „III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“, jejímž objednatelem je Královéhradecký kraj. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Královéhradeckým krajem doručena Zhotoviteli Výzva k provedení díla „III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“. Toto doručení Zhotoviteli bude provedeno ve lhůtě maximálně jednoho roku od nabytí platnosti této Smlouvy. Marným uplynutím této lhůty tato Smlouva zaniká, aniž by k tomu bylo třeba dalšího úkonu.
3. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Plátce je povinen ve lhůtě pro vystavení daňového dokladu vynaložit úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, k tomu, aby se tento daňový doklad dostal do dispozice příjemce plnění.
5. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
6. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními občanského zákoníku a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
7. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.

8. Je-li některé ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.
9. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
10. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:
 - a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
 - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
 - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
 - d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.
11. Zhotovitel akceptuje oprávnění Státního fondu dopravní infrastruktury na výkon práva kontroly ve vztahu k finančním prostředkům poskytnutým na financování Díla.
12. Smlouva je vyhotovena v čtyřech stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
13. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
14. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním textu Smlouvy v Registru smluv, ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zároveň dohodly, že povinnost uveřejnit Smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, má Objednatel.

Číslo stavby: 36610, 36557

15. Smlouva byla schválena Zastupitelstvem Obce Libňatov dne 02.04.2024, číslo usnesení ZO 10/121/2024.

V Libňatově dne 31-05-2024

V Praze dne 27-05-2024

Objednatel
Bc. Jaroslav Pich
starosta

OBEC LIBŇATOV
542 36 Libňatov 148
IČO 00278084

Zhotovitel
Ing. Zdeněk Ludvík
předseda správní rady
MI Roads a.s. (Společník 1 / Správce)

Ing. Marek Steiner
člen správní rady
MI Roads a.s. (Společník 1 / Správce)



Královéhradecký kraj

Telefon: 495 540 211
E-mail: svatava.koubova@uskhk.eu
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/020-24/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová/ 18

Hradec Králové dne
13.05.2024

Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

I. Informace o zadavateli

Zadavatel č. 1	Královéhradecký kraj
Sídlem	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zastoupený	Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem
IČO:	708 89 546
Zadavatel č. 2	Obec Libňatov
Sídlem	Libňatov 148, 542 36 Libňatov
Zastoupený	Bc. Jaroslavem Pichem, starostou
IČO:	002 78 084

II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	„III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“
Druh veřejné zakázky:	Veřejná zakázka na stavební práce
Forma zadávacího řízení:	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatelé výše uvedené zakázky dne 02.04.2024 rozhodnutím Rady Královéhradeckého kraje a dne 02.04.2024 schválením usnesení Zastupitelstva obce Libňatov

ROZHODLI

o výběru dodavatele, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení, a který splnil podmínky účasti v zadávacím řízení, a to tak, že

v y b r a n ý m d o d a v a t e l e m j e

„Společnost: Maršov“

Společník 1 / Správce: MI Roads a.s.

Společník 2: B E S s.r.o.

Sídlo: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

IČO: 173 31 099 (Společník 1 / Správce)

Právní forma: akciová společnost (Společník 1 / Správce)

III. Zpráva o hodnocení nabídek

Podrobná zpráva je obsažena ve Zprávě o hodnocení a posouzení nabídek, jež tvoří přílohu tohoto oznámení.

Toto rozhodnutí odpovídá hodnocení a posouzení nabídek hodnotící komisí. Dodavatel, jehož nabídka byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek, splnil podmínky účasti v zadávacím řízení a nabídl nejnižší nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky v Kč bez DPH.

IV. Seznam vyřazených účastníků

Netýká se

V. Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele

Popis posouzení splnění podmínek účasti, včetně seznamu dokladů, kterými vybraný dodavatel prokázal kvalifikaci, a údajů rozhodných pro prokázání splnění jednotlivých kritérií kvalifikace je obsažen ve Zprávě o hodnocení a posouzení nabídek. Tato zpráva tvoří přílohu tohoto oznámení.

VI. Seznam dokladů nebo vzorků, jejichž předložení si zadavatel vyhradil podle §104 písm. a) zákona

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření Smlouvy předložení dokladů o vlastnictví obalovny asfaltových směsí nebo smluvním zajištění dodávek asfaltových směsí v dopravní vzdálenosti a jakosti v souladu s ČSN a TKP 7, s minimálním výkonem 80 t/hod. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Dodavatel doloží:

- Prohlášení nebo dokument potvrzující, že obalovna splňuje minimální požadovaný výkon a dojezdovou vzdálenost dle platných ČSN a TKP 7. Zadavatel požaduje, aby v tomto dokumentu byly uvedeny konkrétní hodnoty výkonu obalovny a dojezdové vzdálenosti;
- Výpis z majetkové evidence dodavatele nebo příslušnou smluvní dokumentaci (kopie příslušné smlouvy);
- Certifikát (osvědčení) systému řízení výroby včetně aktuálního Protokolu o výsledku posuzování nebo aktuální Zprávy o průběžném dozoru, posouzení a hodnocení systému řízení výroby k obalovně;
- Prohlášení o vlastnostech, dle TKP 7, pro všechny asfaltové směsi, které budou použity při plnění zakázky. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Zadavatel dále v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy zpracování a předložení plánu jakosti pro Dílo vč. kontrolního a zkušebního plánu (zvláště pro jednotlivé zadavatele).

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy zpracování a předložení harmonogramu (zvláště pro jednotlivé zadavatele) v grafické podobě s členěním dle stavebních objektů, členěných dle vybraných činností, resp. položek.

Harmonogram bude zpracován dle předloženého vzoru se zřetelem na rozsah prací prováděných zhotovitelem a případnými poddodavateli (harmonogram slouží jako podklad pro Plán BOZP na staveništi). Harmonogram bude současně podkladem pro žádost o uzavírku, která musí být projednána na celou dobu provádění díla. O uzavírku silnice požádá zhotovitel díla, který zároveň zajistí osazení dopravního značení objízdných tras a jeho údržbu během uzavírky.

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) k obalovně Obalovna Chvaletice a.s.:
 - Prohlášení – obalovna (prohlášení o dojezdové vzdálenosti), ze dne 09.04.2024
 - Technické parametry obalovny, ze dne 14.03.2024;
 - Rámcová kupní smlouva o dodávkách obalovaných směsí, bez uvedení data uzavření;
 - Dodatek č. 1 k Rámcové kupní smlouvě o dodávkách obalovaných směsí, ze dne 20.12.2023;
 - Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1517-CPR-2019048, ze dne 18.06.2019;
 - Zpráva o průběžném dozoru, posouzení a hodnocení zavedeného systému řízení výroby, ze dne 04.06.2023;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACL 16 S 25/55-60, ze dne 02.02.2024;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACL 16 S PmB 25/55-60, ze dne 07.07.2021;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACL 16+ 50/70, ze dne 31.05.2023;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACL 16+ 50/70, ze dne 23.06.2023;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACO 11+ 50/70, ze dne 02.02.2024;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACO 11+ 50/70, ze dne 18.04.2023;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACP 16 S PmB 25/55-60, ze dne 13.06.2022;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACP 16+ 50/70, ze dne 04.06.2021;
 - Prohlášení o vlastnostech, asfaltový beton ACP 16+ 50/70, ze dne 21.06.2023;
 - Záznam (snímek) z programu WEBDISPEČINK vozidla RZ: 8AU6616
 - GPS záznam vozidla RZ: 8AU6616 ze dne 30.04.2024
 - Výpis z měření trasy na webu www.betonsserver.cz
 - Dodatek č. 2 k Rámcové kupní smlouvě o dodávkách obalovaných směsí ze dne 25.04.2024
- b) Harmonogram stavby pro Královéhradecký kraj doručený dne 12.05.2024, schválený zástupcem objednatele (Správcem stavby)
- c) Harmonogram stavby pro Obec Libňatov doručený dne 12.05.2024, schválený zástupcem objednatele (Správcem stavby)
- d) Plán jakosti stavby vč. KZP pro Královéhradecký kraj doručený dne 12.05.2024, schválený zástupcem objednatele (Správcem stavby)
- e) Plán jakosti stavby vč. KZP pro Obec Libňatov doručený dne 12.05.2024, schválený zástupcem objednatele (Správcem stavby).

VII. Výsledek zkoušek vzorků, jejichž předložení si zadavatel vyhradil podle §104 písm. b) zákona

VIII. Další závazné podmínky:

Tento dopis nevytváří závaznou Smlouvu o dílo s vybraným dodavatelem. Závazná Smlouva o dílo vznikne jejím podpisem v souladu se zadávacími podmínkami.

Smlouva o dílo, vztahy z ní vzniklé a s ní související se řídí právním řádem ČR.

IX. Poučení

Dodavatel, kterému postupem zadavatele souvisejícím se zadáváním veřejné zakázky hrozí nebo vznikla újma, může podat námitky podle § 241 zákona. Námitky proti úkonům oznamovaným v dokumentech, které je zadavatel povinen podle zákona uveřejnit či odeslat dodavateli, musí být doručeny zadavateli do 15 dnů od jejich uveřejnění či doručení stěžovateli.

Příloha: Zpráva o hodnocení a posouzení nabídek ze dne 11.03.2024.



Ing. Jiří Brandejs
ředitel společnosti ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.
na základě pověření

DO P I S N A B Í D K Y

NÁZEV DÍLA: „III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“

PRO: **Obec Libňatov**
Libňatov 148, 542 36 Libňatov

Řádně jsme se seznámili se zněním zadávacích podmínek veřejné zakázky včetně jejich vysvětlení, změny nebo doplnění a zejména včetně Smluvních podmínek, Technické specifikace, Výkresů, Výkazu výměr (Soupisu prací) včetně preambule, dalších souvisejících dokumentů a s připojenou Přílohou k nabídce pro realizaci výše uvedené Stavby. Tímto nabízíme provedení a dokončení Díla a odstranění veškerých vad v souladu s touto nabídkou, jejíž součástí jsou všechny uvedené dokumenty, za částku ve výši (v méně platby):

cena bez DPH	1 937 157,28 korun českých
DPH (21%)	406 803,03 korun českých
cena celkem	2 343 960,31 korun českých

nebo za částku, která bude stanovena v souladu se Smlouvou.

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty. Uznáváme, že Příloha k nabídce tvoří součást tohoto Dopisu nabídky.

Bude-li naše nabídka přijata, poskytneme požadované Zajištění splnění smlouvy ve formě bankovní záruky, začneme s realizací Díla, co nejdříve to bude možné po Datu zahájení prací, a dokončíme Dílo v souladu s výše uvedenými dokumenty ve lhůtě pro dokončení.

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva o dílo, nebude tato nabídka, ani na základě Oznámení zadavatele o výběru dodavatele (Dopisu o přijetí nabídky) představovat řádně uzavřenou a závaznou Smlouvu o dílo.

Uznáváme, že proces případného přijetí naší nabídky se řídí dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a zadávacími podmínkami shora uvedené veřejné zakázky. Uznáváme rovněž, že zadavatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě, že jsme uvedli v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

Dále prohlašujeme, že minimálně následující části zakázky budeme realizovat vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatele: Pokládka asfaltových vrstev, veškeré činnosti prováděné osobou v pozici hlavního stavbyvedoucího.

Uznáváme, že nejste povinni přijmout nejnižší nebo jakoukoli nabídku, kterou obdržíte.

Zhotovitel: (název a sídlo)

„Společnost: Maršov“, se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Společník 1/Správce: MI Roads a.s., se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Společník 2: B E S s.r.o., se sídlem: Benešov, Sukova 625, PSČ 25601

.....











Ing. Richard Rakouš

oblastní ředitel pro oblast Čechy východ

(na základě plné moci)

PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA: „III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.2.2, 1.3	Obec Libňatov Libňatov 148 542 36 Libňatov
Název a adresa Zhotovitele	1.1.2.3, 1.3	„Společnost: Maršov“ Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 Společník 1/Správce: MI Roads a.s. se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 IČO: 17331099 Společník 2: B E S s.r.o. se sídlem: Sukova 625, 256 01 Benešov IČO: 43792553
Hlavní stavbyvedoucí (autorizace v oboru dopravní stavby) Stavbyvedoucí (autorizace v oboru mosty a inženýrské konstrukce) Geodet Kontaktní osoba ve věcech Smlouvy o dílo Obalovna		Jméno a příjmení: Ing. Richard Rakouš Tel.:  E-ma  Jméno Tel.:  E-ma  Jméno a příjmení: Ing. Jirí Bouček Tel.:  E-mai  Jméno a příjmení: Ing. Zdeněk Ludvík Tel.: 2  E-mai  Obalovna Chvaletice s.r.o.
Jméno a adresa Správce stavby	1.1.2.4, 1.3	Obec Libňatov Libňatov 148 542 36 Libňatov Jméno a příjmení: Bc. Jaroslav Pich Tel.: 7  E-mai  Tato osoba je současně v pozici hlavního inženýra projektu.

Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	55 týdnů od termínu určeného zadavatelem bez zimní přestávky
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla		55 týdnů + 6 týdnů bez zimní přestávky
Doba (termín) pro uvedení do provozu	1.1.3.10	31.10.2024 (část Díla, realizovaná v roce 2024)
Záruční doba	1.1.3.7	60 měsíců
Záruční doba na izolaci mostu	1.1.3.7	120 měsíců na izolaci mostu
Záruční doba na opravy provedené v rámci záruční doby	1.1.3.7	24 měsíců, nebo do konce celkové záruční doby, podle toho, co nastane později
Sekce	1.1.5.6	Nepoužije se
Rozhodné právo	1.4	právo České republiky
Rozhodný jazyk	1.4	čeština
Jazyk pro komunikaci	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště	2.1	od Data zahájení prací oznámeného podle Pod-článku 8.1 [Zahájení prací na díle]
Výše bankovní záruky za Zajištění splnění smlouvy	4.2	Nepoužije se
Výše Záruky za odstranění vad	4.25	Nepoužije se
Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele	4.28	
	4.28 a)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení
	4.28 b)	5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 c)	5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 d)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení
	4.28 e)	Nepoužije se
	4.28 f)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a den trvání takového porušení
	4.28 g)	0,2 % z přijaté smluvní částky v Kč bez DPH za každý jednotlivý případ porušení a den trvání takového porušení
	4.28 h)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 i)	0,2 % z hodnoty vadného plnění nebo poškození bez DPH za každý započatý den prodloužení Zhotovitele s odstraněním vady nebo poškození
	4.28 j)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 k)	0,2 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodloužení s předáním

	4.28 l)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 m)	0,05 % z přijaté smluvní částky v Kč bez DPH za každý jednotlivý případ porušení a den trvání takového porušení
Maximální celková výše smluvních pokut	4.28	30% Přijaté smluvní částky (bez DPH)
Postupné závazné milníky	4.29	Nepoužije se
Pracovní doba	6.5	Bez omezení
Měny plateb	14.15	Koruna česká
Úpravy v důsledku změn nákladů	13.8.	Použije se
Limit pojistného plnění pojištění majetkových škod typu „all risk“	18.2	Přijatá smluvní částka v Kč bez DPH
<p>Zhotovitel MI Roads a.s. NENÍ malým či středním podnikem ve smyslu Doporučení Komise ze dne 6. května 2003, týkající se definice mikropodniků, malých a středních podniků (oznámeno pod číslem dokumentu C(2003) 1422) (Úř. věst. L 124, 20. 5. 2003, s. 36–41).*</p> <p>Zhotovitel B E S s.r.o. NENÍ malým či středním podnikem ve smyslu Doporučení Komise ze dne 6. května 2003, týkající se definice mikropodniků, malých a středních podniků (oznámeno pod číslem dokumentu C(2003) 1422) (Úř. věst. L 124, 20. 5. 2003, s. 36–41).*</p>		

Poznámka: s výjimkou položek vyplněných zadavatelem doplní dodavatel informace před tím, než podá nabídku

*tento řádek dodavatel použije tolikrát, kolik je členů případného sdružení dodavatelů

Smluvní podmínky pro

VÝSTAVBU

POZEMNÍCH A INŽENÝRSKÝCH STAVEB PROJEKTOVANÝCH OBJEDNATELEM

ZVLÁŠTNÍ PODMÍNKY

Smluvní obchodní podmínky zahrnují Obecné podmínky, které tvoří součást FIDIC „Smluvních podmínek pro výstavbu“, 1. vydání, 1999, vydaných v českém předkladu Českou asociací konzultačních inženýrů (CACE) jako první vydání v roce 2015, a následující Zvláštní podmínky, které obsahují úpravy a doplnění těchto Obecných podmínek. Obecné podmínky je možné získat na adrese České asociace konzultačních inženýrů (CACE, Havlíčkovo nábřeží 38, 702 00 Ostrava, tel: +420 597 464 222, cace@cace.cz, www.cace.cz/fidic-publikace.php konkrétně <http://cace.cz/order-red-book.php>).

1 Obecná ustanovení

1.1

Definice

1.1.1

Smlouva

1.1.1.2 V Pod-článku 1.1.1.2 jsou odstraněna slova v závorce „pokud existuje“.

1.1.1.3 Pod-článek 1.1.1.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Dopis o přijetí nabídky“ je oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele, přičemž Smlouva vznikne až podepsáním Smlouvy o dílo oběma Stranami.“

1.1.1.5 Na konec Pod-článku 1.1.1.5 se přidává následující ustanovení:

„Technickou specifikaci tvoří Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) vydané Ministerstvem dopravy ve znění platném k Základnímu datu a Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatele a Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) tak, jak jsou uvedeny v přílohách Smlouvy.“

1.1.1.6 Na konec Pod-článku 1.1.1.6 se přidává následující ustanovení:

„Součástí Výkresů je projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) a pro provedení stavby (PDPS).“

1.1.1.10 Na konec Pod-článku 1.1.1.10 se přidává následující ustanovení:

„V těchto Podmínkách je „Výkaz výměr“ Soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, sestavený podle Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací schváleného Ministerstvem dopravy.“

1.1.1.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.1.11:

„Stavební deník“ je dokument, jehož náležitosti stanoví platné a účinné Právní předpisy.“

1.1.2

Strany a osoby

1.1.2.2 Na konec Pod-článku 1.1.2.2 se přidává následující ustanovení:

„Pojmem Objednatel se rozumí i „zadavatel“ ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve všech mluvnických formách a podobách.“

1.1.2.3 Pod-článek 1.1.2.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel“ je totožný termín, jako „dodavatel“ ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve všech mluvnických formách a podobách a znamená osobu (osoby) označenou(é) jako Zhotovitel v Příloze k nabídce a ve Smlouvě o dílo podepsané Stranami, a právní nástupce této osoby nebo osob.“

1.1.2.8 Na konec Pod-článku 1.1.2.8 se přidává následující ustanovení:

„Podzhotovitel“ je totožný termín, jako „poddodavatel“ případně „subdodavatel“ ve všech mluvnických formách a podobách.“

1.1.3

Data, zkoušky, lhůty a dokončení

1.1.3.6 Pod-článek 1.1.3.6 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zkoušky po dokončení“ znamenají zkoušky (pokud nějaké jsou), které jsou obsaženy ve Smlouvě a provedeny v souladu s Technickou specifikací poté, co jsou Dílo nebo Sekce (podle okolností) převzaty Objednatelům.“

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstraněn.

1.1.3.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.3.10:

„Doba pro uvedení do provozu“ je doba pro dokončení Díla (nebo jeho části) nebo Sekce Zhotovitelem v rozsahu nezbytném pro účely uvedení Díla (nebo jeho části) nebo Sekce do provozu v režimu předčasného užívání za podmínek stavebního zákona tak, jak je stanovena v Příloze k nabídce (se všemi prodlouženími podle Pod-článku 8.13 [*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku*]), počítaná od Data zahájení prací nebo tak, jak je stanoveno v Příloze k nabídce.“

1.1.4

Peníze a platby

1.1.4.3 Pod-článek 1.1.4.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Náklady“ jsou všechny skutečné výdaje, které jsou (nebo budou) účelně, hospodárně a efektivně vynaložené Zhotovitelem, ať již na Staveništi nebo mimo ně, včetně režijních a podobných poplatků, nezahrnují však zisk.“

1.1.4.10 Pod-článek 1.1.4.10 je odstraněn bez náhrady.

1.1.4.11 Pod-článek 1.1.4.11 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Faktura“ je daňový doklad vydaný podle platných právních předpisů.“

1.1.4.13 Přidává se nový Pod-článek 1.1.4.13:

„Záruka za odstranění vad“ znamená záruku (nebo záruky) podle Pod-článku 4.25 (*Záruka za odstranění vad*).“

1.1.6

Další definice

1.1.6.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.10:

„Předčasné užívání“ znamená časově omezené užívání Díla nebo Sekce před jejich úplným dokončením na základě pravomocného povolení vydaného stavebním úřadem na žádost Objednatele jako stavebníka ve smyslu ustanovení stavebního zákona. Práva a povinnosti Stran související s předčasným užíváním Díla nebo Sekce jsou upraveny především v Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*).“

1.1.6.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.11:

„Přístupové cesty“ jsou komunikace, které napojují Staveniště na síť veřejně přístupných pozemních komunikací, není-li v Příloze k nabídce, v dalších ustanoveních těchto Zvláštních podmínek, Technické specifikaci nebo ostatních dokumentech tvořících Smlouvu uvedeno jinak.“

1.1.6.12 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.12:

„Měněpráce“ znamenají změnu, jejichž důsledkem je neprovedené plnění odpovídající určité položce ve Výkazu výměr, nebo jeho provedení v menším rozsahu, než je uvedeno ve Výkazu výměr.

1.2

Výklad

Za pod-odstavec (d) se vkládají pod-odstavce (e) a (f) následujícího znění:

„(e) počítání času se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, není-li ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak;

(f) v ustanoveních obsahujících slovní spojení „přiměřený zisk“ je přiměřeným ziskem 5% Nákladů.“

1.6

Smlouva o dílo

První dvě věty Pod-článku 1.6 jsou odstraněny a nahrazeny následujícím zněním:

„Podkladem pro Smlouvu o dílo musí být Formulář, který je součástí zadávací dokumentace.“

1.7

Postoupení

Pod-článek 1.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Žádná ze Stran nesmí převést (postoupit) celou Smlouvu nebo její část ani jakoukoli výhodu nebo prospěch z ní vyplývající na třetí osobu, s výjimkou následujících případů:

a) Objednatel je oprávněn kdykoli neomezeně podle svého uvážení postoupit na budoucí vlastníky nebo majetkové správce Díla nebo jeho jednotlivých Sekcí (v podobě například stavebních objektů) či jiných částí Díla veškerá nebo jednotlivá práva Objednatele z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, Sekcí nebo částí Díla včetně práv Objednatele vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda taková práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výslovný souhlas s postoupením práv Objednatele podle předcházející věty; a

b) k postoupení Smlouvy nebo její části dojde po předchozím písemném souhlasu druhé Strany a v souladu s platnými a účinnými Právními předpisy.“

1.8

Péče o dokumenty a jejich dodání

V první větě třetího odstavce Pod-článku 1.8 se za slova „v Technické specifikaci“ vkládá závorka s textem „(lze i v elektronické podobě)“.

Za třetí odstavec Pod-článku 1.8 se vkládá následující odstavec:

„Výkresy a všechny doklady týkající se provádění Stavby nebo její změny, popřípadě jejich kopie budou k dispozici též příslušnému stavebnímu úřadu při výkonu jeho pravomoci podle stavebního zákona. K dispozici bude rovněž Stavební deník vedený Zhotovitelem podle zvláštních předpisů.“

1.10

Užívání dokumentů zhotovitele objednatelem

Za pod-odstavec c) Pod-článku 1.10 se vkládá nový pod-odstavec d) následujícího znění:

„d) umožňovat udělení podlicence.“

Na konec Pod-článku 1.10 se přidává následující odstavec:

„Ve vztahu k softwaru je Zhotovitel povinen zajistit a předat Objednateli všechny verze zdrojového kódu softwaru, který je podle Smlouvy součástí Díla, a s ním související vývojové i uživatelské dokumentace. Objednatel je oprávněn předaný zdrojový kód tohoto softwaru volně využít v rozsahu, který je nezbytný k zajištění provedení, provozu, údržby anebo oprav Díla a dalších technologických systémů Objednatele, které na Dílo navazují, jakož i k výkonu všech dalších oprávnění, které Objednatel nabyt k tomuto softwaru podle Smlouvy, jestliže bude splněna alespoň jedna z následujících podmínek:

(i) dojde k odstoupení od Smlouvy Objednatelem;

(ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku;

(iii) ve stanovené době, jinak v době přiměřené, Zhotovitel řádně neodstraní jakoukoli vadu počítačového programu či softwaru, k jejímuž odstranění je podle Smlouvy povinen; nebo

(iv) Objednatel začne v souladu se Smlouvou užívat Dílo. Zdrojový kód bude po přezkoušení příslušné verze určenými zástupci obou Stran uložen ve schránce nebo obálce, která bude do doby oprávněného užití zdrojového kódu Objednatelem zapečetěna způsobem umožňujícím objektivně ověřit neporušenost jejího uzavření.“

2 Objednatel

2.1

Právo přístupu na staveniště

Za druhý odstavec Pod-článku 2.1 se vkládá následující odstavec:

„Staveniště musí být předáno zápisem podepsaným oběma Stranami Smlouvy. V zápise se uvede, že Zhotovitel Staveniště přejímá, jsou mu známy podmínky jeho užívání a je si vědom všech důsledků vyplývajících z nedodržení hranic Staveniště.“

2.3

Personál objednatele

V Pod-odstavci (b) se text „(a), (b) a (c)“ odstraňuje a nahrazuje textem „(a) až (e)“.

2.4

Zajištění financování objednatelem

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Objednatel musí do 28 dnů po obdržení požadavku Zhotovitele předložit přiměřený důkaz o tom, že je zajištěno financování, které umožní Objednateli zaplatit Smluvní cenu (jak je v daném čase odhadována) v souladu s Článkem 14 (*Smluvní cena a platební podmínky*).

Dostatečným důkazem o zajištění financování Objednatelem je:

a) zařazení stavby do schváleného rozpočtu staveb financovaných z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury nebo ze státního rozpočtu nebo z rozpočtu Královéhradeckého kraje nebo

b) zařazení stavby do programu financování (spolufinancování) dopravní infrastruktury z prostředků mezinárodních finančních institucí, fondů, programů apod. a uzavření příslušných smluv.

Jestliže Objednatel zamýšlí, že udělá jakoukoli podstatnou změnu, která se týká zajištění financování, musí dát Objednatel Zhotoviteli oznámení s podrobnými údaji.“

3 Správce stavby

3.1

Povinnosti a pravomoc správce stavby

Za třetí odstavec Pod-článku 3.1 se vkládá následující odstavec:

„Správce stavby získá zvláštní souhlas Objednatele, než přistoupí ke krokům podle následujících Pod-článků těchto Podmínek:

- a) 13.2 (*Návrh na zlepšení*) v případě Variací, které mají vliv na Přijatou smluvní částku;
- b) 8.4 (*Prodloužení doby pro dokončení*) nebo 8.13 (*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku*), bude-li Pod-článku 8.13 užito.“

3.3

Pokyny správce stavby

Na konec Pod-článku 3.3 se přidává následující ustanovení:

„Písemné vydání pokynu, jeho potvrzení nebo odmítnutí je možné provést zápisem do Stavebního deníku.“

3.4

Výměna správce stavby

V Pod-článku 3.4 se text „42 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „14 dnů“.

3.6

Kontrolní dny

Přidává se nový Pod-článek 3.6 (*Kontrolní dny*):

„Správce stavby je oprávněn svolávat kontrolní dny za účelem přijetí opatření pro další práce na Díle. Zástupce zhotovitele se těchto kontrolních dnů musí účastnit. Správce stavby musí zaznamenat záležitosti projednávané na kontrolním dnu a musí poskytnout kopie záznamu účastníkům kontrolního dne. V záznamu musí být uvedena odpovědnost za veškeré kroky, které se mají podniknout v souladu se Smlouvou. První kontrolní den musí Správce stavby svolat do 14 dnů po Datu zahájení prací a každý další kontrolní den podle potřeby, nejméně však jednou za 14 dnů.“

4 Zhotovitel

4.1

Obecné povinnosti zhotovitele

Na konec druhého odstavce Pod-článku 4.1 se přidávají následující slova:

„Zhotovitel ani osoby jím ovládané nebo jej ovládající nesmí vykonávat funkce Správce stavby.“

Na konci třetího odstavce Pod-článku 4.1 se odstraňuje tečka a přidávají se následující slova:

„leďže se na jejich zpracování podílel nebo byl povinen podílet podle Smlouvy. Zhotovitel odpovídá za všechny vady a následky vadné realizační dokumentace stavby (RDS), jestliže byl k jejímu vypracování podle Smlouvy povinen. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není dotčeno.“

Pod-odstavec (d) se odstraňuje a nahrazuje se následujícím zněním:

„(d) před zahájením Přejímacích zkoušek musí Zhotovitel:

- (i) předložit Správci stavby „Dokumentaci skutečného provedení“ a dále veškeré příručky, návody a manuály provozu, údržby, servisu a užívání a provozní řády ke všem technologickým objektům a celkům v souladu s Technickou specifikací dostatečně podrobné tak, aby Objednatel mohl Dílo provozovat, udržovat, demontovat, znovu smontovat, upravovat a opravovat; a
- (ii) zaškolit Personál objednatel nebo třetí osobu určenou Objednatel v odborném zacházení, zejména provozu a údržbě, s technologickými objekty a celky tvořícími součást Díla.

Dílo není považováno za dokončené pro účely převzetí podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekce*), dokud nebudou dokumenty uvedené pod bodem (i) předány Správci stavby a nebudou dokončena všechna potřebná školení podle bodu (ii).“

Na konec Pod-článku 4.1 se přidávají následující odstavce:

Platné pro zadavatele Královéhradecký kraj: „Zhotovitel je povinen na viditelném místě u vstupu na Staveniště osadit Stavbu informační tabulí k označení Stavby dle pokynu Objednatele (s uvedením loga poskytovatele finančních prostředků), se zpracováním identifikačních údajů uvedených ve štítku o povolení Stavby a rovněž náležitostí pro oznámení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce podle zákona č. 309/2006 Sb., a to podle vzoru předaného mu k tomuto účelu objednatel. V případě rozhodnutí o spolufinancování Stavby z prostředků SFDI nebo jiného dotačního programu bude informační tabule upravena podle pokynů Objednatele tak, aby odpovídala požadavkům poskytovatele dotace pro publicitu u takto spolufinancovaných staveb.

Zhotovitel je povinen informační tabuli udržovat v čitelném a aktuálním stavu po celou dobu provádění Díla až do doby dokončení Díla.

Zhotovitel je povinen provádět Dílo v souladu s veškerými jemu známými závaznými požadavky a podmínkami případně stanovenými ze strany správních orgánů, včetně zejména závazných požadavků a podmínek stanovených pravomocným územním rozhodnutím pro Dílo a pravomocným stavebním povolením pro Dílo, jakož i případnými veřejnoprávními smlouvami vydanými pro provádění Díla.“

4.2

Zajištění splnění smlouvy

Pod-článek 4.2 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí na své náklady získat Zajištění splnění smlouvy ve formě bankovní záruky a ve výši uvedené v Příloze k nabídce. Jestliže v Příloze k nabídce není uvedena částka, tento Pod-článek se nepoužije.

Zhotovitel musí předat bankovní záruku Objednateli nejpozději do 21 dnů po uzavření Smlouvy nebo k Datu zahájení prací podle toho, co nastane později. Bankovní záruka musí být vydána právníčkou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace. Bankovní záruka musí být účinná nejpozději v den jejího předání Objednateli.

Zhotovitel musí zajistit, že bankovní záruka bude platná a účinná, dokud neprovede a nedokončí Dílo a nepředá Objednateli Záruku za odstranění vad podle Pod-článku 4.25 (*Záruka za odstranění vad*). Pokud podmínky bankovní záruky specifikují datum její platnosti a Zhotovitel nezískal právo na obdržení Potvrzení o převzetí Díla nebo poslední Sekce a nepředal Objednateli Záruku za odstranění vad do data 28 dnů před datem ukončení platnosti bankovní záruky, potom Zhotovitel podle toho musí rozšířit platnost bankovní záruky, dokud není Dílo dokončeno a Objednatel neobdrží Záruku za odstranění vad.

Objednatel smí uplatnit nárok z bankovní záruky pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že:

(a) Zhotovitel neprodlouží platnost bankovní záruky tak, jak je popsáno v předchozích odstavcích, kdy v takovém případě může Objednatel nárokovat plnou částku bankovní záruky,

(b) Zhotovitel nezaplatí Objednateli částku, která Objednateli náleží, ačkoli částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatel*) nebo Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*) do 42 dnů po dohodě nebo určení,

(c) Zhotovitel nenapraví porušení smluvní povinnosti do 21 dnů po tom, co obdržel oznámení Objednatel požadující nápravu porušené smluvní povinnosti nebo

(d) dojde k odstoupení Objednatel podle Pod-článku 15.2 (*Odstoupení objednatel*).

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z bankovní záruky.

Objednatel musí Zhotovitele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě povinnosti náhrady škody a v případě ztrát a výdajů (včetně poplatků a výdajů na právní služby), které jsou následkem nároku z bankovní záruky v rozsahu, v kterém Objednatel nebyl k nároku oprávněn.

Objednatel musí bankovní záruku Zhotoviteli vrátit do 21 dnů poté, co obdržel kopii Potvrzení o převzetí na Dílo nebo poslední Sekci a poté, co obdržel od Zhotovitele Záruku za odstranění vad, přičemž obě tyto skutečnosti musí nastat.

Zhotovitel musí zajistit, že Objednatel bude oprávněn čerpat z bankovní záruky finanční prostředky na první výzvu a bez námitek či omezujících podmínek právní osoby, která bankovní záruku vydala.

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti bankovní záruky se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání bankovní záruky ve prospěch Objednatel, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.“

4.4

Podzhotovitelé

V Pod-článku 4.4 v Pod-odstavci (c) se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „21 dnů“.

4.6

Spolupráce

Na konec Pod-odstavce (a) Pod-článku 4.6 se přidávají následující slova:

„přičemž specifikace požadavků Objednatel k zajištění vhodných podmínek podle tohoto odstavce je uvedena ve Výkazu výměr nebo v Technické specifikaci,“

Na konec Pod-článku 4.6 se přidává následující odstavce:

„Zhotovitel se musí podrobit kontrolám ze strany Centra pro regionální rozvoj České republiky, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, Státního fondu dopravní infrastruktury, Evropského účetního dvora, Evropské komise, Nejvyššího kontrolního úřadu, auditního orgánu, finančních orgánů, platebního a certifikačního orgánu, Řídicího orgánu a dalších kontrolních orgánů prováděným podle předpisů České republiky a předpisů Evropské unie, včetně orgánů interního auditu a kontroly Objednatel. Zhotovitel musí poskytnout nezbytnou součinnost při zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro tyto kontroly. Zhotovitel musí uchovat všechny originální dokumenty související s Dílem, za předpokladu spolufinancování akce z Evropské unie nebo jiných programů, minimálně do 31.12.2035.“

4.7

Vytyčení

První odstavec Pod-článku 4.7 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí vytyčit Dílo a Staveniště (včetně vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se Stavbou a dočasných záborů) podle hlavních bodů, os a referenčních výšek uvedených ve Smlouvě nebo oznámených Správcem stavby. Zhotovitel je odpovědný za správné rozmístění všech částí Díla a musí napravit jakékoli chyby v rozmístění, výškách, rozměrech a trasování Díla. Zhotovitel je povinen zajistit obnovení vytyčení obvodu Staveniště a pevných vytyčovacích bodů, pokud budou v průběhu provádění Díla zničeny či poškozeny.“

Na konec Pod-článku 4.7 se přidává následující ustanovení:

Objednatel poskytne Zhotoviteli projektovou dokumentaci stavby včetně dokladové části a stanovisek k existenci inženýrských sítí, která byla platná v době stavebního řízení a vydání stavebního povolení. V případě, že v momentě zahájení prací již nejsou všechna stanoviska k existenci inženýrských sítí platná, zajistí Zhotovitel jejich aktualizaci sám v dostatečném předstihu pro řádné vytyčení těchto sítí.

4.8

Bezpečnost práce

Na konec Pod-článku 4.8 se přidává následující ustanovení:

„Zajištění těchto bezpečnostních postupů dalšími zhotoviteli Objednatele (pokud existují) je povinností Objednatele, není-li v Technické specifikaci stanoveno jinak.

Před zahájením prací prováděných na pozemních komunikacích za provozu musí být odpovědný zástupce Zhotovitele proškolen pověřeným pracovníkem Objednatele v oblasti bezpečnosti práce na pozemních komunikacích za provozu v souladu s platnými právními předpisy. Odpovědný zástupce Zhotovitele je pak povinen provést školení zaměstnanců Zhotovitele, kteří budou práce vykonávat.

Povinnosti Zhotovitele pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na pozemních komunikacích za provozu jsou:

a) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a Právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení a pokyny od pověřených pracovníků Objednatele.

b) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

c) Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovištích. Zástupce zhotovitele předá při převzetí pracoviště písemné jmenování osob zajišťujících tento dozor zástupci Objednatele.

d) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak.

e) V případě pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitele musí vyšetřit a sepsat záznam o pracovním úrazu vedoucí zaměstnanec Zhotovitele ve spolupráci s vedoucím zaměstnancem Objednatele a Zhotovitel následně splní veškeré povinnosti v souladu se zákoníkem práce a s příslušnými dalšími Právními předpisy.

f) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiných věcí, jichž bylo při plnění závazků ze Smlouvy použito.

g) Zhotovitel se zavazuje používat stroje a zařízení, které svým konstrukčním provedením a na základě výsledků kontrol a revizí jsou schopny bezpečného provozu.“

4.9

Zajištění kvality

První odstavce Pod-článku 4.9 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí k Datu zahájení prací předložit Správci stavby doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací (MP SJ-PK), který bude zabezpečovat jakostní požadavky Smlouvy. Systém musí odpovídat podrobnostem uvedeným ve Smlouvě. Správce stavby je oprávněn podrobit jakýkoliv aspekt systému přezkoumání.“

4.15

Přístupové cesty

Na konec Pod-článku 4.15 se přidává následující ustanovení:

„Zhotovitel je povinen předat Objednateli v zákrese i popisu všechny Přístupové cesty na Staveniště, které bude využívat k napojení na síť veřejně přístupných pozemních komunikací včetně dokladu o projednání těchto Přístupových cest (je-li takové projednání nutné) s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací před jejich použitím pro potřeby Zhotovitele, resp. Podzhotovitelů.

Zhotovitel je povinen předat v zákrese i popisu také všechny veřejně přístupné pozemní komunikace, které bude využívat v souvislosti s prováděním Díla, včetně dokladu o projednání užití těchto veřejně přístupných komunikací (je-li takovéto projednání nutné) s příslušnými orgány státní správy, majiteli a správci komunikací před jejich použitím pro potřeby Zhotovitele, resp. Podzhotovitelů. Tyto veřejně přístupné pozemní komunikace se nepovažují za Přístupové cesty, pokud za ně nejsou Objednatelem výslovně označeny v Technické specifikaci nebo ostatních dokumentech tvořících součást Smlouvy. V případě zvláštního užívání veřejně přístupných pozemních komunikací Zhotovitelem podle zákona o pozemních komunikacích se má za to, že takováto komunikace je Přístupovou cestou bez ohledu na předchozí větu.

Zhotovitel je povinen odstraňovat veškerá znečištění pozemních komunikací, která způsobí v souvislosti s prováděním Díla, a to bez průtahů, nejpozději však do 1 hodiny od vzniku každého takového znečištění.

Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby minimalizoval poškození veřejně přístupných pozemních komunikací staveništní dopravou. V rámci postupu výstavby je Zhotovitel povinen pro přepravu Materiálů upřednostnit využití Přístupových cest před veřejně přístupnými pozemními komunikacemi. Zhotovitel nesmí využívat veřejně přístupné pozemní komunikace, jejichž stavebně-technický stav neodpovídá možnosti vedení staveništní dopravy.

V případě jejich užívání Zhotovitelem v rozporu s jejich technickými parametry, stavebním stavem a dopravně technickým stavem komunikace nese veškeré závazky na jejich opravy Zhotovitel. Zhotovitel je povinen na své náklady zajistit pasportizaci všech veřejně přístupných pozemních komunikací před zahájením a po ukončení jejich používání.“

4.22

Zabezpečení staveniště

Na konec pod-odstavce (b) Pod-článku 4.22 se přidávají následující slova:

„a na oprávněné úřední osoby.“

4.23

Činnost zhotovitele na staveništi

Na konec prvního odstavce Pod-článku 4.23 se přidávají následující slova:

„Zhotovitel je povinen provést Dílo na pozemcích nevlastněných Objednatelem pouze v rozsahu a způsobem, v jakém k tomu je oprávněn Objednatel (např. nájemní smlouvou s vlastníky příslušného pozemku nebo smlouvou o právu provést stavbu). Jestliže Zhotovitel bude mít v úmyslu překročit trvalý nebo dočasný zábor Stavby, které je v souladu se Smlouvou povinen zajistit Objednatel, je Zhotovitel povinen na vlastní odpovědnost a náklady

(i) tento svůj záměr předem projednat se všemi dotčenými správními orgány, vlastníky a uživateli pozemků a
(ii) získat veškerá potřebná povolení, rozhodnutí, souhlasy a práva umožňující Zhotovitelem zamýšlené překročení příslušných trvalých nebo dočasných záborů.

Odpovědnost za neoprávněné překročení trvalého nebo dočasného záboru (včetně zejména odpovědnosti za škodu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám) nese výlučně Zhotovitel.“

Za druhý odstavec Pod-článku 4.23 se vkládá následující odstavec:

„Zhotovitel je v souvislosti s prováděním prací povinen plnit povinnosti původce odpadů podle zákona o odpadech a je povinen zajistit plnění těchto povinností i ze strany případných Podzhotovitelů, a to včetně vedení průběžné evidence o odpadech a způsobech nakládání s odpady a archivace této evidence po dobu stanovenou příslušnými Právními předpisy. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele bez zbytečného odkladu předložit jím vedenou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi ke kontrole, včetně takové evidence vedené Podzhotoviteli.“

4.24

Archeologické a další nálezy na staveništi

Doplňuje se první odstavec následujícího znění:

Na základě § 176 zákona č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon) v platném znění zajistí Objednatel archeologický dohled u organizace ze soupisu oprávněných organizací vydaného Archeologickým ústavem AV ČR a sdělí Zhotoviteli, u jaké organizace archeologický dohled zajistil. Této organizaci je Zhotovitel povinen 10 dní před zahájením výkopových prací oznámit termín zahájení. Pokud dojde k nálezům a bude nařízen „Záchraný archeologický výzkum“, a Objednatel uzavře s oprávněnou organizací smlouvu, poskytne Zhotovitel součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.

4.25

Záruka za odstranění vad

Přidává se nový Pod-článek 4.25 (*Záruka za odstranění vad*):

„Zhotovitel musí získat Záruku za odstranění vad ve formě a výši uvedené v Příloze k nabídce. Jestliže v Příloze k nabídce není uvedena částka, tento Pod-článek se nepoužije.

Zhotovitel musí předat Záruku za odstranění vad Objednateli do 21 dnů poté, co obdržel Potvrzení o převzetí Díla nebo poslední Sekce a jednu kopii musí zaslat Správci stavby. Záruka za odstranění vad musí být vydána právníkem osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel musí zajistit, že Záruka za odstranění vad bude platná a účinná po celou dobu plynutí všech Záručních dob, včetně jejich případných prodloužení, nebo dokud Zhotovitel nedokončí veškeré k datu dokončení známé nedokončené práce uvedené v Potvrzení o převzetí Díla a neodstraní všechny vady, podle toho, která okolnost nastane později. Pokud podmínky Záruky za odstranění vad specifikují datum její platnosti

a Zhotovitel neodstraní vady do data 28 dnů před datem ukončení její platnosti, potom Zhotovitel musí rozšířit platnost Záruky za odstranění vad do doby, než budou všechny vady odstraněny.

Objednatel smí uplatnit nárok ze Záruky za odstranění vad pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že:

- a) Zhotovitel neprodlouží platnost Záruky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky Záruky za odstranění vad,
- b) Zhotovitel nezplatí Objednateli částku, která Objednateli náleží, ačkoli částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (Claimy objednatel) nebo Článku 20 (Claimy, spory a rozhodčí řízení) do 42 dnů po dohodě nebo určení,
- c) Zhotovitel nedokončí veškeré práce, které zbývá vykonat v den uvedený v Potvrzení o převzetí v přiměřené době podle pokynů Správce stavby a neodstraní vadu do 42 dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění vady.

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání ze Záruky za odstranění vad.

Objednatel musí Zhotovitele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě povinnosti náhrady škody a v případě ztrát a výdajů (včetně poplatků a výdajů na právní služby), které jsou následkem nároku ze Záruky za odstranění vad v rozsahu, v kterém Objednatel nebyl k nároku oprávněn.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Objednatel bude oprávněn čerpat ze Záruky za odstranění vad finanční prostředky na první výzvu a bez námitek či omezujících podmínek právnické osoby, která záruku vydala.

V případě neplatnosti nebo nevymahatelnosti Záruky za odstranění vad se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání Záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatel, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.

Objednatel musí Zhotoviteli vrátit Záruku za odstranění vad do 21 dnů po ukončení data její platnosti za předpokladu, že všechny vady byly odstraněny.“

4.26

Kontrolní prohlídka stavby

Přidává se nový Pod-článek 4.26 (*Kontrolní prohlídka stavby*):

„Zhotovitel je povinen nejpozději 14 dnů předem nahlásit Správci stavby provedení prací odpovídajících fázím výstavby uvedeným ve stavebním povolení pro uskutečnění kontrolních prohlídek Stavby podle stavebního zákona, podle dohody se Správcem stavby k nim vytvořit podmínky, zajistit potřebné podklady a spolupráci a těchto kontrolních prohlídek se zúčastnit.“

4.27

Povinnost upozornit na nevhodnou povahu věci nebo pokynu

Přidává se nový Pod-článek 4.27 (*Povinnost upozornit na nevhodnou povahu věci nebo pokynu*):

„Obdrží-li Zhotovitel od Správce stavby svou povahou nevhodnou věc nebo nevhodný či nesprávný pokyn, je povinen Správce stavby bez zbytečného odkladu poté, kdy nevhodnost věci či nevhodnost nebo nesprávnost pokynu zjistil nebo při vynaložení potřebné péče zjistit mohl a měl, upozornit na jejich nevhodnost či nesprávnost. Zhotovitel se nemůže zprostit odpovědnosti za použití nevhodné věci či postupu podle nevhodného či nesprávného pokynu, jestliže řádně a včas nesplní svou povinnost podle první věty.

Trvá-li Správce stavby i přes upozornění Zhotovitele na použití nevhodné věci nebo postupu podle nevhodného či nesprávného pokynu, může Zhotovitel po Správci stavby žádat, aby svůj požadavek na použití této věci nebo postupu podle tohoto pokynu učinil v písemné formě. Ustanovení § 2594 a § 2595 občanského zákoníku se nepoužije.“

4.28

Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu

Přidává se nový Pod-článek 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit smluvní pokutu*):

„Objednatel má vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši stanovené v Příloze k nabídce, jestliže:

- a) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.4 (*Podzhotovitelé*) nebo Pod-článku 4.30 (*Podmínky pro změnu podzhotovitele*) nebo podle Pod-článku 6.9 (*Personál zhotovitele*);
- b) Zhotovitel poruší Právní předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nebo povinnost stanovenou zejména Pod-článkem 4.8 (*Bezpečnost práce*) nebo Pod-článkem 6.7 (*Ochrana zdraví a bezpečnost při práci*);
- c) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.9 (*Zajištění kvality*);

- d) Zhotovitel se dostane do prodlení se splněním povinnosti podle Pod-článku 4.15 (*Přístupové cesty*);
 - e) Zhotovitel nesplní postupný závazný milník podle Pod-článku 4.29 (*Postupné závazné milníky*) uvedený v Příloze k nabídce;
 - f) Zhotovitel nedodrží lhůty (a další časová určení) stanovené jemu v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu podle Pod-článku 4.31 (*Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích*);
 - g) Zhotovitel nedodrží ustanovení Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*), objednatel má nárok na smluvní pokutu dle Pod-článku 8.7 (*Smluvní pokuta za zpoždění*);
 - h) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 8.3 (*Harmonogram*);
 - i) Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelem podle Pod-článku 11.4 (*Neúspěšné odstraňování vady*);
 - j) Zhotovitel nepředloží na základě pokynu Objednatele nebo Správce stavby ve stanoveném termínu nebo bude v prodlení s uzavřením nebo udržováním v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 18 (*Pojištění*),
 - k) Zhotovitel nepředá Objednateli Zajištění splnění smlouvy ve formě bankovní záruky podle Pod-článku 4.2 (*Zajištění splnění smlouvy*);
 - l) Zhotovitel poruší povinnost podle Pod-článku 4.23 (*Činnost zhotovitele na staveništi*).
 - m) Zhotovitel nedodrží Doba pro uvedení do provozu podle Pod-článku 1.1.3.10;
- Dopadají-li na jedno skutkově stejnorodé porušení povinnosti Zhotovitele dvě a více ustanovení o smluvní pokutě, uplatní se na takové porušení povinnosti pouze jedna smluvní pokuta, a to ta, která je v nejvyšší částce.
- Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost Strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo smluvní pokutou zajištěno.
- Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti Zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšujícím částku smluvní pokuty.
- Pro institut smluvních pokut se použijí procesy pro claim, zejména Pod-článek 2.5 (Claimy objednatel)., Strany se dohodly, že maximální celková výše smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem za porušení Smlouvy nepřesáhne částku uvedenou v Příloze k nabídce.“

4.29

NEPOUŽIJE SE

4.30

Podmínky pro změnu podzhotovitele

Přidává se nový Pod-článek 4.30 (*Podmínky pro změnu podzhotovitele*):

„Jestliže z objektivních důvodů není možné Dílo podle této Smlouvy provést v tom rozsahu, v jakém Zhotovitel prokázal kvalifikaci prostřednictvím Podzhotovitele takovým Podzhotovitelem, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů tuto skutečnost písemně oznámit Objednateli včetně uvedení relevantních důvodů. Do 10 pracovních dnů od oznámení shora uvedené skutečnosti Objednateli je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu, přičemž příslušný kvalifikační předpoklad může prokázat sám Zhotovitel, nebo jej může prokázat prostřednictvím jiného Podzhotovitele.“

4.31

Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích

Přidává se nový Pod-článek 4.31 (*Pokyny a příkazy při omezení provozu na pozemních komunikacích*):

„Zhotovitel je povinen dodržet lhůty a další časová určení a řídit se pokyny a příkazy jemu stanovenými v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu, kterým se povoluje částečná nebo úplná uzavírka pozemní komunikace za účelem provádění Díla. Zhotovitel musí vždy dbát přiměřenosti a proporcionality těchto omezení tak, aby způsob označení a doba trvání uzavírky co nejméně omezovala uživatele pozemních komunikací v jejich právu na obecné užívání pozemních komunikací a aby nedocházelo k nadměrnému ohrožování bezpečnosti a plynulosti provozu na pozemních komunikacích.“

6 Pracovníci a dělníci

6.2

Mzdové tarify a pracovní podmínky

Pod-článek 6.2 je odstraněn bez náhrady.

6.3

Osoby ve službě objednateli

Na konec odstavce Pod-článku 6.3 se přidávají následující slova: „nebo Správce stavby“

6.5

Pracovní doba

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Na Staveništi se mohou vykonávat práce bez jakéhokoliv časového omezení, ledaže Smlouva, platné a účinné Právní předpisy nebo správní rozhodnutí stanoví nebo Správce stavby odůvodněně určí svým pokynem jinak.“

6.6

Zázemí pro pracovníky nebo dělníky

Na konec prvního odstavce Pod-článku 6.6 se přidávají následující slova: „nebo ve Výkazu výměr.“

6.7

Ochrana zdraví a bezpečnost při práci

Na konec Pod-článku 6.7 se přidává následující ustanovení:

„Zhotovitel musí zajistit dodržování podmínek z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle zákoníku práce, zákona č. 309/2006 Sb. a souvisejících prováděcích předpisů, včetně:

- a) plnění zákonných požadavků týkajících se provozu vyhrazených technických zařízení,
- b) plnění požadavků na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí,
- c) zavedení systému požární ochrany podle příslušných Právních předpisů,
- d) zavedení systému nakládání s odpady podle zákona o odpadech,
- e) plnění požadavků zákona o chemických látkách a chemických přípravcích,
- f) plnění požadavků v dopravě, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky (mj. zpracování dopravně-provozních řádů) a plnění požadavků norem ADR při přepravě nebezpečných věcí.

Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením.

Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající pro něj ze zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména ve vztahu ke koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi (byl-li Objednatel určen).

Dále je Zhotovitel povinen zavázat jiné fyzické osoby působící s jeho vědomím při provádění Díla:

- (i) k dodržování předpisů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technické zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,
- (ii) k povinnosti 5 dnů před převzetím pracoviště informovat Zhotovitele o všech okolnostech, které by mohly vést ke zvýšení rizika ohrožení života a poškození zdraví jiných pracovníků.“

6.9

Personál zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.9 se přidává následující odstavce:

„Zhotovitel i jeho Podzhotovitelé musí vedení provádění Díla a vybrané činnosti ve výstavbě zabezpečit fyzickými osobami, které získaly oprávnění k výkonu těchto činností podle zvláštních předpisů, a to v počtu, o zkušenostech a odborné kvalifikaci v souladu s kvalifikačními předpoklady, stanovenými v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na provedení Díla.

Jestliže z objektivních důvodů není možné Dílo podle této Smlouvy provést v tom rozsahu, v jakém Zhotovitel prokázal kvalifikaci prostřednictvím osob dle předcházejícího odstavce těmito osobami, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů tuto skutečnost písemně oznámit Objednateli včetně uvedení relevantních důvodů. Do 10 pracovních dnů od oznámení shora uvedené skutečnosti Objednateli je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu.“

6.10

Záznamy o personálu a vybavení zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.10 se přidává následující odstavce:

Na žádost Správce stavby předá Zhotovitel seznam technického personálu, případně všech pracovníků, které na stavbě zaměstnává.

7 Technologické zařízení, materiály a řemeslné zpracování

7.3

Kontrola

Na konec druhého odstavce Pod-článku 7.3 se přidává následující ustanovení:

Jestliže bude na základě postupu Objednatele podle písm. b) výše zjištěna jakákoliv vada Díla, za kterou Zhotovitel odpovídá, je Zhotovitel povinen (A) takovou vadu na vlastní náklady odstranit bezodkladně poté, co Objednatel Zhotovitele s takto zjištěnou vadou seznámí, a (B) nahradit Objednateli veškeré náklady vynaložené Objednatel v souvislosti se zjišťováním příslušné vady (včetně zjišťování její povahy, rozsahu

a příčin), zejména náklady na provedení příslušných zkoušek, kontrol, měření, odběrů vzorků apod. Konkrétní způsob odstranění zjištěné vady odsouhlasí v souladu s čl. 11.1 (*Dokončení nedokončených prací a odstranění vad*) Objednatel. Nebude-li na základě postupu Objednatele podle písm. b) výše zjištěna žádná vada Díla, za kterou Zhotovitel odpovídá, ponese náklady spojené postupem podle písm. b) výše Objednatel.

7.4

Zkoušení

Na konec druhého odstavce Pod-článku 7.4 se přidává následující ustanovení:

„Zkoušky musí být provedeny laboratořemi se způsobilostí podle MP SJ-PK v závislosti na účelu zkoušek.“

8 Zahájení, zpoždění a přerušení

8.1

Zahájení prací na díle

Pod-článek 8.1 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Objednatel nebo Správce stavby musí dát Zhotoviteli nejméně 7 dnů předem oznámení o Datu zahájení prací. Zhotovitel musí začít s prováděním prací na Díle bezodkladně po Datu zahájení prací a musí pak v pracích na Díle postupovat s náležitou rychlostí a bez zpoždění.“

8.2

Doba pro dokončení

Na konec Pod-článku 8.2 se přidává následující ustanovení:

„Dílo se nepovažuje za dokončené, pokud a dokud Zhotovitel nesplní podmínky uvedené v pod-odstavcích (a) a (b) výše, přičemž stavební práce dle písm. b) výše budou provedeny ve lhůtě dokončení stavby.

Zhotovitel je povinen splnit své povinnosti podle Smlouvy související s převzetím Díla nebo Sekcí (podle okolností) Objednatelem podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekce*) a jeho dokončením tak, aby mohlo dojít k dokončení Díla a jeho převzetí (včetně úspěšného provedení Přejímacích zkoušek jsou-li nějaké) v Době pro dokončení.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Správce stavby obdrží veškeré dokumenty a doklady podle pod-odstavce (d) Pod-článku 4.1 (*Obecné povinnosti zhotovitele*) a dokumenty uvedené v Technické specifikaci, které má před dokončením a převzetím Díla nebo Sekce obdržet.

Pokud Zhotovitel nesplní tuto povinnost a v důsledku toho nebude moci dojít k převzetí podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekce*) v Době pro dokončení, nesplní svoji povinnost dokončit Dílo nebo jeho Sekci (podle okolností) v Době pro dokončení.

Zhotovitel musí dokončit Dílo nebo Sekci v rozsahu nezbytném pro účely uvedení Díla nebo Sekce do provozu za podmínek stavebního zákona během Doby pro uvedení do provozu Díla nebo Sekce (podle okolností).“

8.3

Harmonogram

Pod-článek 8.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Zhotovitel musí předložit Správci stavby podrobný harmonogram do 28 dnů po tom, co obdržel oznámení podle Pod-článku 8.1 (Zahájení prací na díle). Zhotovitel musí také předložit aktualizovaný harmonogram, kdykoli je předchozí harmonogram v rozporu se skutečným postupem nebo s povinnostmi Zhotovitele. Každý harmonogram musí obsahovat:

a) pořadí, v kterém Zhotovitel zamýšlí Dílo vykonat včetně předpokládaného načasování každé etapy postupu projektování (je-li nějaké), zpracování Dokumentů zhotovitele, zadávání, výroby Technologického zařízení, dodávek na Stavenišť, výstavby, montáže, zkoušení a dobu na přípravu a předložení dokumentů a dokladů potřebných pro převzetí a dokončení Díla nebo Sekcí (podle okolností) podle Pod-článku 8.2 (Doba pro dokončení),

b) každou z těchto etap pro práce každého z Podzhotovitelů (podle definice v Pod-článku 4.4 (Podzhotovitelé),

c) posloupnost a načasování kontrol a zkoušek specifikovaných ve Smlouvě,

d) průvodní zprávu, která obsahuje:

i) obecný popis postupů, které Zhotovitel zamýšlí použít a obecný popis hlavních etap provádění Díla a

ii) údaje znázorňující Zhotovitelův přiměřený odhad počtu Personálu zhotovitele v každé kategorii a počtu každého typu Vybavení zhotovitele potřebného na Staveništi pro každou z hlavních etap,

e) harmonogram odevzdání jednotlivých částí realizační dokumentace stavby a harmonogram předávání technologických předpisů a výrobně technické dokumentace a

f) smluvní hodnotu prací předpokládaných k realizaci v jednotlivých měsících provádění Díla podle Smlouvy.

Jestliže Správce stavby do 21 dnů po obdržení harmonogramu nedá Zhotoviteli oznámení, v kterém uvede, v jakém rozsahu tento harmonogram neodpovídá Smlouvě, musí Zhotovitel postupovat ve shodě s tímto

harmonogramem v souladu s jeho dalšími povinnostmi ze Smlouvy. Personál objednatele je oprávněn se při plánování svých činností na tento harmonogram spoléhat.

Zhotovitel musí dát Správci stavby okamžitě oznámení o pravděpodobných konkrétních budoucích událostech nebo okolnostech, které mohou negativně ovlivnit práce, zvýšit Smluvní cenu nebo zpoždit provádění Díla. Správce stavby může požadovat, aby Zhotovitel předložil odhad předpokládaného časového i finančního vlivu budoucí události nebo okolnosti anebo návrh podle Pod-článku 13.3 (Postup při variaci).

Kdykoli dá Správce stavby Zhotoviteli oznámení, že harmonogram (ve stanoveném rozsahu) neodpovídá Smlouvě nebo je v rozporu se skutečným postupem a záměry uvedenými Zhotovitelem, musí Zhotovitel Správci stavby předložit aktualizovaný harmonogram v souladu s tímto Pod-článkem.“

8.6

Míra postupu prací

Na konec pod-odstavce (a) Pod-článku 8.6 jsou přidána následující slova před slovo „anebo“:

„nebo připraveno pro uvedení do provozu v Době pro uvedení do provozu,“

V posledním odstavci Pod-článku 8.6 jsou slova „s náhradou škody“ odstraněna a nahrazena slovy „se smluvní pokutou“.

8.7

Náhrada škody za zpoždění

Pod-článek 8.7 je odstraněn včetně názvu a nahrazen následujícím zněním:

„Smluvní pokuta za zpoždění

Jestliže Zhotovitel nedodrží ustanovení Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*), musí Zhotovitel podle Pod-článku 2.5 (*Claimy objednatele*) zaplatit za toto nesplnění závazku Objednateli smluvní pokutu za zpoždění. Tato smluvní pokuta za zpoždění je částka stanovená v Příloze k nabídce, která musí být zaplacená za každý den, který uplyne od konce příslušné Doby pro dokončení do data stanoveného v Potvrzení o převzetí. Avšak celková částka způsobilá k platbě podle tohoto Pod-článku nesmí překročit maximální hodnotu smluvní pokuty za zpoždění (je-li taková) stanovenou v Příloze k nabídce.

Tato smluvní pokuta nezavazuje Zhotovitele závazku dokončit Dílo nebo jakékoli jiné povinnosti, závazku nebo odpovědnosti, které může mít podle Smlouvy, zejména povinnosti k náhradě škody.“

8.11

Dlouhodobé přerušení

V první větě Pod-článku 8.11 se text „84 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „42 dnů“.

V Pod-článku 8.11 se za třetí větu vkládá následující věta:

„Při omezení rozsahu prací se však nesmí jednat o podstatnou změnu práv a povinností vymezených v § 222 odst. 3 Zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.“

8.13

Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku

Přidává se nový Pod-článek 8.13 (*Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku*):

„Zhotovitel je oprávněn podle Pod-článku 20.1 [*Claimy zhotovitele*] k prodloužení Doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného milníku, jestliže nastane skutečnost, s níž Smlouva obecně spojuje možnost prodloužení Doby pro dokončení, a to o dobu, o jakou je nebo bude provedení prací nutných pro uvedení do provozu nebo pro splnění postupného závazného milníku zpožděno v důsledku příslušné příčiny oproti údajům uvedeným v Příloze k nabídce. Pod-články 8.4 (*Prodloužení doby pro dokončení*), 8.5 (*Zpoždění způsobená úřady*) a 20.1 (*Claimy zhotovitele*) se pro účely uplatnění případného nároku (claimu) na prodloužení Doby pro uvedení do provozu nebo nároku (claimu) na prodloužení doby pro splnění postupného závazného milníku použijí obdobně.

Důvody pro případné prodloužení Doby pro uvedení do provozu, Doby pro dokončení a doby pro splnění postupného závazného milníku se posuzují samostatně.“

10 Převzetí objednatelem

10.1

Převzetí díla a sekcí

Na konci prvního odstavce Pod-článku 10.1 jsou odstraněna slova „Díla nebo se má za to, že bylo vydáno v souladu s tímto Pod-článkem“ a jsou nahrazena následujícím zněním: „na Dílo.“

Poslední odstavec Pod-článku 10.1 je odstraněn.

10.2

Převzetí částí díla

Druhý a třetí odstavec Pod-článku 10.2 jsou odstraněny a nahrazeny následujícím zněním:

„Objednatel nesmí užívat jakoukoli část Díla (kromě případů, že jde o dočasné opatření podle Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*)), nebo se na něm obě Strany dohodnou pokud a dokud Správce stavby nevydal Potvrzení o převzetí na tuto část. Pokud Objednatel užívá jakoukoli část Díla před vydáním Potvrzení o převzetí, postupuje se podle Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*).“

V posledním odstavci Pod-článku 10.2 jsou ve všech případech a mluvnických pádech slova „náhrada škody“ nahrazena slovy „smluvní pokuta“.

10.3

Překážky při přijímacích zkouškách

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Jestliže je Zhotoviteli bráněno v provedení Přijímacích zkoušek z důvodů, za něž nese odpovědnost Objednatel, po více než 14 dnů od data

(i) kdy byl Zhotovitel poprvé připraven k provedení Přijímacích zkoušek,
nebo

(ii) kdy bylo Zhotoviteli doručeno oznámení o termínu provádění Přijímacích zkoušek, pokud nastalo později než datum uvedené pod bodem (i) shora,

a jestliže Zhotoviteli proto vznikne zpoždění anebo Náklady v důsledku opoždění v provedení Přijímacích zkoušek, musí

(i) dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a

(ii) je oprávněn podle Pod-článku 20.1 [*Claimy zhotovitele*] k:

(a) prodloužení doby za jakékoli takové zpoždění, jestliže dokončení je nebo bude zpožděno podle Pod-článku 8.4 (*Prodloužení doby pro dokončení*) a

(b) platbě jakýchkoli takových Nákladů plus přírážky přiměřeného zisku, které se zahrnou do Smluvní ceny.

Po obdržení tohoto oznámení musí Správce stavby postupovat v souladu s Pod-článkem 3.5 (*Určení*), aby tyto záležitosti dohodl nebo určil.

V případě některých druhů Přijímacích zkoušek může být v Technické specifikaci stanovena odlišná doba než doba uvedená v první větě tohoto Pod-článku.“

10.5

Předčasné užívání

Přidává se nový Pod-článek 10.5 (*Předčasné užívání*):

„Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli veškerou součinnost potřebnou k tomu, aby Dílo (nebo jeho část) nebo Sekce (podle okolností) mohly být uvedeny do provozu v době podle Pod-článku 1.1.3.10. Za tímto účelem je Zhotovitel zejména povinen:

a) uzavřít s Objednatелеm dohodu podle vzoru Dohody o předčasném užívání, která bude obsahovat zejména (i) souhlas Zhotovitele s Předčasným užíváním a (ii) popřípadě podmínky Předčasného užívání, a to nejpozději 1 měsíc před uplynutím doby podle Pod-článku 1.1.3.10;

b) poskytnout Objednateli veškeré dokumenty, podklady, informace a údaje (včetně zejména údajů určujících polohu definičního bodu Díla nebo Sekce a adresního místa a jiných obsahových náležitostí žádosti o Předčasné užívání Díla nebo Sekce), které jsou nezbytné pro získání pravomocného povolení k Předčasnému užívání Díla nebo Sekce před jejím úplným dokončením;

c) vykonávat svá práva a povinnosti v řízení před příslušným stavebním úřadem rozhodujícím o vydání povolení k Předčasnému užívání Díla nebo Sekce před jejím úplným dokončením, aby toto povolení mohlo být vydáno co nejdříve od podání žádosti o Předčasné užívání Díla nebo Sekce ze strany Objednatele.“

11 Odpovědnost za vady

11.1

Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

V pod-odstavci (a) se na konci odstraňuje písmeno „a“ a nahrazuje se čárkou.

V pod-odstavci (b) se na konci odstraňuje čárka a nahrazuje se písmenem „a“.

Za pod-odstavec (b) se vkládá nový pod-odstavec (c) následujícího znění:

„(c) předat veškeré výše uvedené práce protokolárně Objednateli (nebo jeho zástupci).“

Na konec Pod-článku 11.1 se přidává nový odstavec následujícího znění:

„Zhotovitel je povinen Objednateli, nejrychleji jak je to možné po oznámení vady oznámit, jakým způsobem zamýšlí vadu Díla odstranit. Konkrétní způsob odstranění vady musí odsouhlasit Objednatel. Tento souhlas nesmí být bez závažného důvodu zdržován nebo zpoždován.“

11.2

Náklady na odstraňování vad

Poslední odstavec Pod-článku 11.2 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Když a v takovém rozsahu, jak lze takovou práci přičíst k jakékoli jiné příčině a Objednatel rozhodne o nutnosti provedení nových prací a uzavření smlouvy (dodatku Smlouvy) na jejich provedení postupem podle zákona

č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se Zhotovitel zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost a zejména předložit návrh na provedení nových prací. Zhotovitel se dále v případě, že ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebudou splněny zde uvedené zákonné podmínky a Objednatel rozhodne o nutnosti zadání nových prací v zadávacím řízení, a nebude-li vybrán pro realizaci těchto prací, zavazuje poskytnout dodavateli nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.“

11.7

Právo na přístup

V Pod-článku 11.7 jsou odstraněna slova „Dokud nebylo vydáno Potvrzení o splnění smlouvy,“ a jsou nahrazena slovy: „Dokud neskončila platnost Záruky za odstranění vad,“.

11.9

Potvrzení o splnění smlouvy

Pod-článek 11.9 je odstraněn bez náhrady.

11.10

Nesplněné závazky

Pod-článek 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Po uplynutí platnosti Záruky za odstranění vad musí každá ze Stran zůstat odpovědná za splnění jakéhokoli závazku, který v té době zůstal nesplněný. Smlouva je považována za platnou a účinnou pro účely určení povahy a rozsahu neprovedených závazků.“

11.11

Úklid staveniště

V prvním odstavci Pod-článku 11.11 jsou odstraněna slova „Po obdržení Potvrzení o splnění smlouvy“ a jsou nahrazena slovy: „Po uplynutí doby platnosti Záruky za odstranění vad“.

První věta druhého odstavce Pod-článku 11.11 je odstraněna a nahrazena následujícím zněním:

„Jestliže nebudou veškeré tyto položky odvezeny do 28 dnů po tom, co uplynula doba platnosti Záruky za odstranění vad, může Objednatel jakékoli zbývající položky prodat nebo je použít jinak.“

11.12

Promlčení

Přidává se nový pod-článek 11.12 (*Promlčení*):

„Pro nároky z vad díla si strany ujednávají promlčecí lhůtu v trvání pěti let, počítanou ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé. V ostatním se promlčení řídí ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.“

12 Měření a oceňování

12.1

Měření díla

V Pod-článku 12.1 se za druhý odstavec vkládá následující odstavec:

„Na každou jednotlivou položku bude Zhotovitel vést měřící záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu provedených prací, dodávek a služeb. Měřící záznam je veden a potvrzován Správcem stavby průběžně, originál odevzdá zhotovitel Správci stavby po odsouhlasení posledního soupisu provedených prací, dodávek a služeb.“

12.3

Oceňování

Na konci prvního odstavce se odstraňují slova „položkové ceny“ a nahrazují se slovy „ceny položky.“

V Pod-článku 12.3 se odstraňují druhý, třetí a čtvrtý odstavec a nahrazují se následujícím ustanovením:

„Vhodnou cenou pro jakoukoli položku musí být taková cena, která (v následujícím pořadí priority):

(a) je specifikovaná ve Smlouvě,

(b) je odvozena z ceny obdobné položky specifikované ve Smlouvě,

(c) je stanovena na základě ceny příslušné položky (vzhledem k rozsahu technické specifikace této položky) databáze Expertních cen Oborového třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), platných ke dni předložení návrhu Zhotovitele k Variaci. K použitým Expertním cenám se nepočítává přírážka přiměřeného zisku ani přírážka výrobní a správní režie, protože je již v těchto cenách zahrnuta,

(d) musí být určena Správcem stavby podle Pod-článku 3.5 na základě Zhotovitelova návrhu kalkulace přiměřených přímých nákladů položky. Tento návrh (v cenové úrovni (i) v době zpracování návrhu nebo (ii) ke dni zahájení provádění položky na základě pokynu Správce stavby podle Pod-článku 13.1 [Právo na Variaci] k provedení těchto prací ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů v případech, jestliže by byla narušena plynulost výstavby, nebo hrozil vznik škody podle toho, co nastane dříve) musí Zhotovitel Správci stavby předložit nejdříve, jak je to možné po vznesení

požadavku Správce stavby, spolu s přírážkou přiměřeného zisku ve výši 5% přímých nákladů příslušné položky, přírážkou na výrobní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky a přírážkou na správní režii ve výši 5% přímých nákladů příslušné položky. Tyto přírážky se považují pro účely tohoto Pod-článku mezi Stranami za dohodnuté.

13 Variace a úpravy

13.1

Právo na variaci

Na konec Pod-článku 13.1 se přidává následující ustanovení:

„Strany jsou povinny řídit se platným zněním zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a postupovat v případě Variací v souladu s tímto zákonem.

Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost za účelem naplnění požadavků zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že Objednatel rozhodne o nutnosti provedení stavebních prací a o jejich zadání ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zavazuje se Zhotovitel poskytnout veškerou potřebnou součinnost a zejména předložit na výzvu Objednatele návrh na provedení prací za podmínek, které budou odpovídat podmínkám stanoveným pro provádění Díla podle Smlouvy a požadavkům Objednatele. Zhotovitelem navržená cena za provedení dodatečných prací (resp. kterékoliv jejich části) bude stanovena postupem podle Pod-článku 12.3 (Oceňování).

Zhotovitel se v případě, že ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebudou splněny zde uvedené zákonné podmínky a Objednatel rozhodne o nutnosti zadání nových prací v zadávacím řízení, a nebude-li vybrán pro realizaci těchto prací, zavazuje poskytnout dodavateli nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.

Jestliže Zhotoviteli vznikne zpoždění anebo Náklady v příčinné souvislosti s poskytováním součinnosti jinému dodavateli, musí dát Zhotovitel Správci stavby oznámení a je oprávněn podle Pod-článku 20.1 (Claimy zhotovitele) k:

- (a) prodloužení doby za jakékoli takové zpoždění, jestliže dokončení je nebo bude zpožděno podle Pod-článku 8.4 (Prodloužení doby pro dokončení) a
- (b) platbě jakýchkoli takových Nákladů plus přírážky přiměřeného zisku, které se zahrnou do Smluvní ceny.

Po obdržení tohoto oznámení musí Správce stavby postupovat v souladu s Pod-článkem 3.5 (Určení), aby tyto záležitosti dohodl nebo určil.“

13.2

Návrh na zlepšení

Na konec Pod-článku 13.2 se vkládá nový odstavec následujícího znění:

Správce stavby není povinen návrh Zhotovitele akceptovat. Správce stavby zejména nebude akceptovat návrh Zhotovitele, pokud by přijetí tohoto návrhu vedlo k podstatné změně původních podmínek Smlouvy. Zhotovitel nesmí před rozhodnutím Správce stavby o změnách Díla odkládat provádění Díla.

13.5

Podmíněné obnosy

Pod-článek 13.5 je odstraněn bez náhrady

13.8

Úpravy v důsledku změn nákladů

Pod-článek 13.8 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Jestliže se tento Pod-článek použije, částky k zaplacení Zhotoviteli musí být na základě samostatného Vyúčtování upraveny při zvýšení nebo snížení nákladů na pracovní síly, na Věci určené pro dílo a na jiné vstupní náklady Díla tak, že se přičtou nebo odečtou částky určené vzorcem stanoveným v tomto Pod-článku. Přijatá smluvní částka obsahuje částky pro rezervu na další zvýšení nebo snížení nákladů v rozsahu, v kterém plnou kompenzaci jakýchkoli zvýšení nebo snížení Nákladů nepokrývají ustanovení tohoto nebo jiných Článků.

Úprava, která se použije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly po-tvrzeny v Potvrzení platby), bude provedena podle níže uvedeného vzorce.

Žádná úprava nebude použita pro práci oceňovanou na základě Nákladů ani na všeobecné položky Výkazu výměr, tj. položky skupiny stavebních dílů 0 - Všeobecné konstrukce a práce.

Čtvrtletím pro potřeby tohoto Pod-článku se rozumí kalendářní čtvrtletí počínající/ končící měsíci: leden-březen (1. čtvrtletí), duben-červen (2. čtvrtletí), červenec-září (3. čtvrtletí) a říjen-prosinec (4. čtvrtletí).

Zhotovitel musí předložit samostatné Vyúčtování podle prvního odstavce tohoto Pod-článku ke schválení Správci stavby vždy nejpozději do posledního kalendářního dne druhého měsíce následujícího po konci příslušného čtvrtletí (to znamená do 31. května za 1. čtvrtletí, do 31. srpna za 2. čtvrtletí, do 30. listopadu za 3. čtvrtletí a do 28.(29.) února za 4. čtvrtletí) za předchozí kalendářní čtvrtletí, za které Zhotoviteli úprava částek podle Smlouvy náleží. Toto Vyúčtování bude znázorňovat částku, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku změn nákladů v souladu s tímto Pod-článkem. Správce stavby musí nejpozději do 28 dnů Vyúčtování schválit nebo oznámit Zhotoviteli, v jakém rozsahu Vyúčtování neodpovídá Smlouvě. Jestliže nedojde k dohodě o výši Vyúčtování, Správce stavby bude postupovat v souladu s Pod-článkem 3.5 [Určení] a určí hodnotu, která bude zahrnuta do Vyúčtování pro účely tohoto Pod-článku.

Rozhodným okamžikem pro zařazení položky nebo práce do návrhu Vyúčtování podle předchozího odstavce je jejich provedení v daném čtvrtletí příslušného kalendářního roku. Provedením se rozumí fyzická realizace položek nebo prací Zhotovitelem.

Není-li v tomto Pod-článku upraveno jinak, pro účely tohoto Pod-článku se použijí přiměřeně ustanovení Článku 14 [Smluvní cena a platební podmínky].

Položková cena položek nebo prací, zvýšena nebo snížena postupem podle tohoto Pod-článku se musí rovnat součinu položkové ceny příslušné položky nebo práce uvedené ve Výkazu výměr a násobitele úpravy, stanoveného dle „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro příslušný kalendářní rok Českým statistickým úřadem.

Jako cenový index bude v rámci klasifikace CZ-CC (kód produktu „011041-XY“, přičemž „XY“ označuje rok časové řady) využíván:

- index pro kód „CC-CZ“ = „2 - Inženýrská díla“ (označení řádku)
- index pro „předchozí období = 100“, hodnoty „čtvrtletí“ „1.“, „2.“, „3.“ a „4.“ (označení sloupce)

(dále jen „Cenový index“).

V případě, že dojde k nahrazení Cenového indexu novým (jiným) indexem vyhlášeným Českým statistickým úřadem, bude jako Cenový index od jeho nahrazení použitý tento nový index. V případě, že bude Cenový index zrušen a nebude nahrazen novým indexem, musí určit Správce stavby vhodný index pro postup podle tohoto Pod-článku.

Částka, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku změn nákladů za příslušné kalendářní čtvrtletí, se musí vypočítat podle vzorce:

$$UCn = Fnz * (Pnz - 1) + Fnd * (Pnd - 1)$$

s tím, že

- (i) výpočet hodnoty násobitele úpravy za příslušné kalendářní čtvrtletí pro všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle tohoto Pod-článku s výjimkou uvedenou níže v pod-odstavci (ii) bude proveden podle vzorce:

$$Pnz = \prod_{o+1}^n (Li / 100)$$

- (ii) výpočet hodnoty násobitele úpravy za příslušné kalendářní čtvrtletí následující po období skončení kalendářního čtvrtletí, v kterém nastaly skutečnosti rozhodné (jak jsou uvedeny v definici pro parametr „z“) pro položky nebo práce oceněné podle Pod-článku 12.3 pod-odstavce (d) bude proveden podle vzorce:

$$Pnd = \prod_{z+1}^n (Li / 100)$$

kde:

„n“ je příslušné kalendářní čtvrtletí, pro které je vypočítávána úprava částek

„Pnz“ je násobitel úpravy pro příslušné kalendářní čtvrtletí „n“, za které je vypočítávána úprava částek pro všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle tohoto Pod-článku vyjma položek nebo prací oceněných podle Pod-článku 12.3 pod-odstavce (d)

„Pnd“ je násobitel úpravy pro kalendářní čtvrtletí „n“ za které je vypočítávána úprava částek pro položky nebo práce oceněné podle Pod-článku 12.3 pod-odstavce (d) podléhající úpravě podle tohoto Pod-článku

„UCn“ je částka, která má být přičtena nebo odečtena v důsledku změn nákladů za kalendářní čtvrtletí „n“

„Fnz“ je součet částek jinak způsobilých k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzeních platby) za položky a práce provedené za kalendářní čtvrtletí „n“, za které je vypočítávána úprava částek (pro všechny položky nebo práce podléhající úpravě podle tohoto Pod-článku vyjma položek nebo prací oceněných podle Pod-článku 12.3 pod-odstavce (d))

„Fnd“ je součet částek jinak způsobilých k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzeních platby) za položky a práce provedené za kalendářní čtvrtletí „n“, za které je vypočítávána úprava částek (pro položky nebo práce oceněné podle Pod-článku 12.3 pod-odstavce (d) podléhající úpravě podle tohoto Pod-článku)

„Li“ je Cenový index pro příslušné kalendářní čtvrtletí, za který je vypočítávána úprava částek (od „o + 1“, resp. „z + 1“ do „n“)

„o“ je kalendářní čtvrtletí, do něhož spadá Základní datum

„z“ je kalendářní čtvrtletí, do něhož spadá některá z následujících skutečností rozhodných pro ocenění prací uvedených v Pod-článku 12.3 pod-odstavci (d): (i) okamžik zpracování návrhu Zhotovitele nebo (ii) den zahájení provádění položky na základě pokynu Správce stavby podle Pod-článku 13.1 [Právo na Variaci] k provedení těchto prací ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů v případech, jestliže by byla narušena plynulost výstavby, nebo hrozil vznik škody, podle toho, co nastane dříve.“

13.9

Upřesňování projektové dokumentace pro provedení stavby

Za Pod-článek 13.8 se vkládá nový Pod-článek 13.9 následujícího znění:

„Změny v množství jednotlivých položek vznikající v důsledku pouhého upřesňování projektové dokumentace pro provedení stavby zpracováním realizační dokumentace stavby, nebo odrážející zjištěný skutečný stav na Staveništi rozdílný oproti stavu předpokládanému v projektové dokumentaci pro provedení stavby nejsou Variací, ani provedením nové položky oproti položkám uvedeným ve Výkazu výměr.“

13.10

Méněpráce

Přidává se nový Pod-článek 13.10 (Méněpráce):

„Jestliže se budou Zhotovitel nebo Správce stavby domnívat, že k řádnému provedení díla dle Smlouvy o dílo není nutné provést určité práce (méněpráce), oznámí to Objednateli. O neprovedení určitých prací je Správce stavby oprávněn rozhodnout i z vlastního podnětu a toto oznámí Objednateli.

Pokud Správce stavby rozhodne, že určité práce nebudou provedeny, bude o tom proveden zápis do stavebního deníku. Součástí tohoto zápisu bude rovněž specifikace druhu a objemu prací, které Zhotovitel není oprávněn provést, a tomu odpovídající snížení ceny díla.“

14 Smluvní cena a platební podmínky

14.1

Smluvní cena

V Pod-článku 14.1 se odstraňuje pod-odstavec (d) a nahrazuje tímto textem:

„(d) Není-li v Technické specifikaci nebo ostatních dokumentech tvořících Smlouvu stanoveno jinak, platí, že Zhotovitel ocenil všechny položky Výkazu výměr tak, že již zahrnují náklady na pořízení realizační dokumentace stavby a Zhotovitel tedy nemá na úhradu nákladů spojených s pořízením této dokumentace nad rámec ceny položek oceněných ve Výkazu výměr žádný nárok.“

14.2

Zálohová platba

Pod-článek 14.2 je odstraněn bez náhrady.

14.3

Žádost o potvrzení průběžné platby

Na konci první věty prvního odstavce Pod-článku 14.3 se odstraňují slova „, které musí obsahovat zprávu o postupu prací během tohoto měsíce v souladu s Pod-článkem 4.21 (*Zprávy o postupu prací*)“ a nahrazují se tečkou.“

Na konec prvního odstavce se přidává text následujícího znění:

„Veškerá korespondence týkající se plateb, včetně faktur a Potvrzení průběžných a závěrečných plateb bude Zhotovitelem předávána na Formulářích předepsaných Objednatelem. Zhotovitel je povinen Správci stavby předat Vyúčtování rovněž v elektronické podobě ve formátu *xml na kompaktním disku CD-R.“

Pod-odstavec (c) se odstraňuje bez náhrady.

Pod-odstavec (d) se odstraňuje bez náhrady.

V pod-odstavci (g) se mezi slova „Potvrzení platby“ vkládá slovo „průběžné“.

14.4

Harmonogram plateb

V Pod-článku 14.4 se odstraňuje druhý odstavec a nahrazuje se následujícím ustanovením:

„Jestliže Smlouva neobsahuje harmonogram plateb, musí Zhotovitel předložit nezávazné odhady plateb, jejichž splatnost očekává během každého měsíce. První odhad musí být předložen do 21 dnů po Datu zahájení prací. Revidované odhady musí být předkládány v měsíčních intervalech až do vydání Potvrzení o převzetí Díla.“

14.5

Technologické zařízení a materiály určené pro dílo

Pod-článek 14.5 je odstraněn bez náhrady.

14.6

Vydání potvrzení průběžné platby

Za první odstavec Pod-článku 14.6 se vkládá následující text:

„Jestliže některé údaje uvedené ve Vyúčtování nejsou pravdivé, správné nebo úplné nebo jestliže jejich správnost nemůže být Správcem stavby ověřena z důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost spolu s důvody oznámit Zhotoviteli do 28 dní od obdržení Vyúčtování. V takovém případě se

(i) k Vyúčtování nepřihlíží a

(ii) Zhotovitel je povinen předložit Správci stavby bez zbytečného odkladu nové Vyúčtování spolu se všemi podpůrnými dokumenty, které bude v souladu se Smlouvou. Správce stavby následně musí vydat Objednateli Potvrzení průběžné platby, v němž je stanovena výše průběžné platby, kterou Objednatel na základě Vyúčtování uhradí Zhotoviteli. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Vyúčtování. Daňový doklad k průběžné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Vyúčtování.“

Ve druhém odstavci se v závorce odstraňují slova „zádržného a jiných“.

Ve třetím odstavci se v Pod-odstavci (a) odstraňuje slovo „zadrženy“ a nahrazuje slovy „odečteny od částky jinak splatné“.

Ve třetím odstavci se v Pod-odstavci (b) odstraňuje slovo „zadržena“ nahrazuje slovy „odečtena od částky jinak splatné“.

14.7

Platba

Pod-odstavce (a) až (c) Pod-článku 14.7 se odstraňují a nahrazují se následujícím textem:

„(a) částku potvrzenou v každém Potvrzení průběžné platby do 30 dnů od data, kdy Správci stavby bude doručena faktura Zhotovitele, vystavená na základě Potvrzení průběžné platby, a

(b) částku potvrzenou v Potvrzení závěrečné platby do 30 dnů od data, kdy Správci stavby bude doručena faktura Zhotovitele, vystavená na základě Potvrzení závěrečné platby.“

14.8

Zpožděná platba

První a druhý odstavec Pod-článku 14.8 se odstraňují a nahrazují se tímto textem:

„Jestliže Zhotovitel neobdrží platbu v souladu s Pod-článkem 14.7 (Platba), je Zhotovitel oprávněn k úhradě úroků z prodlení v zákonné výši (nejméně však 0,015 %) z částky nezaplacené platby za každý kalendářní den období zpožděné platby.“

14.9

Platba zádržného

Pod-článek 14.9 se odstraňuje bez náhrady.

14.10

Vyúčtování při dokončení

Pod-článek 14.10 se odstraňuje bez náhrady.

14.11

Žádost o potvrzení závěrečné platby

Text Pod-článku 14.11 se odstraňuje a nahrazuje následujícím textem:

„Do 28 dnů po obdržení Potvrzení o převzetí Díla, musí Zhotovitel Správci stavby předložit šest kopií Závěrečného vyúčtování s podpůrnými dokumenty, které znázorňuje:

- (a) hodnotu veškerých prací provedených v souladu se Smlouvou a
- (b) jakékoli další obnosy, o kterých se Zhotovitel domnívá, že mu budou náležet podle Smlouvy nebo jinak.

Zhotovitel je povinen Objednateli předat Závěrečné prohlášení rovněž v elektronické podobě ve formátu *.xml na kompaktním disku CD-R.

Jestliže některé údaje uvedené v Závěrečném vyúčtování nejsou pravdivé, správné nebo úplné nebo jestliže jejich správnost nemůže být Správce stavby ověřena z důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost oznámit spolu s důvody Zhotoviteli do 28 dní od obdržení Závěrečného vyúčtování. V takovém případě se

(i) k Závěrečnému vyúčtování nepřihlíží a

(ii) Zhotovitel je povinen předložit Správci stavby bez zbytečného odkladu nové Závěrečné vyúčtování spolu se všemi podpůrnými dokumenty, které bude v souladu s touto Smlouvou. Správce stavby následně musí vydat podle Pod-článku 14.13 Objednateli Potvrzení závěrečné platby. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění se rozumí den odsouhlasení Závěrečného vyúčtování. Daňový doklad k závěrečné platbě lze vystavit až po odsouhlasení Závěrečného vyúčtování.

Jestliže však po diskuzích mezi Správce stavby a Zhotovitelem a jakýchkoli dohodnutých změnách návrhu závěrečného vyúčtování vyjde najevo, že existuje spor, musí Správce stavby doručit Objednateli (s kopií Zhotoviteli) Potvrzení průběžné platby na dohodnuté části návrhu závěrečného vyúčtování. Poté co je spor konečným způsobem vyřešený podle Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*), musí Zhotovitel připravit a Objednateli předložit (s kopií Správci stavby) Závěrečné vyúčtování.“

14.13

Vydání potvrzení závěrečné platby

V prvním a druhém odstavci Pod-článku 14.13 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „14 dnů“.

14.14

Skončení odpovědnosti objednatel

První odstavec Pod-článku 14.14 se odstraňuje a nahrazuje se následujícím textem:

„Objednatel není odpovědný Zhotoviteli za žádnou záležitost nebo věc podle nebo v souvislosti se Smlouvou nebo prováděním Díla mimo případ (a v takovém rozsahu), že Zhotovitel výslovně zahrnul za tímto účelem částku do Závěrečného vyúčtování mimo záležitosti a věci, které se vyskytly po vydání Potvrzení o převzetí Díla.“

14.16

Fakturace

Přidává se nový Pod-článek 14.16 (*Fakturace*):

Zhotovitel bude fakturovat Smluvní cenu tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uznatelné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov a registrační číslo projektu (není-li uvedeno, sdělí Správce stavby), tak aby byla jednoznačně patrná souvislost jednotlivých faktur se Stavbou. Jednotlivé faktury budou zpracovány bez zaokrouhlování.

Faktury budou vystavovány na Objednatel a předkládány:

- Pro zadavatele č. 1 (Královéhradecký kraj) prostřednictvím Správce stavby na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně:
Ing. Daniel Jakwerth, na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb Trutnov, tel: 702 064 770, e-mail: daniel.jakwerth@uskhk.eu
- Pro zadavatele č. 2 (obec Libňatov) na adrese Obec Libňatov, Libňatov 148, 542 36 Libňatov, nebo osobně:
Bc. Jaroslav Pich, na adrese zadavatele, tel.: 720 562 139, e-mail: starosta@libnatov.cz

Objednatel si vyhrazuje právo požadovat vystavení samostatných faktur dle různých skupin nákladů, příp. dalších požadavků poskytovatele dotace.

15 Ukončení smlouvy objednatel

15.2

Odstoupení objednatel

V pod-odstavci (a) prvního odstavce Pod-článku 15.2 se za závorku (*Zajištění splnění smlouvy*) vkládají slova: „anebo Pod-článkem 4.25 (*Záruka za odstranění vad*)“.

Pod-odstavec (e) zní:

„(e) je-li rozhodnuto o jeho úpadku, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli úkonu nebo události, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto úkonů nebo událostí, nebo“

Poslední věta Pod-odstavce (f) se odstraňuje a nahrazuje následujícím textem:

„Pobídky a odměny směřované Personálu zhotovitele, resp. Podzhotovitelům, které jsou legální, však neopravňují k odstoupení.“

Za pod-odstavec (f) se vkládá následující text:

„(g) nedodrží podmínky stanovené v zadávací dokumentaci nebo v kvalifikační dokumentaci zakázky na provedení Díla ani po uplynutí dodatečně přiměřené lhůty, která mu byla stanovena Objednatelem ke splnění příslušných podmínek,

(h) v zadávacím řízení na zadání zakázky na provedení Díla uvedl ve své Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného zadávacího řízení,

(i) nepostupuje v souladu s Pod-článkem 4.4 (*Podzhotovitelé*) a

(j) za podmínek stanovených v občanském zákoníku.“

Druhý odstavec Pod-článku 15.2 zní:

„Při jakékoli z těchto událostí nebo okolností může Objednatel po tom, co dá 14 dnů předem oznámení Zhotoviteli, odstoupit od Smlouvy a vykázat Zhotovitele ze Staveniště. V případě pod-odstavců (e), (f) a (i) však může Objednatel oznámením od Smlouvy odstoupit ihned.“

16 Přerušování a ukončení smlouvy zhotovitelem

16.2

Odstoupení zhotovitelem

Pododstavec (g) Pod-článku 16.2. je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„(g) je-li rozhodnuto o úpadku Objednatele, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli úkonu nebo události, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto úkonů nebo událostí.“

16.4

Platba při odstoupení

Na konec pod-odstavce (a) se vkládají slova: „nebo Záruku za odstranění vad.“.

17 Riziko a odpovědnost

17.1

Odškodnění

Na konci posledního odstavce Pod-článku 17.1 se odstraňují slova: „tak, jak je popsáno v pod-odstavcích (d) (i), (ii) a (iii) Pod-článku 18.3 (*Pojištění pro případ úrazu osob a škod na majetku*)“.

17.2

Péče zhotovitele o dílo

V prvním odstavci Pod-článku 17.2 se odstraňují slova v obou závorkách: „(nebo se má za to, že je vydáno podle Pod-článku 10.1 (*Převzetí díla a sekce*))“ a „(nebo se má za to, že je vydáno)“.

17.3

Riziko objednatel

V pod-odstavci (g) Pod-článku 17.3 se na konci odstraňuje písmeno „a“ a nahrazuje se čárkou.

V pod-odstavci (h) se na konci odstraňuje tečka a nahrazuje se písmenem „a“.

Za pod-odstavec (h) se vkládá nový pod-odstavec (i):

„(i) ztráty a škody v důsledku veřejného provozu během Předčasného užívání podle Pod-článku 10.5 (*Předčasné užívání*).“

17.5

Práva průmyslového a jiného duševního vlastnictví

Před první odstavce Pod-článku 17.5 se vkládá následující ustanovení:

„17.5.1 Zhotovitel musí zajistit zachování plného rozsahu práv z duševního vlastnictví podle Smlouvy v případě, že dojde ke změně vlastníka Díla zhotoveného na základě Smlouvy. V případě, že by pro třetí osobu, jež se v budoucnosti stane majitelem Díla, nebylo z jakéhokoliv důvodu možné se domáhat práv podle předchozí věty, zavazuje se Zhotovitel kdykoli na vyzvání této osoby v době, po kterou bude trvat ochrana práv z duševního vlastnictví, uzavřít s touto osobou (majitelem či provozovatelem Díla) licenční smlouvu za podmínek shodných s podmínkami licence udělené Objednateli.

17.5.2 Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli bezúplatně nevýhradní právo (licenci) využívat v rámci používání a provozu Díla příslušný vynález chráněný patentem, a to ve vztahu ke všem vynálezům, které jsou uvedeny

ve Formuláři „Přehled patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny patentem podle příslušných ustanovení Právních předpisů nebo jsou předmětem ekvivalentní či obdobné právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky požívají obdobné právní ochrany jako patent. Uvedená licence zahrnuje také právo Objednatele zajistit vlastními silami nebo prostřednictvím třetích osob zhotovení anebo opravy či úpravy Díla a všech jeho částí využívajících příslušné patentované zařízení nebo příslušný výrobní postup, který je předmětem patentu, v případě, že (i) dojde k odstoupení od Smlouvy o dílo; (ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku; (iii) ve stanovené lhůtě, jinak v době přiměřené

neodstraní řádně jakoukoli vadu Díla, k jejímuž odstranění je podle Smlouvy povinen nebo (iv) Objednatel začne v souladu se Smlouvou užívat Dílo.

V případě uvedeném v předcházející větě je Objednatel oprávněn poskytnout třetím osobám, jež využije ke zhotovení nebo opravám Díla, veškeré podklady a informace nezbytné ke zhotovení anebo opravám Díla a týkající se příslušného zařízení nebo příslušného výrobního postupu, který je předmětem patentu. Uvedená licence se uděluje na celou dobu, po kterou bude trvat ochrana práv Zhotovitele na základě patentu, a nelze ji jednostranně vypovědět. Uvedená licence se uděluje pro celé území České republiky.

17.5.3 Zhotovitel poskytuje Objednateli bezúplatně nevýhradní právo (licenci) také ve vztahu ke všem technickým řešením a vzhledu výrobku, výrobkům či věcem, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny užitným vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících užitné vzory nebo průmyslovým vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících průmyslové vzory nebo jsou předmětem ekvivalentní či obdobné právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky požívají obdobné právní ochrany.

17.5.4 Zhotovitel prohlašuje, že ve Formuláři „Přehled patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, uvedl správný, pravdivý a úplný výčet vynálezů, zařízení, výrobků či věcí, které jsou předmětem právní ochrany podle Smlouvy a jejichž výkon je nezbytný pro

užívání či jakékoliv jiné nakládání s (i) technologickými procesy a (ii) zařízeními či jejich součástmi, které jsou součástí Zhotovitelem použitého technického a technologického řešení Díla a které (ani funkční ekvivalenty těchto zařízení či jejich součástí) nelze za běžných podmínek pořídit na trhu od subjektů nezávislých na Zhotoviteli.

17.5.5 Smluvní Strany se dohodly, že v případě vadného či zatíženého práva z duševního vlastnictví se bude výše škody rovnat obvyklé ceně tohoto práva. K výši škody podle předcházející věty bude připočten také ušlý zisk a skutečně a účelně vynaložené Náklady.“

První odstavec Pod-článku 17.5 se označuje číslem: „17.5.6“.

Čtvrtý odstavec Pod-článku 17.5 zní:

„Zhotovitel musí Objednatele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě jakéhokoli nároku ve smyslu tohoto článku, který vyplývá ze Smlouvy.“

18 Pojištění

18.1

Obecné požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vybavení zhotovitele

Text Pod-článku 18.2 se odstraňuje a nahrazuje se následujícím textem:

Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít pojistnou smlouvu **na pojištění majetkových škod typu „all risk“ (stavebně montážní pojištění)** vztahující se např. na živelná rizika, jako jsou požáry, povodně, záplavy, vichřice a krupobití, sesouvání půdy, zřícením skal nebo zemin, sesouváním nebo zřícením lavin, zemětřesením, tíhou sněhu nebo námrazy, či jiné živelní pohromy a proti odcizení či náhodnému poškození Díla, součástí Díla a jeho příslušenství, včetně stavebních a montážních prací, materiálu, výrobků, zařízení, dokumentů souvisejících s prováděním Díla, a to na tzv. novou cenu Díla, tj. cenu, za kterou lze v daném místě a v daném čase věc stejnou nebo srovnatelnou znovu pořídit jako věc stejnou nebo novou, stejného druhu a účelu (dále jen „Pojištění díla“) s limitem plnění ve výši stanoveném v Příloze k nabídce pro jednu a všechny pojistné události nastalé v době pojištění.

Pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé smluvně vázaní na budovaném díle

Maximální spoluúčast 0,5 mil. Kč bez DPH

Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění díla do řádného a úplného převzetí Díla Objednatelem. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění), včetně zejména ustanovení vylučujících či snižujících rozsah pojistného plnění v případě neprovedení obnovy či

rekonstrukce pojistnou událostí poškozené části Díla v určitém časovém termínu, s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice.

Zhotovitel je povinen zajistit, že v pojistných smlouvách na Pojištění díla budou po celou dobu trvání Pojištění díla splněny veškeré podmínky dle tohoto článku a

- a) že jako osoba oprávněná k přijetí pojistného plnění (oprávněná osoba) bude po celou dobu trvání Pojištění díla označen Objednatel, nebo
- b) že pojistné plnění, vztahující se k budovanému Dílu, bude ve prospěch Objednatele vinkulováno a to, pouze z majetkové části pojištění budovaného stavebního/montážního díla, kromě pojistného plnění ze zařízení a vybavení staveniště, stavebních strojů, nářadí, přístrojů a demolicí a odvozu zbytků apod.

Jinou osobu (včetně sebe) coby oprávněného příjemce pojistného plnění je Zhotovitel oprávněn v pojistných smlouvách označit jen po obdržení předchozího písemného souhlasu Objednatele.

Pojistné plnění, které obdrží Objednatel od pojišťovny, bude Zhotoviteli Objednatelem bez zbytečného odkladu předáno v případě, že Zhotovitel vzniklou škodu na budovaném díle na vlastní náklady opravil, resp. toto pojistné plnění bude objednatel zhotoviteli vráceno do výše takové opravy vzniklé škody, pokud tato oprava byla provedena jen částečně.

Zhotovitel je dále povinen zajistit, že v pojistných smlouvách uzavřených na Pojištění díla bude stanoveno, že pojistné plnění bude Objednateli jakožto osobě oprávněné k přijetí pojistného plnění v plném rozsahu vyplaceno na žádost Objednatele, a aniž by byl vyžadován jakýkoliv souhlas Zhotovitele nebo jiných osob. Porušení povinnosti dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení Smlouvy Zhotovitelem.

Kdykoliv to Objednatel bude požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy Objednatelem a/nebo pojišťovacím makléřem určeným Objednatelem. Zhotovitel je rovněž povinen Objednateli na jeho žádost doložit řádné hrazení pojistného a plnění dalších povinností Zhotovitele z příslušných pojistných smluv.“

18.3

Pojištění pro případ úrazu osob a škod na majetku

Text Pod-článku 18.3 se odstraňuje a nahrazuje se následujícím textem:

„Zhotovitel je povinen před zahájením Díla uzavřít pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitele za újmu, která vznikne Objednateli nebo třetím osobám v důsledku smrti nebo úrazu nebo za škodu na jejich majetku v souvislosti s prováděním Díla v důsledku činnosti Zhotovitele. Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu či újmu způsobenou vadným výrobkem nebo vadně vykonanou prací a povinnost nahradit škodu či újmu vzniklou na věci, kterou převzal za účelem provedení objednané činnosti.

Zhotovitel je povinen udržovat pojištění obecné odpovědnosti nejpozději do data úplného dokončení díla.

Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění odpovědnosti nahradit škodu do řádného a úplného převzetí Díla Objednatelem, max. celkem po dobu 5 let.

Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice.

Subdodavatelé Zhotovitele budou v pojistných smlouvách uzavřených v souladu s touto Smlouvou uvedeni jako spolupojištění včetně křížové odpovědnosti. V případě, že spolupojištění Subdodavatelů nebude možné, Zhotovitel bude vyžadovat, aby subdodavatelé splnili požadavky na pojištění zde uvedené.

Bude-li to Objednatel požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit rozsah své pojistné smlouvy pojišťovacím makléřem určenému Objednatelem.

V pojistné smlouvě bude ujednáno vzdání se regresních práv pojistitele vůči Objednateli.“

18.4

Pojištění personálu zhotovitele

Pod-článek 18.4 je odstraněn bez náhrady.

19 Vyšší moc

19.1

Definice vyšší moci

Na konci pod-odstavce (v) druhého odstavce Pod-článku 19.1 se tečka nahrazuje čárkou.

Za pod-odstavec (v) se vkládá nový pod-odstavec (vi) následujícího znění:

„(vi) zrušení stavebního povolení příslušným orgánem po podpisu Smlouvy o dílo.“

20 Claimy, spory a rozhodčí řízení

20.1

Claimy zhotovitele

V prvním a druhém odstavci Pod-článku 20.1 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „7 dnů“.

V pátém odstavci Pod-článku 20.1 se text „42 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „14 dnů“.

V Pod-odstavci (c) pátého odstavce Pod-článku 20.1 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „bez zbytečného odkladu“.

V šestém odstavci Pod-článku 20.1 se text „do 42 dnů po obdržení claimu“ odstraňuje a nahrazuje se textem „bez zbytečného odkladu“.

Poslední věta druhého odstavce Pod-článku 20.1 se odstraňuje

Za Pod-článek 20.1 se vkládá nový text

Za sedmý odstavec Pod-článku 20.1 se vkládá následující ustanovení:

„Jestliže Správce stavby stanoveným způsobem neodpoví v době definované v tomto Pod-článku, jakákoli ze Stran může považovat tento claim za odmítnutý Správcem stavby a jakákoli ze Stran může postoupit spor k rozhodnutí podle ustanovení Článku 20 (*Claimy, spory a rozhodčí řízení*).“

20.2

Jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.2 se odstraňuje bez náhrady.

20.3

Neschopnost se dohodnout při jmenování rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.3 se odstraňuje bez náhrady.

20.4

Získání rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

20.5

Smírné narovnání

Text Pod-článku 20.5 se odstraňuje včetně názvu a nahrazuje se následujícím textem:

„20.5 Rozhodování sporů

Spory, které vzniknou ze Smlouvy nebo v souvislosti s ní a které se nepodaří odstranit smírně na základě jednání Stran, budou s konečnou platností vyřešeny před obecnými soudy České republiky.“

20.6

Rozhodčí řízení

Pod-článek 20.6 se odstraňuje bez náhrady.

20.7

Nesplnění rozhodnutí rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.7 se odstraňuje bez náhrady.

20.8

Uplynutí funkčního období rady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.8 se odstraňuje bez náhrady.

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele

Hradec Králové – září 2023

Zpracoval: Ing. Jiří Koutník
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele (dále jen ZTKP objednatele):

- 1) Spojení vrstev bude dokladováno u všech staveb, kde jsou požadovány vývrty v parametrech

Průměr vývrtu	Minimální smyková síla spojení vrstev	
	Obrusná a ložná	Ložná a podkladní
150 mm	15 kN	12 kN
100 mm	6,7 kN	5,3 kN

- 2) Na každou vybranou technologii objednatelem, resp. správcem stavby, použitou při realizaci díla, předloží zhotovitel prokazatelným způsobem objednateli, resp. správci stavby technologický předpis (dále jen „TePř“), a to 5 – 7 dní před zahájením této vybrané technologie. Na TePř bude podpis hlavního stavbyvedoucího, schváleného objednatelem, a odborně způsobilé osoby zhotovitele. Za takovéto práce bez schváleného TePř bude účtována smluvní pokuta ve výši dle Pod-článku 4.28 c) Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem – Zvláštní podmínky.
- 3) Specifikace potrubí a dalšího příslušenství pro odvodnění komunikace musí splňovat požadavky ministerstva dopravy dle TP 83 a dalších předpisů TKP 3 včetně dodatku č. 1.
- 4) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spáry, pokud tomu nebudou bránit dopravní opatření, stanovená pro stavbu.
- 5) Je možná záměna asfaltobetonových vrstev vyšší kvality, bez nároku na finanční kompenzaci za použití kvalitnější asf. směsi, a to:

Návrhová směs dle PD	Směs vyšší kvality
ACP (d)	ACP (d) +, ACP (d) S
ACP (d) +	ACP (d) S
ACL (d)	ACL (d) +, ACL (d) S
ACL (d) +	ACL (d) S
ACO (d)	ACO (d) +

- 6) Zadavatel si vyhrazuje u kanalizačních rámců válcového nebo kvádrového tvaru usazení kanalizačních poklopů metodou zpětného vyzvednutí. Samotné vyzdvižení bude provedeno až do výšky -3 až -5 mm oproti povrchu obrusné vrstvy, dle zatížení komunikace. Na vysoce zatížených komunikacích se vyzdvižení provádí do výšky až -8 mm oproti povrchu obrusné vrstvy. Výška vyzdvižení bude upřesněna Správcem stavby při realizaci.

Podmínkou použití výše uvedené technologie je dodání vhodných rámců s poklopem. V případě, že rozpočet neobsahuje dodání nových poklopů a obsahuje pouze výškovou úpravu stávajících poklopů, bude použit klasický způsob osazení před pokládkou krytu.

- 7) V případě provádění sanace krajů vozovky nebude frézování asfaltových vrstev vozovky prováděno v celé šíři vozovky. Zhotovitel nesmí zeslabit konstrukci ve středu vozovky frézováním před prováděním sanací, aby nedošlo k degradaci krytu vlivem staveništní dopravy. Vždy je nejprve nutné odfrézovat neúnosné kraje vozovky, které je nutno sanovat. Teprve po provedení sanace a nové podkladní konstrukce krajů je možno frézovat kryt uprostřed vozovky.
- 8) Tyto ZTKP objednatele mají v bodech jimi upravených přednost před Zvláštními technickými kvalitativními podmínkami, které jsou součástí projektové dokumentace.

Název Díla:

III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov

Rekapitulace nabídkové ceny

a. Rekapitulace pro zadavatele Královéhradecký kraj

Objekt	Podobjekt	Název objektu	Cena bez DPH
Most ev. č. 304-002 Libňatov			
SO 000-N		Vedlejší a ostatní náklady	
SO 000-ZV		Vedlejší a ostatní náklady	
SO 001-ZH		Bourací práce	
SO 101		Silnice II/304	
	SO 101-N	Silnice II/304	
	SO 101-ZH	Silnice II/304	
	SO 101-ZV	Silnice II/304	
SO 181-N		Dopravně inženýrské opatření	
SO 201-ZH		Most ev. č. 304-002	
SO 202-ZH		Opěrná zeď	
SO 203-ZH		Nábřežní zeď	
SO 801-N		Sadové úpravy	
III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa			
SO 000.2		Všeobecné a předběžné položky II. etapa (Královéhradecký kraj)	
SO 001.2		Příprava území II. etapa (Královéhradecký kraj)	
SO 102		Silnice III/3041 km 1,080 - 1,505 (Královéhradecký kraj)	
SO 103		Silnice III/3041 km 1,505 - 3,430 (Královéhradecký kraj)	
SO 103.1		Propustek v km 1,680 (Královéhradecký kraj)	
SO 103.2		Propustek v km 1,782 (Královéhradecký kraj)	
SO 103.3		Propustek v km 1,930 (Královéhradecký kraj)	
SO 103.4		Propustek v km 1,992 (Královéhradecký kraj)	
SO 103.5		Propustek v km 2,910 (Královéhradecký kraj)	
SO 132		Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů v úseku km 1,080 - 1,505 (Královéhradecký kraj)	
SO 133		Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů v úseku km 1,505 - 3,430 (Královéhradecký kraj)	
SO 142		Nástupiště zastávky Maršov u Úpice, dol. Zast	
SO 143		Nástupiště zastávky Maršov u Úpice, Pustiny	
SO 190.2		Trvalé dopravní značení (Královéhradecký kraj)	
SO 203		Most ev.č. 3041-3 (Královéhradecký kraj)	

SO 251		Sanace zárubní zdi v km 2,780	
SO 303		Rekonstrukce dešťové kanalizace v úseku km 1,505 - 3,430	
SO 901.2		Dopravně inženýrská opatření II. etapa (Královéhradecký kraj)	
SO 000.3		Všeobecné a předběžné položky III. etapa (Královéhradecký kraj)	
SO 001.3		Příprava území III. etapa (Královéhradecký kraj)	
SO 104		Silnice III/3041 km 3,430 - 4,970 (Královéhradecký kraj)	
SO 104.1		Propustek v km 4,910 (Královéhradecký kraj)	
SO 104.2		Propustek v km 4,955 (Královéhradecký kraj)	
SO 122		Vyvolané úpravy silnic III. třídy (Královéhradecký kraj)	
SO 134		Vyvolané úpravy MK, ÚK, chodníků a sjezdů v úseku km 3,430 - 4,970 (Královéhradecký kraj)	
SO 190.3		Trvalé dopravní značení (Královéhradecký kraj)	
SO 204		Most ev.č. 3041-4 (Královéhradecký kraj)	
SO 801		Sadové úpravy a náhradní výsadba (Královéhradecký kraj)	
SO 901.3		Dopravně inženýrská opatření III. etapa (Královéhradecký kraj)	
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH			
DPH 21%			
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH			

b. Rekapitulace pro zadavatele Obec Libňatov

Objekt	Podobjekt	Název objektu	
90242y-0		Všeobecné a předběžné položky	
90242y-1		D.1.1 Vozovka	
90242y-2		D.1.2 Opěrná zeď	
NABÍDKOVÁ CENA bez DPH			
DPH 21%			
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH			

Celková rekapitulace pro hodnocení nabídek

ČÁST	NÁZEV	C
a.	Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Královéhradecký kraj	
b.	Nabídková cena bez DPH pro zadavatele Obec Libňatov	
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH (údaj pro hodnocení nabídek)		82 252 483,53
DPH 21%		17 273 021,54
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		99 525 505,07

EXPORT NABÍDKY - PROTOKOL

Stavba: 36557 - LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Varianta: ZŘ -

Typ	Výsledek	Soubor	Věta	Položka	Chybná h.	Správná h.
1. Kontrola struktury XC4	splněno					
2. Právě jedna stavba v exportu	splněno					
3. Kontrola duplicit	splněno					
4. Kontrola objektové skladby	splněno					
5. Kontrola duplicit položek krycího listu	splněno					
6. Kontrola položek krycího listu	splněno					
7. Spárování měrných jednotek	splněno					
Data jsou platná! EXPORT POVOLEN						
Celková cena varianty:	1 937 157,28 Kč					

Vypracoval:

Místo:

Podpis:

Datum:

EXPORT NABÍDKY**Stavba:** 36557 - LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov**Varianta:** ZŘ -**Datum exportování nabídky:** 28.02.2024**Investor:****Cena stavebních prací:** 1 937 157,28 Kč**DPH:** 406 803,03 Kč**Cena stavebních prací včetně DPH:** 2 343 960,31 Kč

Cena celkem: 1 937 157,28 Kč**DPH:** 406 803,03 Kč**Cena celkem včetně DPH:** 2 343 960,31 Kč

Soupis objektů s DPH

Stavba: 36557 - LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] 1 937 157,28
OC + DPH [Kč] 2 343 960,30

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
--------	-------	----	-----	----------

90242x-0	VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY			
----------	-------------------------------	--	--	--

90242x-1	D.1.1 VOZOVKA			
----------	---------------	--	--	--

90242x-2	D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ			
----------	------------------	--	--	--

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov**Objekt:** 90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Rozpočet:** 90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Objednavatel:** Obec Libňatov**Zhotovitel dokumentace:** DiK Janák s.r.o.**Zhotovitel:** „Společnost: Maršov“**Základní cena:****Cena celková:****DPH:****Cena s daní:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:****Náklad na měrnou jednotku:****Vypracoval zadání:** Bc. P. Syrovátka**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 26.10.2022**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
 Rozpočet: 90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI dočasné zábory manipulačních pruhů, skládek ornice atd. Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,000		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provedení zkoušek nad rámec smluvních KZP (zajištění všech potřebných testů pro zjištění kvality zemin násypů, výkopů, tak i pro určení množství vápna pro jejich úpravu), včetně dalších zkoušek požadovaných objednatelem. Nezahrnují náklady na povinné průkazní zkoušky Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KČ	1,000		
3	02742	R	PROVIZORNÍ OCELOVÉ LÁVKY A PŘEJEZDY včetně dodávky, montáže a demontáže Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ DÍLA ke kolaudaci stavby Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ GEOMETRICKÝ ODDĚLOVACÍ PLÁN pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů (12 x tiskem)	KČ	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet: 90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY ve 3 vyhotoveních	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
7	02945		FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě	KČ	1,000		
8	02949		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ REALIZAČNÍ DOKUMENTACE REALIZAČNÍ DOKUMENTACE STAVBY	KČ	1,000		
9	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY - DIO Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi (včetně pevných zábran). Zahrnuje náklady na veškeré dočasné svislé resp. vodorovné dopravní značení vč. jeho odstranění. Případné vícenásobky z důvodu ztížení stavby částečným, či plným provozem, které nejsou obsahem této položky, budou zahrnuty do jednotlivých cen položek stavby a nemohou být důvodem pro pozdější zvyšování nákladů stavby Pevná cena výkres D.1.1.2g-2	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
10	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění všech stáv. inž. sítí při realizaci stavby	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0	Všeobecné konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY
Rozpočet:	90242x-0 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov**Objekt:** 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA**Rozpočet:** 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA**Objednavatel:** Obec Libňatov**Zhotovitel dokumentace:** DiK Janák s.r.o.**Zhotovitel:** „Společnost: Maršov“**Základní cena:****Cena celková:****DPH:****Cena s daní:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:****Náklad na měrnou jednotku:****Vypracoval zadání:** Bc. P. Syrovátka**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 26.10.2022**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI ornice, zemina, nestmelený materiál pol. č. 11332:15,08=15,080 [A] pol. č. 11343:61*0,15+47*0,15=16,200 [B] pol. č. 11348:84*0,1=8,400 [C] pol. č. 12110b:3,1=3,100 [D] pol. č. 12373:86,4=86,400 [E] pol. č. 12980:1*0,2=0,200 [F] pol. č. 12993:10*0,02=0,200 [G] pol. č. 13173:1,8=1,800 [H] pol. č. 13273:24,2=24,200 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=155,580 [J] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	155,580		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU asfaltový materiál pol. č. 11343:61*0,15+47*0,15=16,200 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje:	T	16,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV bet. veg. tvárnice, potrubí pol. č. 11348:84*0,1=8,400 [A] pol. č. 96922:2*0,02=0,040 [B] Celkem: A+B=8,440 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	8,440		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN s likvidací výkres D.1.1.2a STÁVAJÍC KEŘE A NÁLET: plocha (předpoklad):15=15,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M s likvidací výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ PAŘEZ: počet:1=1,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	1,000		
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO s odvozem na skládku zhotovitele výkres D.1.1.2a PODKLADY VOZOVKY SILNICE - KRAJNÍ SANACE: plocha x tloušťka:52*0,29=15,080 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	15,080		
7	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres D.1.1.2a	M3	32,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ KRAJNICE SILNICE: plocha x tloušťka:61*0,3=18,300 [A] STÁVAJÍCÍ MK/SJEZD: plocha x tloušťka:47*0,3=14,100 [B] Celkem: A+B=32,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU s odvozem na skládku zhotovitele výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ ZPEVNĚNÁ PLOCHA Z VEGETAČNÍCH TVÁRNIC: plocha x tloušťka:84*0,2=16,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,800		
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c STÁVAJÍCÍ VOZOVKA SILNICE: OBRUSNÁ VRSTVA - plocha x tloušťka:78*0,04=3,120 [A] LOŽNÍ VRSTVA - plocha x tloušťka:65*0,07=4,550 [B] Celkem: A+B=7,670 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	7,670		
10	12110	a	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	31,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem na staveništní mezideponii pro zpětné ohumusování výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: kubatura:(29+11)*0,1+81*0,3=28,300 [A] PRO VÝPLŇ ZATRAVŇOVACÍCH TVÁRNIC: plocha x tloušťka:28*0,1=2,800 [B] Celkem: A+B=31,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12110	b	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d (plocha sejmutí x tloušťka sejmutí) - kubatura pro zpětné ohumusování:(171*0,2)-((29+11)*0,1+81*0,3+28*0,1)=3,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	3,100		
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d PRO VOZOVKU A CHODNÍKY: kubatura:63,4=63,400 [A] PRO VÝMĚNU PODLOŽÍ - předpoklad 20% z plochy sanace vozovky silnice a sjezdu: plocha x tloušťka:46*0,5=23,000 [B] Celkem: A+B=86,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	86,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za likvidaci, vykazují se v položce č.0151** 				
13	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>natěžení a dovoz ornice ze staveništní mezideponie pro zpětné ohumusování</p> <p>PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ: kubatura:(29+11)*0,1=4,000 [A]</p> <p>PRO VÝPLŇ ZATRAVNŇOVACÍCH TVÁRNIC: plocha x tloušťka:28*0,1=2,800 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	6,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ VPUST: počet:1=1,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,000		
15	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKY ULIČNÍ VPUSTI: délka (předpoklad):10=10,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za likvidaci, vykazují se v položce č.0151** 	M3	1,800		
17	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j</p>	M3	24,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PRO PŘÍPOJKU DEŠŤOVÝCH SVODŮ: kubatura:2,2=2,200 [A] PRO KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKU: kubatura:22=22,000 [B] Celkem: A+B=24,200 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za likvidaci, vykazují se v položce č.0151**				
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice a zeminy	M3	146,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ORNICE: kubatura:171*0,2=34,200 [A] ZEMINA: ODKOPÁVKY:86,4=86,400 [B] JÁMY:1,8=1,800 [C] RÝHY:24,2=24,200 [D] Celkem: A+B+C+D=146,600 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d KOLEM VOZOVKY: kubatura:25*0,1=2,500 [A]	M3	2,500		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
20	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2j</p> <p>ZÁSYP KANALIZAČNÍ ŠACHTY: kubatura:1,5=1,500 [A]</p> <p>ZÁSYP KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK: kubatura:5,5=5,500 [B]</p> <p>ZÁSYP RÝHY PO VYBOURÁNÍ ZÁKLADU OPĚRNÉ ZDI: kubatura (předpoklad):30*0,4=12,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=19,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek 0-8 mm výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j OBSYP PŘÍPOJKY DN 100: délka x plocha v řezu:4,5*0,37=1,665 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	1,665		
22	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek 0-16 mm	M3	11,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j</p> <p>OBSYP KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY DN 200: délka x plocha v řezu:27,5*0,42=11,550 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
23	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c</p>	M2	408,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SILNICE - AB - KRAJNÍ SANACE VOZOVKY: plocha:64=64,000 [A]				
			SILNICE - AB - OBNOVA KRYTOVÝCH VRSTEV: plocha:13=13,000 [B]				
			PARKOVACÍ PRUH/SJEZD - AB: plocha:164=164,000 [C]				
			PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ - BET. VEG. DÍLCE: plocha:73=73,000 [D]				
			CHODNÍK - BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA: plocha:48=48,000 [E]				
			VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 20% z plochy sanace vozovky silnice a sjezdu: plocha:46=46,000 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=408,000 [G]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18130		ÚPRAVA PLÁŇE BEZ ZHUTNĚNÍ výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: 29+11=40,000 [A]	M2	40,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
25	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d plocha:11=11,000 [A]	M2	11,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d OHUMUSOVÁNÍ NEZPEVNĚNÝCH PLOCH: plocha:29=29,000 [A] VÝPLŇ ZATRAVŇOVACÍCH TVÁRNIC: plocha:28=28,000 [B] Celkem: A+B=57,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	57,000		
27	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: plocha:29+11=40,000 [A] OSETÍ ZATRAVŇOVACÍCH TVÁRNIC: plocha:28=28,000 [B] Celkem: A+B=68,000 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	68,000		
28	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d V BUDOUCÍCH PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: plocha:29+11=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	40,000		
29	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM včetně odstranění	M2	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ PONECHANÉ STROMY: počet (předpoklad) x plocha/ks:2*4=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
30	184D16		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ JEHLIČNATÝCH S BALEM VÝŠKY KMENE PŘES 1,75M specifikace a umístění dle investora výkres D.1.1.2a NÁHRADNÍ VÝSADBA: počet (předpoklad):2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	2,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
31	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO fr. 0/63 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c VÝMĚNA PODLOŽÍ - předpoklad 20% z plochy sanace vozovky silnice a sjezdu: plocha x tloušťka:46*0,5=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	23,000		
2		Základy					21 745,35

3

Svislé konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2k SLOUPKY PŘELOŽKY DRÁTĚNÉHO OPLOCENÍ: počet:6=6,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	KS	6,000		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
33	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek 0-4 mm výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j LOŽE PRO PŘÍPOJKU DN 100: délka x plocha v řezu:4,5*0,13=0,585 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,585		
34	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek 0-8 mm výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j LOŽE PRO KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKU DN 200: délka x plocha v řezu:27,5*0,14=3,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,850		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
35	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	29,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			fr. 0/63 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c PARKOVACÍ PRUH/SJEZD - AB: plocha x tloušťka 164*0,18=29,520 [A]: Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM fr. 0/32 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c CHODNÍK - BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA: plocha: 46+1+1=48,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	48,000		
37	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM fr. 0/32 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c PARKOVACÍ PRUH/SJEZD - AB: plocha: 136=136,000 [A] PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ - BET. VEG. TVÁRNICE: plochy: 71+73=144,000 [B] CHODNÍK - BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA: plocha: 46+1+1=48,000 [C] Celkem: A+B+C=328,000 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	328,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
38	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM fr. 0/32 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c SILNICE - AB - KRAJNÍ SANACE VOZOVKY: plocha:59=59,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	59,000		
39	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM fr. 0/63 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c SILNICE - AB - KRAJNÍ SANACE VOZOVKY: plocha:64=64,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	64,000		
40	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM fr. 0/32 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c plocha:7=7,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	7,000		
41	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	197,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3 kg/m2 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c SILNICE - AB - KRAJNÍ SANACE VOZOVKY: plocha:50=50,000 [A] SILNICE - AB - OBNOVA KRYTOVÝCH VRSTEV: plocha:13=13,000 [B] PARKOVACÍ PRUH/SJEZD - AB: plocha:134=134,000 [C] Celkem: A+B+C=197,000 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
42	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,7 g/m2 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c SILNICE - AB - OBNOVA OBRUSNÉ VRSTVY: plocha.14=14,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	14,000		
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 + výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c	M2	209,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SILNICE - AB - KRAJNÍ SANACE VOZOVKY: plocha:50=50,000 [A]				
			SILNICE - AB - OBNOVA KRYTOVÝCH VRSTEV: plocha:13=13,000 [B]				
			SILNICE - AB - OBNOVA OBRUSNÉ VRSTVY: plocha:14=14,000 [C]				
			PARKOVACÍ PRUH/SJEZD - AB: plocha:132=132,000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=209,000 [E]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16 + výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c SILNICE - AB - KRAJNÍ SANACE VOZOVKY: plocha:50=50,000 [A] SILNICE - AB - OBNOVA KRYTOVÝCH VRSTEV: plocha:13=13,000 [B] PARKOVACÍ PRUH/SJEZD - AB: plocha:134=134,000 [C] Celkem: A+B+C=197,000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	197,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
45	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c CHODNÍK - BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA - běžná: plocha:46=46,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	46,000		
46	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c CHODNÍK - BET. ZÁMKOVÁ DLAŽBA - varovný pás: plocha:1=1,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	58401		VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c PROVOZNÍ PROSTRANSTVÍ - BET. VEG. TVÁRNICE: plocha:71=71,000 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	71,000		
48	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC výkres D.1.1.2a CHODNÍKOVÁ PLOCHA NA KÚ2 U OBECNÍHO ÚŘADU: plocha:1,6=1,600 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	1,600		
49	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c NAPOJENÍ NA STÁV. VOZOVKU SILNICE: délka:54=54,000 [A]	M	54,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
50	711117	R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE - ÚPRAVA výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE U STÁV. LÍCE OPĚRNÉ ZDI: délka x výška (předpoklad):11*0,9=9,900 [A]	M2	9,900		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii				
51	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2k PŘELOŽKA DRÁTĚNÉHO OPLOCENÍ: délka x výška:14,2*1,6=22,720 [A]	M2	22,720		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
 Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
52	87427		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM PVC hladké SN4 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j PŘÍPOJKA DEŠŤOVÝCH SVODŮ: délka:4,5=4,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	4,500		
53	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC hladké SN16 výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA: délka:27,5=27,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a	M	27,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet:	90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
54	894845		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 300MM PP ŠACHTA, dno pro DN 200, betonový čtvercový poklop výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2j KANALIZAČNÍ ŠACHTA: počet:1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000		
55	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výkresy D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ VPUST: počet:1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
8		Potrubí					29 160,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ výkres D.1.1.2g-1 NOVÉ SDZ: IP 11c:1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000		
57	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ výkres D.1.1.2g-1 SLOUPEK K NOVÉ SDZ: počet:1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,000		
58	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA výkres D.1.1.2g-1 NAVRHOVANÉ VDZ: V 4 - délka x šířka:(11,3+3,6)*0,125=1,863 [A] V 10a - počet x délka x šířka:5*2*0,125=1,250 [B] V 10d - délka x šířka:35*0,5*0,25=4,375 [C] Celkem: A+B+C=7,488 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	7,488		
59	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	7,488		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkres D.1.1.2g-1 NAVRHOVANÉ VDZ: V 4 - délka x šířka:(11,3+3,6)*0,125=1,863 [A] V 10a - počet x délka x šířka:5*2*0,125=1,250 [B] V 10d - délka x šířka:35*0,5*0,25=4,375 [C] Celkem: A+B+C=7,488 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
60	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d délka:6=6,000 [A]	M	6,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
61	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d délka:19=19,000 [A]	M	19,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM výkresy D.1.1.2a, D.1.1.2c a D.1.1.2d délka:44=44,000 [A]	M	44,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
63	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM výkresy D.1.1.2a a D.1.1.2c NAPOJENÍ NA STÁV. VOZOVKU SILNICE: délka:54=54,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	54,000		
64	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA odkup zhotovitelem za cenu šrotu, včetně sloupků výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ DRÁTĚNÉ OPLOCENÍ: délka:16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	16,000		
65	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ s odvozem na skládku zhotovitele výkres D.1.1.2a STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKA DEŠŤ. SVODU: délka:2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA
Rozpočet: 90242x-1 D.1.1 VOZOVKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov**Objekt:** 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ**Rozpočet:** 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ**Objednavatel:** Obec Libňatov**Zhotovitel dokumentace:** Ing. Jakub Krtička, Ing. Hynek Stiehl**Zhotovitel:** „Společnost: Maršov“**Základní cena:****Cena celková:****DPH:****Cena s daní:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:****Náklad na měrnou jednotku:****Vypracoval zadání:** Bc. P. Syrovátka**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 26.10.2022**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina pol. č. 12373:181,2=181,200 [A] pol. č. 13273:4=4,000 [B] Celkem: A+B=185,200 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	185,200		
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI beton, kámen, potrubí pol. č. 96613:3,68=3,680 [A] pol. č. 96615:40,92=40,920 [B] pol. č. 969245:5*0,48=2,400 [C] Celkem: A+B+C=47,000 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	47,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e ODTĚŽENÍ SVAHU ZA STÁV. OPĚRNOU ZDÍ (PODEZDÍVKOU OPLOCENÍ) PRO NOVOU OPĚRNOU ZEĎ: kubatura:181,2=181,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	181,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet:	90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za likvidaci, vykazují se v položce č.0151** 				
4	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>natěžení a dovoz ornice ze staveništní mezideponie pro zpětné ohumusování</p> <p>kubatura:81*0,3=24,300 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost 	M3	24,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet:	90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e</p> <p>PRO DRENÁŽNÍ POTRUBÍ MIMO OPĚRNOU ZEĎ: kubatura:8*1*0,5=4,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	M3	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za likvidaci, vykazují se v položce č.0151** 				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy ODKOPÁVKY:181,2=181,200 [A] RÝHY:4=4,000 [B] Celkem: A+B=185,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	185,200		
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e	M3	2,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁSYP DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ MIMO OPĚRNOU ZEĎ: kubatura:8*0,7*0,5=2,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e KOLEM DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ: délka x prům. plocha v řezu:41,8*0,05=2,090 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	2,090		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
9	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e ZA RUBEM OPĚRNÉ ZDI: celková plocha x tloušťka:81*0,3=24,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	24,300		
10	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e V PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: plocha:81=81,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	81,000		
11	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e V BUDOUCÍCH PLOCHÁCH OHUMUSOVÁNÍ: plocha:81=81,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	81,000		
1			Zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
12	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE 300 g/m2 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e KOLEM DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ: délka x rozvinutá šířka (předpoklad):41,8*1,3=54,340 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	54,340		
13	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e ZÁKLADOVÝ PAS OPĚRNÉ ZDI: kubatura:10,8=10,800 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	10,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
14	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e NA RUBU OPĚRNÉ ZDI: plocha:74,6+16,4=91,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	91,000		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
15	317324		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e ŘÍMSY OPĚRNÉ ZDI: kubatura:2,5=2,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	2,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
16	317366		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ</p> <p>výkres D.1.2.5d</p> <p>VÝZTUŽ ŘÍMS: hmotnost:0,190=0,190 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,190		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e DŘÍK OPĚRNÉ ZDI: kubatura:18,9=18,900 [A]	M3	18,900		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B výkres D.1.2.5d VÝZTUŽ OPĚRNÉ ZDI: hmotnost:3,07=3,070 [A]	T	3,070		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
19	333215		<p>PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA</p> <p>výkres D.1.2.5e</p> <p>ÚPRAVA STÁV. OPĚRNÉ ZDI U VÝTOKU DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ DO VODOTEČE: kubatura (předpoklad):$0,6*0,6*1=0,360$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</p>	M3	0,360		
20	348173		<p>ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM</p> <p>ocel S235, s kotvením pomocí plechů a chemických kotev do betonu výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e</p> <p>ZÁBRADLÍ NA OPĚRNÉ ZDI: celková hmotnost:$785=785,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu,</p>	KG	785,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e POD OPĚRNOU ZEĎ: kubatura:5,2=5,200 [A] POD TRATIVOD: kubatura:0,9=0,900 [B] OBNOVA KANALIZACE - POD POTRUBÍ: kubatura:5*1,2*0,1=0,600 [C] Celkem: A+B+C=6,700 [D]	M3	6,700		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
22	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO fr. 0/16 výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e kubatura:2,3*0,07+30,6*1,76+6,2*0,6=57,737 [A]	M3	57,737		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
23	45868		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z JÍLU výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e kubatura:2,3*0,27+30,6*0,9+6,2*0,9=33,741 [A]	M3	33,741		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku jílu a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
4			Vodorovné konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
24	81445		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM výkres D.1.2.5e OBNOVA KANALIZACE - PŘÍPOJKA ČOV: délka:5=5,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	5,000		
25	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e DRENÁŽ ZA RUBEM ZDI: délka:41,8=41,800 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	41,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt:	90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet:	90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
26	894846		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM</p> <p>revizní čisticí šachty výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e</p> <p>REVIZNÍ ŠACHTY DRENÁŽE: počet:2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	2,000		
27	89952A		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25</p> <p>výkres D.1.2.5e</p> <p>OBNOVA KANALIZACE - KOLEM POTRUBÍ: délka x plocha v řezu:5*0,25=1,250 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 	M3	1,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
	8		Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
28	96613		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</p> <p>s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e</p> <p>STÁVAJÍCÍ PODEZDÍVKA (OPĚRNÁ ZEĎ) OPLOCENÍ: kubatura (předpoklad):$9,2*0,4*1=3,680$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vyžaduje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	3,680		
29	96615		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>s odvozem na skládku zhotovitele výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e</p> <p>STÁVAJÍCÍ PODEZDÍVKA (OPĚRNÁ ZEĎ) OPLOCENÍ: kubatura (předpoklad):$31*1,32=40,920$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	40,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
 Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
 Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			<ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 					
30	966843		<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA</p> <p>odkup zhotovitelem za cenu šrotu výkresy D.1.2.2b a D.1.2.5e</p> <p>STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ NA PODEZDÍVCE: délka:40,5=40,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <p>nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M	40,500			
31	969245		<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ</p> <p>BT 300 s odvozem na skládku zhotovitele výkres D.1.2.5e</p> <p>OBNOVA KANALIZACE - STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA Z ČOV: délka:5=5,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	5,000			
9	Ostatní konstrukce a práce							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36557 LIBŇATOV - PARKOVIŠTĚ U OBECNÍHO ÚŘADU_obec Libňatov
Objekt: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ
Rozpočet: 90242x-2 D.1.2 OPĚRNÁ ZEĎ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

Výkaz výměr - preambule

Název Díla: „III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“

I. Všeobecně

- a) Tuto preambuli je nutno číst ve spojitosti s ostatními částmi zadávací dokumentace, a to zejména s:
- podmínkami smlouvy
 - technickými kvalifikacemi
 - výkresy
- b) Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi v souladu se Zvláštními podmínkami Pod-článek 12.1.
- c) Sazby a ceny v oceněném výkazu výměr musí, pokud a nakolik není stanoveno podle smlouvy, zahrnovat veškeré zhotovitelovo vybavení, pracovní síly, dozor, materiály, výstavbu vč. vyhotovení realizační dokumentace, fotodokumentace postupu výstavby, dokumentace stavu okolní zástavby, údržbu, pojištění, zisk, daně (kromě DPH) a poplatky spolu se všemi obecnými riziky, závazky a povinnostmi stanovenými nebo implikovanými ve smlouvě. Částka DPH musí být přičtena jako oddělená položka v sumáři výkazu výměr.
- d) Veškeré sazby a ceny jsou míněny v korunách českých.
- e) Stručné popisy položek uvedené ve výkazech výměr jsou určeny k účelům identifikace a nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. V případě rozdílu mezi výkazem výměr a ostatními částmi zadávací dokumentace, zejména projektovou dokumentací, platí informace uvedené ve výkazu výměr. S výjimkou případů, kde je ve specifikaci nebo soupisu prací konkrétně a výslovně stanoveno jinak, se kvalifikují pouze trvalé práce. Dílo se měří v čistých rozměrech podle dimenzí vyznačených v projektové dokumentaci (dokumentaci stavby) nebo písemně stanovených správcem stavby, pokud není ve smlouvě konkrétně popsáno nebo předepsáno jinak.

Na každou jednotlivou položku bude vést zhotovitel měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu prací. Měřicí záznam je veden a potvrzován správcem stavby průběžně, originál se odevzdá správci stavby po odsouhlasení posledního soupisu provedených prací.

- f) Jestliže není ve smluvní (zadávací) dokumentaci stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídníkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR vč. elektronické formy.
- g) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhuťování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsaných dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena. Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek, s veškerým vytěženým materiálem (tj. včetně vyfrézovaného materiálu) hospodaří zhotovitel a určuje si své vlastní skládky (nebo jiná vhodná místa či jiné vhodné využití) s tím, že maximum nikoli nebezpečného stavebního a demolčního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) ze stavby bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci nebo jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, a to i na jiných stavbách s tím, že zhotovitel musí být schopen doložit dokumenty, které naplnění této podmínky prokáží, a to nejpozději ke dni předání Díla. Obdobně pro uložení do násypů se předpokládá i získání vhodného materiálu, pro každý násyp či zásyp vč. odkopání, naložení, odvozu a kalkulace případného rozdílu objemové hmotnosti a zatlačení násypů do podloží, pokud není v projektu uvedeno jinak. V cenách a sazbách odkopávek, násypů, zásypů a dalších podobných zemních pracích musí být zahrnuty veškeré náklady na úpravu zemníků, skládek vč. příjezdných komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přírážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.
- i) Zhotovitel zajistí a v cenové nabídce zohlední případné řízení dopravy pomocí „regulovčičků“, pokud by kyvadlová doprava řízená světelnou signalizací vyvolala dlouhotrvající kolony.
- j) Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného použití vybouraného materiálu na stavbě.
- k) Zhotovitel je povinen respektovat vyhlášku Českého úřadu zeměměřického a katastrálního č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Královéhradeckého kraje (dále „DTM“), obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené

stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s §5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v posledním platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle §6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní. Pokud nejsou údaje digitální technické mapy veřejně dostupné, požádá Zhotovitel o jejich předání Objednatel, resp. Správce stavby, který je Zhotoviteli bez zbytečného odkladu předá, pokud jimi sám disponuje.

Zhotovitel se dále zavazuje zajistit předání všech údajů souvisejících s Dílem v rozsahu vyhlášky DTM do informačního systému Digitální mapy veřejné správy (dále jen „DMVS“) a předat Objednateli, resp. Správci stavby, bez zbytečného odkladu identifikátor takového předání, resp. záznamu. Pokud v době plnění Díla není DMVS v rutinním provozu, Zhotovitel povinnost podle předchozí věty nemá.

2. Provizorní položky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, je nutno práci nařízenou správcem stavby hodnotit podle čl. 13.5 Obecných podmínek, resp. Zvláštních podmínek. Částka určená zadavatelem (objednatel), kterou nesmí účastník zadávacího řízení (zhotovitel) v soupisu prací změnit, tj. snížit nebo zvýšit, bude fakturována dle skutečnosti na základě specifikace zhotovitele, resp. odsouhlaseného podzhotovitele, odsouhlasené správcem stavby.

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny správce stavby a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dodávky nebo služby bez jakýchkoli ostatních nákladů nebo zisků, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů správce stavby.

3. Pevná cena

Ceny uvedené v soupisu prací, pokud jsou označeny v popisu položek „Pevná cena (Úhrnná částka)“, jsou ceny neměnné, a není-li uvedeno jinak ve smlouvě, nesmí být částka uvedená v soupisu prací žádným způsobem zvýšena ani snížena z titulu vyšších nebo nižších skutečných nákladů, než byly odhadnuty při určování ceny. Úhrady se potvrzují po splátkách úměrně rozsahu, v jakém byly podle posouzení objednatel příslušné práce provedeny.

4. Všeobecné položky – obecný popis

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – SO 000.2 Všeobecné a předběžné položky II. etapa (Královéhradecký kraj), SO 000.3 Všeobecné a předběžné položky III. etapa (Královéhradecký kraj), SO 90242x-0 Všeobecné a předběžné položky, SO 000-N Vedlejší a ostatní náklady a SO 000-ZV Vedlejší a ostatní náklady.

Okomentoval(a): [SK1]: A co SO 000-ZV - Vedlejší a ostatní náklady?

Okomentoval(a): [KM2R1]: doplněno

5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude zpracována oceněním předaného soupisu zhotovovacích prací. Jednotkové ceny uvedené v nabídce ve výkazu výměr zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných, vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny ve výkazu výměr (agregované položky), ale i prací vyplývajících ze zadávacích podkladů nutných pro zdárné dokončení a předání díla objednateli, i když nejsou ve výkazu výměr konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů.

Nabídková cena bude účastníkem zadávacího řízení zpracována a předána v elektronické formě. V zadávací dokumentaci uveřejněné na Profilu zadavatele je výkaz výměr, jako součást zadávací dokumentace, uveden ve formátu ASPE (formát XC4) a Excel. Účastník si dle vlastních možností zvolí elektronický formát, ve kterém ocení výkaz výměr a předloží ho jako součást nabídky prostřednictvím elektronického nástroje EZAK jako samostatný soubor / složku souboru. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně účastníka předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE (formát XC4). Účastník zadávacího řízení dále předloží jako součást nabídky oceněný výkaz výměr ve formátu PDF.

Účastník zadávacího řízení nesmí provádět ve struktuře výkazu výměr žádné změny. Ve formátu ASPE předloží účastník oceněný výkaz výměr jako rozpočet (nikoliv nabídku). Ve formátu Excel předloží účastník oceněný výkaz výměr v předloženém formátu. Při oceňování výkazu výměr ve formátu Excel musí účastník respektovat následující pokyny:

- výkaz výměr je rozdělen na jednotlivé listy sešitu členěné dle objektů,
- doplnit údaje do sloupce cena jednotková, přičemž dojde k dopořtu sloupce cena celkem,
- předdefinované vzorce, uvedené v jednotlivých buňkách souboru, účastník nesmí měnit nebo žádným způsobem upravovat,
- soubor výkazu výměr musí být ve formátu MS Excel,
- ve sloupcích s číselnými hodnotami musí být v případě desetinného čísla použita čárka, nikoliv tečka.

Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov

Seznam poddodavatelů v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	CCE Praha, spol. s r.o.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Koželužská 2246/5, 18000 Praha 8
	IČO:	26134497
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Ing. Jiří Kalát
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 73234
	Tel./fax:	
	E-mail:	
		- Prokázání profesní způsobilosti - Zeměměřická činnost

Poznámka: Tabulku Dodavatel použije tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů.

Zhotovitel: (název a sídlo)

„Společnost: Maršov“, se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Společník 1/Správce: MI Roads a.s., se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Společník 2: B E S s.r.o., se sídlem: Benešov, Sukova 625, PSČ 25601

.....
Ing. Richard Rakouš
oblastní ředitel pro oblast Čechy východ
(na základě plné moci)

Plán jakosti stavby

Sdružení společníků „Společnost: Maršov“

Společník 1 / Správce: MI Roads a.s.

Společník 2: B E S s.r.o.

0. Základní údaje, vymezení a schválení dokumentu

0.1 Základní údaje

	Jméno	Datum
Vypracoval:	Ing. Richard Machálek	08 -04- 2024
Ověřil:	Milan Jánošík	08 -04- 2024
Schválil:	Ing. Richard Rakouš	08 -04- 2024
Vydal:	Úsek manažera integrovaného systému řízení MI Roads a.s	
Počet stran:	13	
Vydání:	první	
Revize :	0	
Počet výtisků:	dle rozdělovníku	

0.2 Rozdělovník

	Útvar, organizace	Jméno
1.	Objednatel	Obec Libňatov
2.	MI Roads a.s., Úsek manažera integrovaného systému řízení, elektronicky	Milan Jánošík
3.	MI Roads a.s., Oblastní ředitel, oblast Čechy východ	Ing. Richard Rakouš
4.		

0.3 Přehled revizí

Strana/kapitola	A	B	C	D	E	F	G	H	I

0.4 Změnový stav

Ident.	Účinnost	Vypracoval	Schválil	Změna
A				
B				
C				
D				

E				
F				

Obsah

0. Základní údaje, vymezení a schválení dokumentu	2
1. Vymezení předmětu a rozsahu plánu kvality	4
2. Cíle na zakázce	5
3. Organizace	6
4. Řízení dokumentů a záznamů	6
5. Nakupování	7
6. Řízení procesu	8
7. Kontrola a audit systému kvality	9
8. Řízení neshod	11
9. Nápravná a preventivní opatření	11
10. Řízení personálu	11
11. Předání stavby	12
12. Přílohy	13

1. Vymezení předmětu a rozsahu plánu kvality

1.1 Předmět plánu kvality

Předmětem tohoto plánu kvality stavby (dále jen plán kvality) je dodávka stavby „III/3041 Maršov u Úpice – rekonstrukce komunikace II. a III. etapa a most ev. č. 304-002 Libňatov“ (dále stavba). Plán kvality se vztahuje na provozní soubory a objekty dle PDPS.

1.2 Základní ustanovení

Zhotovitel:

Sdružení společníků „Společnost: Maršov“
Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Společník 1/Správce:
MI Roads a.s.
se sídlem: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8
IČO: 17331099

Společník 2:
B E S s.r.o.
se sídlem: Sukova 625, 256 01 Benešov
IČO: 43792553

Specifikace požadavků na kvalitu je dána interní a externí dokumentací:

Interní dokumentace:

- Příručka QMS pro generální dodávky staveb
- Technologické předpisy

Externí dokumentace:

- Zvláštní technické kvalitativní podmínky Objednatele
- Technické kvalitativní podmínky PK
- Technické normy závazné ze zákona či ze smlouvy, citované v ověřené dokumentaci stavebním úřadem a v technických podmínkách PK
- Zákony ČR a ostatní závazná nařízení (vyhlášky, předpisy)
- Dokumentace pro provádění díla
- ostatní

Plán kvality je závazný pro všechny pracovníky zhotovitele i pro všechny pracovníky podzhotovitelů podílejících se na realizaci díla.

1.3 Podklady pro plán kvality

- Projektová dokumentace pro zhotovení stavby
- Zadávací podmínky objednatele
- Zvláštní technické kvalitativní podmínky Objednatele
- Technické kvalitativní podmínky PK
- Interní dokumentace

1.4 Účel a vymezení předmětu plánu kvality

Plán kvality je vypracován dle ČSN ISO 10005 jako součást nabídky na zhotovení stavby na základě obchodní veřejné soutěže, vyhlášené Královehradeckým Krajem.

Plán kvality vychází z organizačního uspořádání, ze systémových vazeb, odpovědností a pravomocí uvedených v příručce kvality a v navazujících dokumentech systémů kvality, certifikovaných podle normy ČSN EN ISO 9001:2016. Plán kvality v souladu s doporučeními normy ČSN ISO 10005 neopakuje již dokumentované postupy v jiné interní dokumentaci zhotovitele.

Účelem plánu kvality je zejména:

- stanovit potřebné požadavky vyplývající z interní a externí dokumentace vztahující se k zakázce, které jsou nezbytné pro její řádnou realizaci,
- stanovit postupy pro interní a externí přenos informací a jejich schvalování (dokumentace pro provádění stavby, dokumentace pro kontrolu kvality – kontrolní a zkušební plány, atd.),
- konkretizovat pracovní a odpovědnostní vazby na projektu
- nastavit způsob řízení podzhotovitelů.

2. Cíle na zakázce

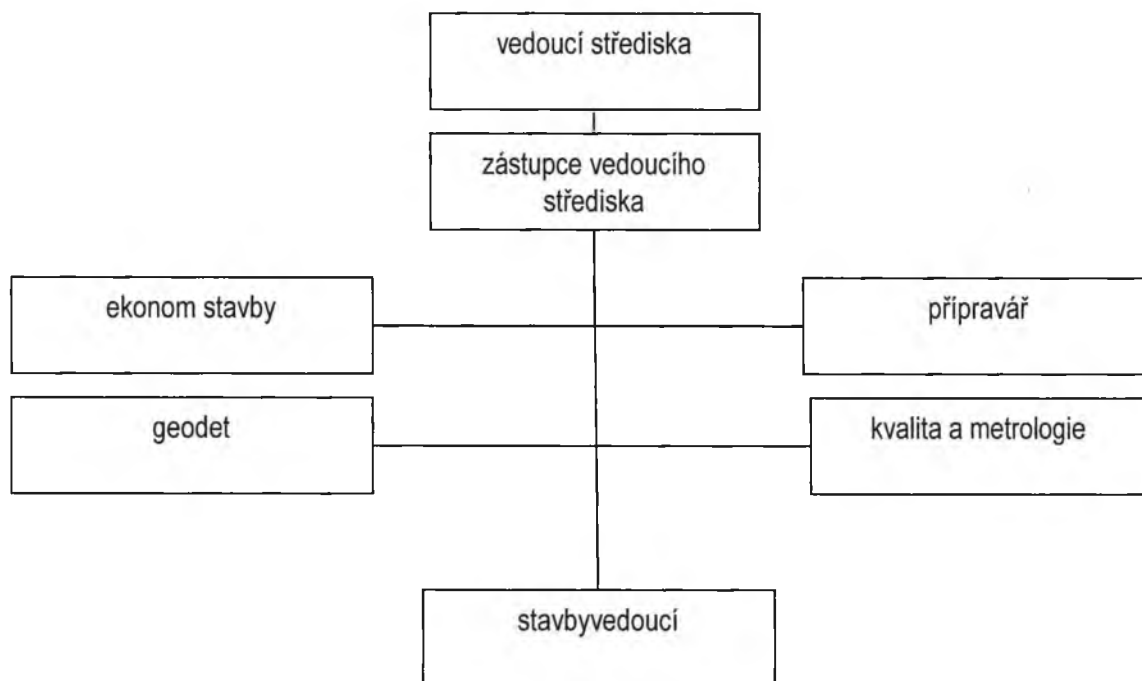
Hlavním cílem zhotovitele je systematickým řízením výrobních procesů a v souvislosti s tím, řízením kvality, dosáhnout vysoké kvality staveb a tím si vybudovat image a trvalou pozici na trhu.

Cílem tohoto plánu kvality je vytvořit kvalitní dílo a odevzdat jej ve stanoveném termínu.

Kontrola stanovených cílů je popsána v kapitole 7 – Kontrola a audit systému kvality, tohoto plánu kvality.

3. Organizace

3.1 Organizační schéma řízení stavby



3.2 Zodpovědnost pracovníků

Dílčí zodpovědnost jednotlivých pracovníků, včetně podzhotovitelů, se řídí Maticí odpovědnosti, za jejíž vypracování odpovídá vedoucí střediska. Matice odpovědnosti je sestavena a odsouhlasena před zahájením prací. Každý pracovník je s Maticí odpovědností seznámen.

4. Řízení dokumentů a záznamů

4.1 Řízení dokumentů a záznamů

Řízení dokumentů a záznamů je zajištěno v souladu se zásadami stanovenými v Příručce kvality pro generální dodávku staveb.

4.1.1 Řízení interní dokumentace

Interní dokumentace je řízena v souladu se systémem kvality zhotovitele popsáním v „Příručce QMS pro generální dodávky staveb“.

4.1.2 Řízení externí dokumentace

Za aktuálnost externí dokumentace je odpovědný Úsek manažera integrovaného systému řízení. Periodicky jsou sledovány všechny nové změny, které jsou okamžitě promítnuty do aktualizace dokumentace.

K informačním zdrojům pro účely soustavné aktualizace externích předpisů patří informační periodika Ministerstva dopravy a spojů a další zdroje včetně přímých informačních kontaktů na rozhodující zpracovatele externích předpisů. Pro předmětnou stavbu je zhotovitel řádně vybaven veškerými aktualizovanými předpisy, souvisejícími s podmínkami výstavby a s technologiemi, které budou na stavbě použity. Jedná se zejména o tyto předpisy:

- Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele
- Technické kvalitativní podmínky
- České technické normy

Za řízení předpisů, dokumentů a záznamů na stavbě, za rozsah vybavenosti a za jejich dostupnost v součinnosti s příslušnými správci odpovídá vedoucí střediska.

4.2 Řízení záznamů o kvalitě

Zásady pro řízení záznamů o kvalitě, obsahující způsoby jejich uchování, dostupnost, formu, rozsah záznamů předávaných objednateli jsou stanoveny v systému kvality zhotovitele „Řízení záznamů“, který je součástí Příručky QMS společnosti a v dalších směrnících dle jednotlivých prvků systému kvality a v navazujících dokumentovaných postupech.

Za řízení záznamů o kvalitě odpovídá vedoucí střediska.

5. Nakupování

5.1 Nakupování

K rozhodujícím výrobkům a materiálům, které budou pro předmětnou stavbu nakoupeny, patří zejména:

- Beton
- Výztuž měkká betonářská
- Geotextilie a geomříže
- Vozovkové vrstvy (MZK, ŠD)
- Asfaltové směsi
- Prvky dopravního značení
- Betonové trubní propustky
- Lomový kámen

Kvalita nakupovaných výrobků, materiálů a poddodávek prací je zabezpečena odpovědným výběrem dodavatelů výrobků a materiálů, podzhotovitelů prací (dále jen podzhotovitelů) a důslednou vstupní a výstupní kontrolou (viz. kapitola 7 - Kontrola). Hodnocení, výběr a smluvní zajištění podzhotovitelů probíhá podle postupů a zásad stanovených v systému kvality „Nakupování“ v Příručce QMS společnosti. U předepsaných materiálů budou doloženy protokoly o kontrole kvality dle kontrolního a zkušebního plánu.

5.2 Výrobky a služby dodané objednatelem

Řízení výrobků dodaných objednatelem (pokud přichází v úvahu) je stanoveno v systému kvality „Výroba a poskytování služeb“ v Příručce QMS společnosti. Identifikace výrobků dodaných objednatelem je zajištěna uplatňováním zásad systému kvality, a to takovým způsobem, aby byla zajištěna jejich ochrana, sledovatelnost a kontrola.

5.3 Identifikace a sledovatelnost výrobku

Postup identifikace a sledovatelnosti dodaných výrobků pro realizaci díla je stanoven v systému kvality „Výroba a poskytování služeb“ v Příručce QMS společnosti. Za identifikaci a sledovatelnost výrobků odpovídá vedoucí střediska.

5.4 Manipulace, skladování, balení, ochrana a dodávání výrobku

Postupy a zásady (včetně odpovědností) pro manipulaci, skladování, balení, ochrany a dodávání výrobků a materiálů jsou stanoveny v systému kvality „Výroba a poskytování služeb“ v Příručce QMS společnosti.

Za dohled nad dodržováním stanovených zásad tohoto prvku systému kvality v rámci celé stavby a za potřebnou součinnost odpovídá vedoucí střediska.

Za zachování kvality výrobků a materiálů, skladovaných na stavbě a určených k zabudování do stavby, jakož i za dohled nad manipulací s nimi, obsluhou vyškolenou podle příslušných předpisů, za zajištění ochrany dokončených objektů před poškozením nebo snížením kvality po dobu trvání odpovědnosti zhotovitele, za připravenost objektů k předání ve sjednaných termínech, za součinnost při předávacím řízení, za řádné a včasné odstranění případných vad a nedodělků z předávacího řízení odpovídá vedoucí střediska.

6. Řízení procesu

Základní pravidla, zásady a odpovědnosti pro přípravu a řízení stavby jsou stanoveny v Organizačně řídicí normě zhotovitele ORN 31-3 Realizace.

6.1 Dokumentace

Proces výstavby bude probíhat podle schválené projektové dokumentace objednatelem, který toto schválení k realizaci na dokumentaci vyznačí. Dokumentace určená k realizaci musí být protokolárně předána zhotoviteli, který si vede její aktuální seznam včetně změn. Zástupcem zhotovitele pro převzetí dokumentace je vedoucí střediska nebo jím stanovený pracovník. Změny dokumentace jsou prováděny tak, že původní dokumentace je stažena a nahrazena novou. Původní dokumentace je označena za neplatnou a archivována po dobu realizace stavby. Platná dokumentace může být použita jako podklad pro dokumentaci skutečného provedení stavby. Zhotovitel si může provést kopie dokumentace v potřebném počtu.

6.2 Technické a výrobní zařízení

Pro práce na pozemních komunikacích má zhotovitel náležitě technické a výrobní vybavení i kvalifikovaný personál.

Seznam rozhodujících technických a výrobních zařízení, která budou pro předmětnou stavbu použita, je uveden v nabídce – Další kvalifikační předpoklady uchazeče. Rovněž při výběru podzhotovitelů je kladen důraz na kritérium potřebné technické a výrobní vybavenosti tak, aby při pracích podzhotovitelů byly dodrženy parametry kvality, stanovené ve specifikovaných předpisech.

Zhotovitel má propracován a realizuje systém důsledné péče o technická a výrobní zařízení. Tím zaručuje spolehlivost, pohotovost a celkovou způsobilost těchto zařízení pro dodržení požadovaných kvalitativních

parametrů stavby. Za zajištění komplexní péče o dopravní a mechanizační prostředky a za jejich disponibilitu a spolehlivost odpovídá vedoucí střediska.

6.3 Řízení a sledování stavebního procesu

Kromě přímého řízení a kontroly procesu výstavby v rámci působnosti vedoucího střediska bude stavba sledována a průběh vyhodnocován a korigován z úrovně ředitele společnosti.

Za komplexní řízení celé stavby, za koordinaci prací, za kontrolu a přejímku poddodávek prací a dodávek rozhodujících výrobků na stavbu a za vedení stavebních deníků, požadovaných Stavebním zákonem, odpovídá vedoucí střediska.

7. Kontrola a audit systému kvality

7.1 Kontrola provádění prací

Kontrolní a zkušební činnosti jsou zajišťovány v souladu se zásadami stanovenými v systému kvality zhotovitele „Měření, analýza a zlepšování“ v Příručce QMS společnosti.

Realizace projektu sestává ze souboru technologií (procesů), pro které jsou samostatně před jejich zahájením popsány konkrétní kvalitativní požadavky Kontrolním a zkušebním plánem. Ty sestávají zpravidla z požadavků soustředujících se kolem:

- stavu před zahájením prací (stavební připravenost, atd.)
- mezioperační kontroly
- kontroly skutečného provedení.

Na základě předepsaných požadavků jsou prováděny stanovenými pracovníky příslušné kontroly, ze kterých jsou do protokolů pořizovány záznamy. Kontrolní a zkušební plán obsahuje i specifikace požadavků na zkoušky, včetně vyhodnocení a kvalifikace pro jejich provádění (požadovaný rozsah oprávnění laboratoře, revizního technika atd.). V případě zjištění neshody se při jejím vypořádání postupuje dle kapitoly 8 – Řízení neshod.

Kontrolní a zkušební plán je zpracován dle interní a externí dokumentace, zejména v souladu s požadavky uváděnými TKP PK pro zhotovení stavby a dalšími souvisejícími předpisy. Kontrolní a zkušební plán je vypracován ve spolupráci vedoucího Úseku manažera integrovaného systému řízení a vedoucího střediska. Kontrolní a zkušební plán je vydán a schválen vedoucím střediska. Účast zadavatele na tomto procesu může být stanovena v tomto plánu předem při podpisu obchodní smlouvy.

7.2 Kontrola provádění prací u podzhotovitelů

Na základě smluvního ujednání mezi zhotovitelem a podzhotovitelem o řízení kvality podzhotovitel vypracuje a předloží vedoucímu střediska ke schválení kontrolní a zkušební plány na jím dodávané subdodávky před zahájením prací. Vedoucí střediska prověří správnost a rozsah předepsaných zkoušek dle projektové dokumentace, právních předpisů a předpisů TKP PK. U podzhotovitelů bude uplatněno dodržení předepsaných druhů zkoušek a jejich četností. S podzhotoviteli bude sjednán systém předávání protokolů o průkazních, kontrolních a přejímacích zkouškách a protokolů o měřeních. Protokoly o zkouškách bude od podzhotovitelů přebírat příslušný stavbyvedoucí.

Za zajištění všech předepsaných zkoušek stavby, za koordinaci při zajištění zkoušek a za řešení problémů stavby v oblasti kontrol, zkoušek a měření ve spolupráci s ostatními účastníky výstavby odpovídá vedoucí střediska.

7.3 Interní prověrky systému kvality

Interní prověrky systému kvality se řídí dle zásad stanovenými v systému kvality zhotovitele „Měření, analýza a zlepšování“ v Příručce QMS společnosti.

Cílem interních proverek je zajistit funkčnost systému kvality a protokolem dokládat shodu s požadavky normy ČSN EN ISO 9001:2016 a to zejména v následujících bodech:

- stanovení shody nebo neshody celého systému kvality, nebo prvků systému kvality (včetně ověření procesů, výrobků, služeb atd.),
- stanovení efektivnosti uplatňovaného systému kvality,
- poskytnutí příležitosti prověřovanému útvaru zlepšit systém kvality,
- v rámci smluvních vztahů ověření, že systém kvality dodavatelů materiálů, subdodavatelů splňuje specifikované požadavky,
- splnění požadavků předpisů, legislativních opatření apod.,
- umožnění certifikace systému kvality prověřované organizace, útvaru nebo funkce.

7.3.1 Plánování interních proverek

Na úrovni vedení společnosti zhotovitele zpracovává časový plán interních proverek kvality na stavbách Úsek manažera integrovaného systému řízení zpravidla na čtvrtletní období. Po schválení časového plánu ředitelem společnosti jej Úsek manažera integrovaného systému řízení společnosti předává na vědomí vedoucímu střediska.

7.3.2 Příprava a provádění interních proverek

Příprava interních proverek je vedena s důrazem na:

- nezávislost auditora nebo kontrolní skupiny na výsledcích útvaru,
- seznámení prověřovaného s programem prověrky,
- povinnost vedoucího prověřovaného útvaru zajistit v průběhu prověrky přítomnost odpovědných pracovníků a přístup k prověřované dokumentaci,
- objektivitu prověřkové skupiny,
- prokazatelnost neshod zjištěné prověřkovou skupinou nebo auditorem.

Členové prověřkové komise, s odpovídající kvalifikací, jsou k vykonání prověrky pověřeni výrobně – technickým ředitelem nebo vedoucím útvaru výrobního auditu zhotovitele.

7.3.3 Vyhodnocení interních proverek

Vyhodnocení proverek je zpracován v Protokolu o prověrce pod vedením vedoucího prověřovatele odpovídajícího za jeho přesnost a úplnost. Protokol z prověrky systému kvality předloží vedoucí prověřkové skupiny řediteli zhotovitele a úseku zhotovitele. Nápravná opatření stanovuje vedoucí prověřovaného úseku.

Výsledky interních proverek tvoří součást vstupních informací pro zpracování zprávy předkládané radě kvality zhotovitele.

7.4 Externí prověrky systému kvality

Cílem externích prověrek, prováděných certifikačním orgánem nebo zadavatelem (technický dozor investora) spolu s autorským dozorem projektanta, je prověřovat funkčnost systému kvality podle ČSN EN ISO 9001:2016 a to zejména v následujících bodech:

- stanovení shody nebo neshody celého systému kvality, nebo prvků systému kvality (včetně ověření procesů, výrobků, služeb atd.),
- stanovení efektivnosti a výkonnosti uplatňovaného systému kvality,
- v rámci smluvních vztahů ověření, že systém kvality dodavatelů materiálů, subdodavatelů splňuje specifikované požadavky,
- splnění požadavků předpisů, legislativních opatření apod.

8. Řízení neshod

V případě zjištění výskytu neshodného dokumentu, výrobku, materiálu, poddodávky, meziprojektu, výsledku výrobní operace, neshody v části stavby nebo v hotové stavbě, postupuje se po provedení identifikace stavu podle zásad stanovených v systému kvality zhotovitele „Měření, analýza a zlepšování“ v Příručce QMS pro generální dodávky staveb. O neshodě provede odpovědný pracovník stanoveným způsobem záznam (Protokol o kontrole kvality) a zajistí odpovídající opatření, zabraňující nesprávnému použití.

Za komplexní dohled nad rozsahem závažností případných neshod na stavbě, za jejich identifikaci, přezkoumání, vypořádání a za potřebnou součinnost odpovídá vedoucí střediska. V jeho pravomoci je rovněž případné vyžádání výjimky na výrobek, nesplňující specifikované požadavky. V takovém případě se postupuje podle dokumentovaných postupů:

- Drobné neshody zjištěné předním dělníkem nebo mistrem musí být odstraněny neprodleně podle pokynů mistra případně stavbyvedoucího.
- Neshody zjištěné kontrolním orgánem objednatele budou zapsány objednatelem do stavebního deníku a stavbyvedoucí zajistí neodkladně vypořádání neshody. Způsob vypořádání bude odsouhlasen zástupcem objednatele a odstranění neshody se запиše do stavebního deníku.
- U neshod, které byly zjištěny při kontrole dle KZP, a byl při této kontrole vystaven protokol s neshodou, bude provedena kontrola po odstranění neshody a proveden nový záznam o výsledku kontroly.
- U závažných neshod, které si vyžádají např. statické přezkoumání nebo úpravu projektu, vypořádání zajišťuje vedoucí střediska a způsob vypořádání se zaznamená do protokolu.

9. Nápravná a preventivní opatření

Postupy, zásady, pravomoci a odpovědnosti pro inicializaci, schválení, realizaci a ověření účinnosti nápravných a preventivních opatření jsou stanoveny v systému kvality zhotovitele „Analýza údajů“ v Příručce QMS společnosti. Tyto postupy obsahují zjištění, analýzu a odstranění příčin neshod pro zabránění jejich dalšímu opakování.

Za řízení oblasti nápravných a preventivních opatření odpovídá představitel vedení pro kvalitu.

Za realizaci nápravných a preventivních opatření v rozsahu dodávky odpovídá vedoucí střediska.

10. Řízení personálu

10.1 Přijímání a kvalifikační rozvoj pracovníků

Přijímání pracovníků a jejich vzdělávání probíhá podle "Manuálu řízení lidských zdrojů" na základě požadavků personálního oddělení zhotovitele, které vysílá pracovníka na úvodní lékařskou prohlídku a zajistí u přijatých pracovníků úvodní školení na školicím středisku zhotovitele.

Školení v oblasti BOZ zabezpečuje Útvar BOZ zhotovitele centrálně pro celou akciovou společnost.

Zaškolením odpovědných pracovníků v systémech kvality dle ČSN ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14000:2016 zajišťováním požadovaných technických, technologických a bezpečnostních školení pro všechny pracovníky ovlivňující kvalitu výroby v rámci své profese a odpovědnosti. Průběžně je zajišťováno účinné školení provozních pracovníků o požadavcích normy ČSN EN ISO 9001:2016 a ostatních souvisejících norem a předpisů. Školení pracovníků zajišťuje Útvar kvalifikačního rozvoje zhotovitele na základě následujících principů:

- Firemní systém kvalifikačního rozvoje podporuje strategii dalšího rozvoje zhotovitele, uspokojuje identifikované dlouhodobé a aktuální potřeby a zájmy firmy a motivuje zaměstnance k rozvíjení svých schopností a seberealizace.
- Systém kvalifikačního rozvoje, v návaznosti na firemní systém odměňování, vychází z potřeby zabezpečovat odbornou způsobilost zaměstnanců. Odborná způsobilost potřebná pro výkon pracovních činností je u zhotovitele vyjádřena platnými kvalifikačními požadavky stanovenými pro výkon typových TH pozic a dělnických profesí.
- Kvalifikační rozvoj zaměstnanců v rámci celé firmy je zajišťován výhradně Útvarem kvalifikačního rozvoje společnosti zhotovitele, který organizuje, objednává a finančně zajišťuje veškeré vzdělávací akce zaměstnanců, řídí firemní školicí středisko a vede centrální evidenci.
- Každý vedoucí zaměstnanec na všech úrovních řízení je povinen pečovat o zvyšování odborné úrovně jemu podřízených zaměstnanců, zjišťovat jejich kvalifikační mezery, identifikovat vzdělávací potřeby a plánovat jejich další rozvoj v návaznosti na pravidelné hodnocení jejich pracovního výkonu.
- V souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními organizačně řídicími normami je soustavně zabezpečována a evidována odborná příprava technického a dělnického personálu včetně příslušných zkoušek k obnově a získání potřebných profesních oprávnění.
- Jednotlivé vzdělávací aktivity se realizují na základě ročního plánu vzdělávacích akcí, upřesněných měsíčních nabídek dle schválených projektů nebo operativně na základě aktuálních požadavků.

Útvar kvalifikačního rozvoje zhotovitele průběžně vyhodnocuje efektivitu a reálný přínos uskutečněných vzdělávacích aktivit a provádí audit systému kvalifikačního rozvoje.

10.2 Personální obsazení

Na všech funkčních místech jsou zařazeni pracovníci s odpovídající kvalifikací (viz. Manuál řízení lidských zdrojů – Struktura personálu), která umožňuje splnění požadavků na zabezpečení kvality celé stavby. Kvalifikace a délka praxe odpovědných pracovníků (dle požadavku v zadávacích podmínkách), zúčastněných na realizaci stavby a na zabezpečení kvality stavby jsou včetně dalších údajů uvedeny v nabídce – Další kvalifikační předpoklady uchazeče.

11. Předání stavby

Předání stavby se provádí Zápisem o předání a převzetí stavebního díla. Součástí předání stavby jsou dokumenty a doklady vyhrazené ve smlouvě o dílo a dokumenty stanovené stavebním povolením pro přijímací řízení. Předání stavby se řídí Organizačně řídicí normou zhotovitele OŘN 31-3 Realizace.

Za zdokumentované předání dokončených objektů objednateli ve sjednaných termínech, v požadované kvalitě a se stanovenou vybaveností dokumentací objektů, za dohled nad řádným a včasným odstraněním případných vad a nedodělků z předávacího řízení odpovídá vedoucí střediska.

12. Přílohy

1. Všeobecný KZP (konkrétní bude součástí technologických předpisů pro jednotlivé stavební objekty popř. konstrukce)

KONTROLNĚ ZKUŠEBNÍ PLÁN

stavba: III/3041 Maršov u Úpice - rekonstrukce komunikace

zhotovitel: MI Roads a.s.

SO: D.1.1 - Vozovka
D.1.2 - Opěrná zeď

schválil:

Ing. Richard Rakouš
zhotovitel



Kontrolní a zkušební plán

stavba: III/3041 Maršov u Úpice - rekonstrukce komunikace

Poř. Číslo	Číslo položky	konstrukční prvek (předmět kontroly)	hodnocené množství	kontrolovaná vlastnost (druh zkoušky)	min. požadovaná hodnota	požadovaná četnost	plánovaný počet	dokument	zkoušku provede
D.1.1 Vozovka									
Zemní práce									
Parkovací pruh / sjezd									
23	18110	Aktivní zóna / zemní pláň	164 m ²	modul přetvárnosti (SZD)	E_{def2} min. 50 MPa	1 x 1 000 m ²	1	protokol	laboratoř
				míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x 1 000 m ²	1	protokol	laboratoř
Chodník + úprava zpevněné plochy									
23	18110	Aktivní zóna / zemní pláň	121 m ²	modul přetvárnosti (SZD)	E_{def2} min. 40 MPa	1 x 1 000 m ²	1	protokol	laboratoř
				míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x 1 000 m ²	1	protokol	laboratoř
Nestmelené konstrukční vrstvy									
Parkovací pruh / sjezd									
35	56330	ŠD 0/63 tl. 180 mm	164 m ²	modul přetvárnosti (SZZ)	E_{def2} min. 65 MPa	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
		Spodní podkladní vrstva		míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
37	56333	ŠD 0/32 tl. 150 mm	136 m ²	modul přetvárnosti (SZZ)	E_{def2} min. 85 MPa	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
		Horní podkladní vrstva		míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
Chodník + úprava zpevněné plochy									
37	56333	ŠD 0/32 tl. 150 mm	48 m ²	modul přetvárnosti (SZZ)	E_{def2} min. 50 MPa	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
		Spodní podkladní vrstva		míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
36	56332	ŠD 0/32 tl. 100 mm	48 m ²	modul přetvárnosti (SZZ)	E_{def2} min. 65 MPa	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř
		Horní podkladní vrstva		míra zhutnění (poměr)	$E_{def2} / E_{def1} < 2,5$	1 x 1 500 m ²	1	protokol	laboratoř

Kontrolní a zkušební plán

Asfaltové vrstvy									
44	.574E46	ACP 16 + tl. 70 mm	197,0 m ² 34 t	zrnitost, obsah asfaltu, mezerovitost	dle TZ	1 x 1500 t	1	protokol	laboratoř
				míra zhut. - vývrt Ø 100mm	min. 96%	1 x 1 500 m ²	2	protokol	laboratoř
				mezer. - vývrt Ø 100mm	3,0 - 10,0%	1 x 1 500 m ²	2	protokol	laboratoř
				tloušťka - vývrt Ø 100mm	min. 56 prům. 63 mm	1 x 1 500 m ²	2	protokol	laboratoř
				teplota asf. směsi při rozprostírání	min. 140 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
43	574A34	ACO 11 + 50/70 tl. 40 mm	209,0 m ² 21 t	zrnitost, obsah asfaltu, mezerovitost	dle TZ	1 x 700 t	1	protokol	laboratoř
				míra zhut. - vývrt Ø 100mm	min. 96%, prům. 98%	1 x 3000 m ² , min 2x	2	protokol	laboratoř
				mezer. - vývrt Ø 100mm	2,0 - 6,0%	1 x 3000 m ² , min 2x	2	protokol	laboratoř
				tloušťka - vývrt Ø 100mm	min. 32, prům. 36 mm	1 x 3000 m ² , min 2x	2	protokol	laboratoř
				spoj.vrstvev-vývrt Ø 100mm	6,7 kN	1 x 3000 m ² , min 2x	2	protokol	laboratoř
				teplota asf. směsi	min. 150 °C	min. 1x hod.	dle skut.	zápis do SD	stavba
Silniční obruby									
60,61,62	917224	Silniční a chodníkové obruby	6+19+44 bm	Doložení certifikátů, stavebně technického osvědčení, prohlášení o vlastnostech		1x stavba	1	schv. Dopis	stavba
Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě									

Kontrolní a zkušební plán

Zábradlí na opěrné zdi									
20	348173	785 kg	Kontrola vhodnosti mikroklimatických podmínek pro aplikaci nátěrových hmot (NH)	teplota povrchu kovu min. 5° C nad hodnotu rosného bodu	1 x stav. Objekt	1	zápis do SD a RL	Výroba	
				relativní vlhkost vzduchu max. 75 %	1 x stav. Objekt	1			
				Teplota vzduchu min. 10 °C	1 x stav. Objekt	1			
			Kontrola kvality provedení nátěrového povlaku a suché tloušťky filmu - po cca 16 hod od aplikace	Homogení, stejnobarevný a slitý nátěrový povlak bez	1 x stav. Objekt	1	zápis do SD a RL, výzva ke kontrole zástupce TDI a objednatele	Výroba	
				Nepřítomnost holých, nenatřených ploch na	1 x stav. Objekt	1			
				nominální DFT - 85 µm	1 x stav. Objekt	1			
				min. DFT - 70 µm	1 x stav. Objekt	1			
			Kontrola vhodnosti mikroklimatických podmínek pro aplikaci nátěrových hmot (NH)	teplota povrchu kovu min. 5° C nad hodnotu rosného bodu	1 x stav. Objekt	1	zápis do SD a RL	Výroba	
				relativní vlhkost vzduchu max. 75 %	1 x stav. Objekt	1			
				Teplota vzduchu min. 10 °C	1 x stav. Objekt	1			
			Kontrola kvality provedení nátěrového povlaku a suché tloušťky filmu - po cca 16 hod od aplikace	Homogení, stejnobarevný a slitý nátěrový povlak bez	1 x stav. Objekt	1	zápis do SD a RL, výzva ke kontrole zástupce TDI a objednatele	Výroba	
				Nepřítomnost holých, nenatřených ploch na	1 x stav. Objekt	1			
				nominální DFT - 140 µm	1 x stav. Objekt	1			
				min. DFT - 122 µm	1 x stav. Objekt	1			
			Kontrola vhodnosti mikroklimatických podmínek pro aplikaci nátěrových hmot (NH)	teplota povrchu kovu min. 5° C nad hodnotu rosného bodu	1 x stav. Objekt	1	zápis do SD a RL	Výroba	
				relativní vlhkost vzduchu max. 75 %	1 x stav. Objekt	1			
				Teplota vzduchu min. 10 °C	1 x stav. Objekt	1			
			Kontrola kvality provedení nátěrového povlaku a suché tloušťky filmu - po cca 16 hod od aplikace	Homogení, stejnobarevný a slitý nátěrový povlak bez	1 x stav. Objekt	1	zápis do SD a RL, výzva ke kontrole zástupce TDI a objednatele	Výroba	
				Nepřítomnost holých, nenatřených ploch na	1 x stav. Objekt	1			
				nominální DFT - +/- µm	1 x stav. Objekt	1			
				min. DFT - +/- µm	1 x stav. Objekt	1			
			Celková tloušťka nátěru	Kontrolní zkouška měření tloušťky nátěru tloušťkometrem na stavbě, pravidlo 80/20 dle ČSN EN ISO 12944-7	nominální DFT - 245 µm min. DFT - 196 µm	1x stav. Objekt	1	protokol	stavba

* Tloušťka vrchního nátěru není v PD D1.2.1 určena

Na všechny materiály budou předloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě