

## SMLOUVA

### 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) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: ██████████

████████████████████

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

(2) **M – SILNICE a.s.**

Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

Korespondenční adresa: M – SILNICE a.s., oblastní závod SEVER,

Hradecká 415, 506 01 Jičín

IČ: 421 96 868

DIČ: CZ42196868

zastoupený Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsedou představenstva,

písemně pověřeného představenstvem

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové,

oddíl B, vložka 430

bankovní spojení: ██████████

č. účtu : ██████████

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

#### I.

#### Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská**“ 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 18 990 570,24 Kč vč. DPH (slovy: osmnáctmilionůdevětsetdevadesátisícšestsetšedesát 24/100 Korun českých) 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/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská**“ 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/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská**“ ze dne 26.08.2022, zn. TOÚ/015-22/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 02.05.2022;
- (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](http://www.pjpk.cz) a [www.cace.cz](http://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](http://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](http://www.pjpk.cz) a ke smlouvě se nepřikládá) a
  - Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, ze dne 23.06.2022;

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. Smluvní strany se dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatelem doručena Zhotoviteli Výzva k provedení Díla podle této Smlouvy. 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.

Uveřejnění Smlouvy v Registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, není tímto ujednáním dotčeno a bude provedeno v zákonem stanovené lhůtě.

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. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
  12. 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.
  13. 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.
  14. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 06.06.2022, číslo usnesení RK/19/805/2022.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

---

Objednatel  
Mgr. Martin Červíček  
Hejtman

---

Zhotovitel  
Ing. Zdeněk Babka,  
místopředseda představenstva,  
písemně pověřený představenstvem

## POVĚŘENÍ

**Představenstvo obchodní společnosti M - SILNICE a.s.**,  
se sídlem v Pardubicích, Husova 1697, PSČ 530 03, IČO: 421 96 868, zapsané v obchodním  
rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, v oddíle B, vložce č. 430 (dále jen „společnost“),  
jediným panem **Mgr. Michalem KROPÁČEM**, předsedou představenstva,  
a paní **Mgr. Irenou BUBENÍKOVOU**, členem představenstva, tímto

### pověřuje

pana **Ing. Zdeňka BABKU**, narozeného dne 3. března 1964, bytem Štechova 685/1, 500 09 Hradec  
Králové, místopředsedu představenstva společnosti, k provádění níže uvedených úkonů jménem  
společnosti

### v záležitostech obchodních vztahů:

- uzavírat obchodní smlouvy do výše 20 000 000 Kč (slovy dvacet milionů korun českých) bez  
DPH jednotlivého kontraktu.

Hradec Králové

.....  
**Mgr. Michal KROPÁČ**  
předseda představenstva  
M - SILNICE a.s.

.....  
**Mgr. Irena BUBENÍKOVÁ**  
člen představenstva  
M - SILNICE a.s.

Pověření přijímá:

Hradec Králové

.....  
**Ing. Zdeněk BABKA**  
místopředseda představenstva  
M - SILNICE a.s.

Platnost do: neurčito



Královéhradecký kraj

Telefon: 495 540 211  
E-mail:  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka  
TOÚ/015-22/Ko

Vyřizuje/linka

Hradec Králové dne  
26.08.2022

## Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

### I. Informace o zadavateli

Zadavatel	Královéhradecký kraj
Sídlem	Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
Zastoupený	Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem
IČO:	708 89 546

### II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	„III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská“
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“)

Zadavatel výše uvedené zakázky dne 06.06.2022 rozhodnutím Rady Královéhradeckého kraje

### ROZHODL

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

**vybraným dodavatelem je**

<b>M - SILNICE a.s.</b>	
Sídlo:	Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice
Právní forma:	akciová společnost
IČO:	421 96 868

### 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 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 prokazoval 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.

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínku k uzavření smlouvy zpracování a předložení harmonogramu 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.

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požaduje od vybraného dodavatele, jako další podmínku k uzavření Smlouvy předložení informace v jakém software zajistí vedení stavebního deníku v elektronické formě. Pro úplnost zadavatel uvádí, že se jedná o zákonnou povinnost danou § 152 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů, kdy s účinností od 1. 1. 2021 byla stanovena povinnost u stavby, která je předmětem veřejné zakázky v nadlimitním režimu, zajistit vedení stavebního deníku v elektronické formě.

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) k obalovně Topol v Chrudimi;
  - čestné prohlášení dodavatele včetně uvedení dojezdové vzdálenosti pro přepravu asfaltových směsí na stavbu;

- Předložení dokladů vybraným dodavatelem ze dne 15.06.2022;
  - originál Certifikátu č. 29044 – změna č. 1, ze dne 28.03.2022;
  - Zpráva o počáteční inspekci, posouzení a systému řízení výroby, provozovna 538 61 Topol, zpráva č. 672/2021, ze dne 12.04.2021;
  - Zpráva o průběžném dohledu posouzení systému řízení výroby, zpráva č. 1027/2022, ze dne 20.04.2022;
  - Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1517-CPR-0542021, ze dne 12.04.2021;
  - Prohlášení o vlastnostech, identifikační kód: ACP 22+ 50/70; 3B/18/TO, ze dne 12.4.2021;
  - Prohlášení o vlastnostech, identifikační kód: ACO 8 50/70; PZT-007/20, ze dne 12.4.2021;
  - Prohlášení o vlastnostech, identifikační kód: ACO 11 50/70; PZT-008/20, ze dne 12.4.2021;
  - Prohlášení o vlastnostech, identifikační kód: ACL 16+ 50/70; 15A/19/TO, ze dne 12.4.2021;
  - Protokol o zkoušce typu č. 136031/ITT/2022, SMA 16+ PMB 45/80-75, ze dne 31.07.2022;
  - Protokol o zkoušce typu č. 136033/ITT/2022, ACO 11+ 50/70 DUROFLEX, ze dne 31.07.2022;
  - Protokol o zkoušce typu č. 136032/ITT/2022, ACL 22 S PMB 45/80-75, ze dne 31.07.2022;
  - Protokol o zkoušce typu č. 136034/ITT/2022, ACL 16+ 50/70 DUROFLEX, ze dne 31.07.2022.
- b) Kontrolní a zkušební plán, ze dne 23.06.2022;
- c) Plán jakosti stavby, ze dne 23.06.2022;
- d) Harmonogram, ze dne 24.08.2022;
- e) Vybraný dodavatel sdělil zadavateli informaci, že stavební deník povede v software Proconom.

## 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 25.05.2022

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



# DOPIS NABÍDKY

**NÁZEV DÍLA:** III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská

**PRO:** Královéhradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

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 měně platby):

<b>cena bez DPH (<u>údaj pro hodnocení nabídek</u>)</b>	<b>15 694 686,15 korun českých</b>
DPH (21%)	3 295 884,09 korun českých
<b>cena celkem</b>	<b>18 990 570,24 korun českých</b>

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

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty, tj. **do 31. 8. 2022**. 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 asfaltobetonových vrstev, veškeré činnosti prováděné osobou v pozici hlavního stavbyvedoucího.

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

Zhotovitel: M – SILNICE a.s., Bílé Předměstí, Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČO 421 96 868

# PŘÍLOHA K NABÍDCE

NÁZEV DÍLA:

III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská

Název Pod-článku Smluvních podmínek	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatele	1.1.2.2, 1.3	Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
Název a adresa Zhotovitele	1.1.2.3, 1.3	M – SILNICE a.s. Husova 1697, Bílé Předměstí 530 03 Pardubice
Hlavní stavbyvedoucí		Ing. Petr Kubíček Tel.: e-ma
Geodet		Ing. Luděk Hlavatý
Kontaktní osoba ve věcech Smlouvy o dílo		Ing. Jiří Albrecht Tel.: e-mai
Obalovna		Topol, okres Chrudim
Jméno a adresa Zástupce objednatele	1.1.2.4, 1.3	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988 Ing. Jiří Koutník Ing. Martin Jelínek ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Hlavní inženýr stavby (= Správce stavby):		
Technický dozor stavebníka (= Asistent správce stavby):		Martin Dvořáček Tel.: e-mai
Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:		ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	7 týdnů od termínu určeného zadavatelem
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla		7 týdnů + 6 týdnů
Záruční doba	1.1.3.7	60 měsíců

Záruční doba na opravu objízdných tras	1.1.3.7	36 měsíců
Záruční doba na opravy provedené v rámci záruční doby	1.1.3.7	24 měsíců
Sekce	1.1.5.6	Nepoužije se
Použité právo	1.4	právo České republiky
Jazyk pro komunikaci	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště	2.1	od Data zahájení prací oznámeného podle Pod-článku 8.1
Výše bankovní záruky za Zajištění splnění smlouvy	4.2	5 % přijaté smluvní částky bez DPH
Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy	4.2	1,7 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy splňující požadavky Smlouvy
Výše bankovní záruky za odstranění vad	4.25	3 % smluvní ceny bez DPH
Smluvní pokuta za prodlení s předáním Objednateli bankovní záruky za odstranění vad	4.25	1,7 % z požadované výše bankovní záruky za každý započatý den prodlení s předáním bankovní záruky za odstranění vad splňující požadavky Smlouvy
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 započatý den trvání takového porušení
	4.28 g)	1 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý 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 prodlení 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)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení

Maximální celková výše smluvních pokut	<b>4.28</b>	30% přijaté smluvní částky bez DPH
Postupné závazné milníky	<b>4.29</b>	Nepoužije se
Pracovní doba	<b>6.5</b>	Bez omezení
Smluvní pokuta za zpoždění Za nedodržení Doby pro uvedení do provozu Za nedodržení Doby pro dokončení Stavby Za nedodržení Doby pro dokončení Díla	<b>8.7</b>	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
Měny plateb	<b>14.15</b>	Koruna česká
Úpravy v důsledku změn nákladů	<b>13.8.</b>	Použije se
Limit pojistného plnění pojištění majetkových škod typu „all risk“	<b>18.2</b>	Přijatá smluvní částka v Kč bez DPH
Zhotovitel 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).		

## 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 třídíku 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 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 Objednatelem.“

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 Sekce Zhotovitelem v rozsahu nezbytném pro účely uvedení Díla nebo Sekce do provozu 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 a nahrazen následujícím zněním:

„Cena provizorní položky“ znamená cenu (je-li nějaká), která je jako provizorní položka uvedena ve Smlouvě o dílo, za provedení nějaké části prací nebo za dodávku technologického zařízení, materiálu nebo služeb podle článku 13.5 (*Provizorní položky*).“

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:

„Bankovní záruka za odstranění vad“ znamená záruku (nebo záruky) podle 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 nabyl 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.“

### 3.7

Registr rizik

Přidává se nový Pod-článek 3.7 (*Registr rizik*):

„Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel mohou kdykoli spolu nebo samostatně svolat schůzku za účelem snížení rizika, aby mohli diskutovat jakýkoli problém nebo potenciální problém, který má vliv na Smluvní cenu, kvalitu nebo Dobu pro dokončení. Schůzky se musí účastnit Zhotovitel a Správce stavby. Jakýkoli takový problém musí být zaznamenán Správcem stavby do registru rizik, který musí Správce stavby vést a aktualizovat. Na schůzce ke snížení rizika musí být v souladu se Smlouvou dohodnut postup vedoucí ke snížení vlivu problému na Smluvní cenu, kvalitu nebo Dobu pro dokončení. Cílem tohoto Pod-článku je společně najít optimální řešení a Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel jsou k tomu povinni vynaložit maximální úsilí.“

## 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 Objednatelem 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 sekcí*), 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:

„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 zapracováním 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 Objednatele požadující nápravu porušené smluvní povinnosti nebo
- (d) dojde k odstoupení Objednatelem 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 Objednatele, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.

Objednatel bude mít vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši stanovené v Příloze k nabídce za každý den prodlení Zhotovitele s předáním Objednateli této bankovní záruky za zajištění splnění smlouvy v souladu se Smlouvou.“

#### 4.4

##### Podzhotovitelé

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

Na konec Pod-článku 4.4 se přidává následující odstavce:

„V případě porušení jakékoli z výše uvedených povinností je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*) a bezodkladně zjednat nápravu.“

#### 4.6

##### Spolupráce

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

„příčemž specifikace požadavků Objednatele 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, Řídícího orgánu a dalších kontrolních orgánů prováděným podle předpisů České republiky a předpisů Evropské unie, včetně orgánů interního auditu a kontroly Objednatele. 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. 2028.“

#### 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:

- 1) 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.
- 2) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 3) 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.
- 4) Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení Objednatele a naopak.
- 5) 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.
- 6) Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiných věcí, jichž bylo při plnění závazků ze Smlouvy použito.
- 7) Zhotovitel se zavazuje používat stroje a zařízení, které svým konstrukčním provedením a na základě výsledků kontrol a revizí jsou schopny bezpečného provozu.

Porušení předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a předpisů o bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.9

##### Zajištění kvality

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

„Zhotovitel musí do 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. V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.15

##### Přístupové cesty

Na konec Pod-článku 4.15 se přidává následující ustanovení:

„Zhotovitel je povinen předat Objednateli v zákresu i popisu všechny Přístupové cesty na Stavenišť, 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 zákresu 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.

Porušení povinnosti podle tohoto Pod-článku se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 4.22

##### Zabezpečení stavenišť

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.“

Na konec Pod-článku 4.23 se přidává následující ustanovení:

Porušení povinnosti se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 písm. j) (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).

#### 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

Bankovní záruka za odstranění vad

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

„Zhotovitel musí získat Bankovní 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 Bankovní 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. Bankovní záruka za odstranění vad musí být vydána právnickou osobou z členského státu EU a musí mít formu vzoru, který je součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel musí zajistit, že Bankovní záruka za odstranění vad bude platná a účinná do konce uplynutí 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 Bankovní 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 z Bankovní záruky za odstranění vad pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že:

- a) Zhotovitel neprodlouží platnost Bankovní záruky za odstranění vad, tak jak je to popsáno v předcházejícím odstavci; za těchto okolností může Objednatel nárokovat plnou výši částky Bankovní záruky za odstranění vad,
- b) Zhotovitel nezaplatí Objednateli částku, která Objednateli náleží, ačkoli částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (Claimy objednatele) 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 Objednatele, v němž bylo požadováno odstranění vady.

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z Bankovní 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 z Bankovní záruky za odstranění vad v rozsahu, v kterém Objednatel nebyl k nároku oprávněn.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Objednatel bude oprávněn čerpat z Bankovní 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 Bankovní záruky za odstranění vad se Zhotovitel zavazuje neprodleně učinit veškeré kroky nezbytné k obstarání Bankovní záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatele, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmínkám uvedeným výše.

Objednatel musí Zhotoviteli vrátit Bankovní 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 obecně závazné 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 Doba pro dokončení podle Pod-článku 8.2 (*Doba pro dokončení*);
- 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) v dalších případech porušení povinností stanovených ve Smlouvě.

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 části.

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.

Smluvní pokuta je splatná do 28 dnů po doručení písemné výzvy k úhradě smluvní pokuty obsahující stručný popis a časové určení porušení smluvní povinnosti, za něž se smluvní pokuta požaduje. Výzva musí dále obsahovat informaci o požadovaném způsobu úhrady smluvní pokuty. Je-li Zhotovitel v prodlení s uhrazením smluvní pokuty, musí uhradit Objednateli zákonný úrok z prodlení z dlužné částky smluvní pokuty za každý započatý den prodlení.

Strany se dohodly, že maximální celková výše smluvních pokut uhrazených Zhotovitelem za porušení Smlouvy, včetně smluvní pokuty uhrazené Zhotovitelem na základě Pod-článku 8.7 (*Smluvní pokuta za zpoždění*), nepřesáhne částku uvedenou v Příloze k nabídce.“

#### 4.29

NEPOUŽÍJE 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.

V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 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.

Jestliže Zhotovitel nedodrží lhůty a další časová určení jemu stanovené v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu, a to z jakéhokoli důvodu, který je výlučně na straně Zhotovitele, zaplatí Objednateli za toto porušení své povinnosti smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

## 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 Objednatелеm 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.

Neplnění výše uvedených povinností se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 6.9

##### Personál zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.9 se přidává následující odstavec:

„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.

Porušení povinnosti podle tohoto Pod-článku se považuje za neplnění povinností Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 6.10

##### Záznamy o personálu a vybavení zhotovitele

Na konec Pod-článku 6.10 se přidává následující odstavec:

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 Objednatelem 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 sekcí*) 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 sekcí*) 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

Na konec pod-odstavce (a) Pod-článku 8.3 jsou přidána následující slova:

„a včetně doby na přípravu a předložení dokumentů a dokladů potřebných pro převzetí a dokončení Díla nebo Sekcí (podle okolností) podle Pod-článku 8.2.“

Pod-odstavce (b) Pod-článku 8.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„každou z těchto etap pro práce každého z Podzhotovitelů (podle definice v Pod-článku 4.4 (*Podzhotovitelé*),“  
Za pod-odstavce (d) Pod-článku 8.3 jsou přidány pod-odstavce následujícího znění:

„(e) harmonogram odevzdávání jednotlivých částí realizační dokumentace stavby a harmonogram předávání technologických předpisů a výrobně technické dokumentace,

(f) smluvní hodnotu prací předpokládaných k realizaci v jednotlivých měsících provádění Díla podle Smlouvy.“  
V předposledním odstavci Pod-článku 8.3 jsou mezi slova „předpokládaného vlivu“ vložena slova „časového i finančního“.

Na konec posledního odstavce Pod-článku 8.3 jsou přidána následující slova:

„V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

### 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

NEPOUŽÍJE SE

## 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 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 Objednatelem 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 Objednatel.“

# 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, 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, 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.“

#### 11.4

##### Neúspěšné odstraňování vady

Na konec Pod-článku 11.4 se vkládá nový odstavec následujícího znění:

„Jestliže Zhotovitel do data oznámeného podle prvního odstavce tohoto Pod-článku vadu nebo poškození neodstraní, vzniká Objednateli nárok na zaplacení smluvní pokuty v souladu s Pod-článkem 4.28 (*Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu*).“

#### 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 Bankovní záruky“.

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 Bankovní záruky, může Objednatel jakékoli zbývající položky prodat nebo je použít jinak.“

## 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 měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu provedených prací, dodávek a služeb. Měřicí 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 nepřipočítává 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 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.

Nové položkové ceny, stanovené na základě Expertních cen nebo kalkulací podle předchozích pod-odstavců (c) a (d), nepodléhají úpravám v důsledku změn nákladů, pokud se použije postup podle Pod-článku 13.8.2 (*Úpravy cen v důsledku změn nákladů jsou povoleny*).“

12.4

Vypuštění práce

Pod-článek 12.4 je odstraněn bez náhrady.

## 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 částí) 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 o dílo. Zhotovitel nesmí před rozhodnutím Správce stavby o změnách díla odkládat provádění díla.

13.5

Podmíněné obnosy

Pod-článek 13.5 je odstraněn včetně názvu a nahrazen následujícím zněním:

Provizorní položky

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, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů Správce stavby. Pro každou provizorní položku může Správce stavby vydat pokyn týkající se:

a) práce, která má být vykonána (včetně technologického zařízení, materiálů nebo služeb, které mají být dodány) Zhotovitelem a oceněna podle Pod-článku 13.3 (*Postup při variaci*), a/nebo

b) technologických zařízení, materiálů nebo služeb, které má Zhotovitel nakoupit od Podzhotovitele (tak jak je definován v článku 4.4. (*Podzhotovitelé*)) nebo jinak, a za něž budou do ceny díla zahrnuty Zhotovitelem skutečně zaplacené (nebo splatné) částky.

Zhotovitel vystaví předběžné kalkulace, faktury, poukazy a účty nebo potvrzenky v písemné podobě, když o to bude Správcem stavby požádán.

### 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. Má se za to, že 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 se nepoužije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzení platby) za práce, které byly provedeny ve lhůtě 12 kalendářních měsíců následujících po Základním datu, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po Základním datu.

Úprava, která se použije na částky jinak způsobilé k platbě Zhotoviteli (tak jak byly potvrzeny v Potvrzení platby), bude provedena podle níže uvedeného vzorce, a to vždy pouze za položky nebo práce provedené v období počínajícím prvním dnem kalendářního měsíce, následujícího po měsíci, ve kterém skončí lhůta 12 kalendářních měsíců následujících po Základním datu, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po Základním datu.

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

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 posledního známého „Indexu cen stavebních děl podle klasifikace CZ-CC“ vyhlášeného pro příslušný kalendářní rok Českým statistickým úřadem na: [http://www.czso.cz/csu/czso/ipc\\_cr](http://www.czso.cz/csu/czso/ipc_cr), (tabulka č. 4.1 Indexy cen stavebních děl v členění podle klasifikace CZ-CC na 4 místa (průměr roku 2015 = 100), list R-Y\_PrR2015 = 100.

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“ = „2111 – Dálnice a silnice I., II. a III. třídy“ (označení řádku) (dále jen „Cenový index“).

Násobitel změny, která se použije na úpravu částky k zaplacení Zhotoviteli v souladu s Potvrzením průběžné platby, se musí vypočítat podle vzorce, který má následující podobu:

$$P_n = L_m / L_o$$

kde:

„n“ je příslušný kalendářní rok, pro který je vypočítávána úprava částek

„P<sub>n</sub>“ je násobitel úpravy pro kalendářní rok „n“, za který 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 pododstavce (d),

„L<sub>m</sub>“ je cenový index příslušného kalendářního roku,

L<sub>o</sub> je cenový index vztahovaný ke kalendářnímu roku, ve kterém byla podepsána Smlouva o dílo.

Pokud by hodnota P<sub>n</sub> byla menší než jedna, bude se mít za to, že hodnota P<sub>n</sub> činí 1 (položkové ceny příslušných položek nebo prací uvedených ve Výkazu výměr tedy nemohou poklesnout).“

### 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 „zadržného 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 smluvní pokuty, která činí 0,1 % za každý započatý den prodlení, a 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 znázorňují:

(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 Správcem 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 Správcem 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 cenu díla tak, aby faktury obsahovaly účel fakturovaných částek a přesně specifikovaly jednotlivé uznatelné náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská 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 (bez haléřového vyrovnání fakturované částky).

Faktury budou vystavovány na Objednatele a předkládány prostřednictvím Správce stavby na adrese ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně Martin Dvořáček, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, [REDACTED]

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

## 15 Ukončení smlouvy objednatelem

### 15.2

Odstoupení objednatelem

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

Rizika objednatele

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 odstavcem 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, užitečných 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, užitečných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny užitečným vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chránících užitečné 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, užitečných 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 jakéhokoliv 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 zejména 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 zejména 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.

Stavebně montážní pojištění bude povinně obsahovat následující připojištění:

- pojištění záručního období min. 24 měsíců (Rozšířené pojištění škod způsobených stavební nebo montážní činností pojištěného dodavatele během záruční doby. Pojištění bude zahrnovat zničení nebo poškození stavebního nebo montážního díla způsobené dodavatelem v průběhu činností, prováděných za účelem splnění závazků plynoucích ze záručních podmínek stavebního nebo montážního díla nebo které nastane během pojištění záruční doby, za předpokladu, že takovéto zničení nebo poškození bylo zapříčiněno během doby výstavby nebo montáže na staveništi nebo místu montáže, před předáním a uvedením dokončeného stavebního nebo montážního díla do provozu.);
- **pojištění okolního majetku** (pojištění věcí vztahující se na stávající majetek pro případ škody nastalé v přímé souvislosti s výstavbou budovaného díla);
- **pojištění předčasného užívání stavby** (pro části budovaného díla, které byly předány nebo uvedeny do provozu, nebo pro které bylo vydáno povolení k předčasnému užívání, nebo u kterých byl ukončen zkušební provoz),

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 stavenišť, stavebních strojů, náradí, 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. Celkový limit pojistného plnění pro tato jednotlivá pojištění bude činit minimálně 20 mil. Kč na jednu pojistnou událost.

Pojištění odpovědnosti bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit újmu způsobenou vadnou realizační dokumentací stavby.

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

Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění odpovědnosti nahradit škodu či újmu způsobenou vadnou realizační dokumentací stavby 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 pojišťovacímu makléři 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 – srpen 2018

Zpracoval: Ing. Luděk Horáček, Ing. Tomáš Nowak  
ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

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

- 1) Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrtnu  $0,9 h$ , průměr min.  $1,0 h$ , kde  $h$  je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace.
- 2) Spojení vrstev bude dokladováno u všech staveb, kde jsou požadovány vývrty v parametrech

Průměr vývrtnu	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

- 3) Pripouští se tolerance podkladních vrstev do 10 mm.
- 4) 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“) 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 Podčlánku 4.28 j) Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem - Zvláštní podmínky.
- 5) 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.
- 6) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spáry, pokud tomu nebudou bránit dopravní opatření, stanovená pro stavbu.
- 7) 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) +, ACO (d) S
ACO (d) +	ACO (d) S

- 8) Tyto ZTKP objednatele mají v bodech jimi upravených přednost před Zvláštními technickými kvalitativními podmínkami, které jsou součástí projektové dokumentace.

**Název Díla:****III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská****Rekapitulace nabídkové ceny**

<b>OBJEKT</b>	<b>NÁZEV OBJEKTU</b>	<b>CENA BEZ DPH</b>
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady	511 000,00 Kč
SO 101	Oprava komunikace	14 424 199,90 Kč
SO 180	DIO	90 680,00 Kč
SO 190	Návrh dopravního značení	668 806,25 Kč
<b>NABÍDKOVÁ CENA bez DPH</b>		<b>15 694 686,15 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>		<b>3 295 884,09 Kč</b>
<b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH</b>		<b>18 990 570,24 Kč</b>

Zhotovitel

M - SILNICE a.s.

Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

# Výkaz výměr - preambule

Název Díla: III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská

## 1. 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 měřící záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu prací. Měřící 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 třídítkem 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 zhutňování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsanych dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsanych 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 hospodář zhotovitel a určuje si své vlastní skládky. 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, rezie, zisk a přírázky 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.

## 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 (objednatelem), 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 objednatele příslušné práce provedeny.

### **4. Všeobecné položky – obecný popis**

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – SO 001 Všeobecné a ostatní náklady.

### **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 dopočtu 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.



## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 328 02 - III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný**

**Varianta: ZŘ -**

Odbytová cena [Kč] : 15 694 686,15

OC+DPH [Kč] : 18 990 570,24

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
001 - Vedlejší a ostatní náklady		511 000,00	107 310,00	618 310,00
SO 101 - Oprava komunikace		14 424 199,90	3 029 081,98	17 453 281,88
SO 180 - Přejížděcí dopravní značení		90 680,00	19 042,80	109 722,80
SO 190 - Návrh dopravního značení		668 806,25	140 449,31	809 255,56

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný

**Objekt:** 001 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** 001 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s.

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 511 000,00 Kč

**Cena celková:** 511 000,00 Kč

**DPH:** 107 310,00 Kč

**Cena s daní:** 618 310,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 511 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady  
 Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena.  zajištění a ochrana stávajících IS : 1=	SOUBOR	1,00		
2	02811	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena.  1=	KPL	1,00		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena.  1=	SOUBOR	1,00		
4	02911	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu, potvrzený katastrálním úřadem. 12 x tiskem. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena.  1=	SOUBOR	1,00		
5	02911	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  Veškerá zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou,	KPL	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady  
 Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena. I=				
6	02911	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV  Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena. I=	KPL	1,00		
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE  Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg/dgn. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena. I=	SOUBOR	1,00		
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Realizační dokumentace stavby ( tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán ( tiskem 2x). Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg/dgn. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena. I=	SOUBOR	1,00		
9	02945		FOTODOKUMENTACE  2 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě.	KPL	1,00		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** 001 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena. 1=				
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele SFDI, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. 2ks na celou stavbu. Pevná cena 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
11	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  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 vč. provizorních lávek a nájездů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Délka stavby: 851 m, vč. SO 101. Pevná cena. 1=	SOUBOR	1,00		
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný

**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace

**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

**Zhotovitel dokumentace:** M - PROJEKCE s.r.o.

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 14 424 199,90 Kč

**Cena celková:** 14 424 199,90 Kč

**DPH:** 3 029 081,98 Kč

**Cena s daní:** 17 453 281,88 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 14 424 199,90 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 2,0t/m3  pol. 12273: 414=414,00 [B] pol. 13173: 6,75=6,75 [C] pol. 11130: 1069*0,1=106,90 [D] Celkem m3: B+C+D=527,65 [E] Celkem T: 2,0*E=1 055,30 [F]	T	1 055,30		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU AC chodník, 2,4t/m3  pol. 11313: 6,96=6,96 [A] Celkem T: 2,4*A=16,70 [B]	T	16,70		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, 2,3t/m3  pol. 11351: 53,6*0,043=2,30 [A] 43kg/m pol. 11352: 247,15*0,078=19,28 [B] 78kg/m pol. 915402: (pl.103,25/dl.0,5*š.0,25)*kg/kus0,0269=1,39 [C] 26,9kg/kus pol. 11318: 6,32*2,5=15,80 [D] 2500kg/m3 Celkem: A+B+C+D=38,77 [E]	T	38,77		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU  Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 Plocha odměřena digitálně ze situace	M2	1 069,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			D.1.1.2. 1069=1 069,00 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
5	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM  Vyburání stávajících chodníků z ACO (předpokládaná tl. 40mm) a krytu v místě nových UV. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.2. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. chodník: pl.164*tl.0,04=6,56 [A] UV: počet2*š.1*d.1*tl.0,2=0,40 [B] Celkem: A+B=6,96 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (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	6,96		
6	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK  Odstranění poškozených kamenných kostek v rámci výškové úpravy viz pol. 935812.2 Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena objednatelem). Výměra odečtena digitálně ze situace D.1.1.2 pl. 453* tl. 0,10* %0,05=2,27 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (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	2,27		
7	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC  Doplnění poškozených dlaždic. Sjezdy podél komunikace - předpoklad 15%, Chodníky podél komunikace 5%; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Položka bude čerpána se souhlasem TDS na základě skutečnosti.	M3	6,32		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dlaždice betonové tl. 80: pl. 37,60* tl. 0,08* %0,15=0,45 [A] zámková dlažba tl. 60: pl. 1785* tl. 0,06* %0,05=5,36 [B] zámková dlažba tl. 80: pl. 42,90* tl. 0,08* %0,15=0,51 [C] Celkem: A+B+C=6,32 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (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	11351		<b>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</b>  Odstranění poškozených obrubníků při výškové úpravě. Předpoklad 10% z celkové délky. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora. celk. delka536*výměna0,1=53,60 [A]	M	53,60		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (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).				
9	11352		<b>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</b>  Odstranění poškozených obrubníků při výškové úpravě. Předpoklad 15% z celkové délky. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora. (cel.délka1360-nové63)*0,15=194,55 [A] ochranný ostrůvek km 0,043: 4,3*2+11=19,60 [B] obruby v místě nástupních hran: km 0,390 20+km 0,410 13=33,00 [C] Celkem: A+B+C=247,15 [D]	M	247,15		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (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).				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11352	R	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ PLASTOVÝCH Plastové obruby vy místě ochranného ostrůvku v km 0,685. Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). 20=20,00 [A]	M	20,00		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (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).							
11	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ Odstranění kam. obrub. OP3 v místě nástupní hrany km 0,050 a odstranění poškozených obrubníků při výškové úpravě. Předpoklad 20% z celkové délky. Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. nástupní plocha km 0,050: 20=20,00 [A] (cel.délka279-odstraněné20)*0,20=51,80 [B] Celkem: A+B=71,80 [C]	M	71,80		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.							
12	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ Odstranění stávajících kamenných obrubníků (štípané) ve větvi křižovatky ul. Pouchovská směr ul. Pospíšilova. Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Včetně odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Výměra odečtena digitálně ze situace D.1.1.2 63=63,00 [A]	M	63,00		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.							
13	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Plošné frézování asfaltobetonového souvrství ve formě reprofilace v tl. 50 a 100mm.	M3	934,35		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2.</p> <p>hlavní trasa tl. 100mm: 9064*0,1=906,40 [A]            napojení tl. 50mm: 559*0,05=27,95 [B]            Celkem: A+B=934,35 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>				
14	11372	2	<p><b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</b></p> <p>Oprava trhlin nad 5mm dle TP115 na základě pochůzky po odfrézování. Předpoklad a'=100m na celou šíři komunikace (cca 9,8m). Zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování na tl. 100mm, 800mm na každou stranu spáry. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS.</p> <p>dl. úseku851/rozteč spar100=8,51 [A]            tl.frézy0,10*počet párA*šířka kom.9,8*šířka spáry2*0,8=13,34 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>	M3	13,34		
15	12273		<p><b>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</b></p> <p>Odkop pro výškovou úpravu obrub - v místě zeleně; koeficient 0,2m2 odměřen z charakteristických řezů D.1.1.1.5            Včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku zvolena zhotovitelem). Poplatek za skládku vykázan v položce 014102.1.</p> <p>zeleň: délka1262*koef0,2=252,40 [A]            chodník: délka808*koef0,2=161,60 [B]            Celkem: A+B=414,00 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k</li> </ul>	M3	414,00		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - 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 skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	13173		<b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b>  Výkop pro UV + přípojky Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2.  UV: počet2*š.1*d.1*h.1,5=3,00 [A] přípojky: delka2,5*š.1*h.1,5=3,75 [B] Celkem: A+B=6,75 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k</li> </ul>	M3	6,75		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku pol. 12273: 414=414,00 [B] pol. 13173: 6,75=6,75 [C] pol. 11130: 1069*0,1=106,90 [D] Celkem: B+C+D=527,65 [E]	M3	527,65		
		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				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
18	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ provedení zásypu za obrubami podél chodníků. koef. 0,2m <sup>2</sup> /m; předpoklad ŠD f0/32 provedení zásypu kolem nových UV; materiál dle požadavku výrobce UV délka808*koef0,2=161,60 [A] UV: výkop3-2*0,5*0,5*1,2=2,40 [B] přípojka: výkop3,75-2,5*0,5*0,5=3,13 [C] Celkem: A+B+C=167,13 [D] 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.)	M3	167,13		
19	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Plocha odečtena digitálně ze situace D.1.1.2. 1069=1 069,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 069,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU Zalévání zemního tělesa, uvažováno 10l/m2. 1069*0,01=10,69 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	10,69		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
21	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI doplnění materiálu v místě sjezdů, vjezdů a pod chodníky; odhad 50% plochy v tl. 50mm Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. (104,3+177+37,6+42,9+1785)*0,5*0,05=53,67 [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	M3	53,67		
22	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Lože v místě chodníku z ACO; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. 164*0,06*1,02=10,04 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	10,04		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,4kg/m2 po vyštěpení; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. napojení: $(311+82.5+50.5+56.5+48)*1,03=564,96$ [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	564,96		
23	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,4kg/m2 po vyštěpení; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek A: $2803*1,03=2 887,09$ [A] úsek B: $2735*1,03=2 817,05$ [B] Celkem: $A+B=5 704,14$ [C] 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	5 704,14		
25	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,4kg/m2 po vyštěpení; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek C: $3492*1,03=3 596,76$ [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	3 596,76		
27	572223	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-CP 0,6kg/m2 po vyštěpení; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. napojení: $(311+82.5+50.5+56.5+48)*1,06=581,41$ [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	581,41		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	572223	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-CP 0,6kg/m2 po vyštěpení; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek A: 2803*1,06=2 971,18 [A] úsek B: 2735*1,06=2 899,10 [B] Celkem: A+B=5 870,28 [C]	M2	5 870,28		
			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				
28	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-CP 0,6kg/m2 po vyštěpení; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek C: 3492*1,06=3 701,52 [A]	M2	3 701,52		
			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				
29	574A01		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 ACO 8CH tl. 40mm; oprava chodníků; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. 164*0,04=6,56 [A]	M3	6,56		
			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.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574A04	3	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ 50/70; tl. 40mm napojení v křížovatkách; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. (311+82.5+50.5+56.5+48)*0,04=21,94 [A] 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.	M3	21,94		
30	574A04	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ 50/70; tl. 40mm; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek A 2803*0,04=112,12 [A] 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.	M3	112,12		
31	574A04	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ 50/70; tl. 40mm; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Úsek B; ztužující přísada DUROFLEX (předpoklad 6kg DUROFLEXu / 1tunu směsi) 2735*0,04=109,40 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	109,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
34	574C06	2	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S  ACL 16+ 50/70; tl. 70mm; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek B - s přísadou DUROFLEX (předpoklad 6kg DUROFLEXu / 1tunu směsi) $2735*1,06*0,07=202,94$ [A]	M3	202,94		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
35	574C06	3	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S  ACL 16+ 50/70, tl. 60mm; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. napojení v křižovatkách $(311+82.5+50.5+56.5+48)*0,06*1,03=33,90$ [A]	M3	33,90		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
33	574C06	1	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	207,98		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16+ 50/70, tl. 70mm; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek A $2803*0,07*1,06=207,98$ [A]				
			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.				
36	574D08		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S ACL 22S Pmb 45/80 - min 75; tl. 70mm; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. úsek C - ResiSkan $3492*1,06*0,07=259,11$ [A]	M3	259,11		
			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.				
37	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S Oprava trhlin nad 5mm dle TP115 na základě pochůzky po odfrézování. Předpoklad a'=100m na celou šíři komunikace (cca 9,8m). Frézování na tl. 100mm, 800mm na každou stranu spáry. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS. dl. úseku851/rozteč spar100=8,51 [A] tl.frézy0,10*počet spárA*šířka kom.9,8*šířka spáry2*0,8=13,34 [B]	M3	13,34		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
38	574106		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 16+  SMA 16+ PmB 45/80-min75 s posypem předobaleným kamenivem fr. 2/4 ResiScan; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Úsek C, 3492*0,04=139,68 [A]	M3	139,68		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
39	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2  Předobalené kamenove f2/4.  3492=3 492,00 [A]	M2	3 492,00		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- posyp předepsaným množstvím</li> </ul>				
40	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA  Doplnění poškozených dlaždic, předpoklad 15% z celkové plochy. Sjezdy podél komunikace viz pol. 587205; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Betonová dlažba – sjezdy cca 300x300mm (doplnění poškozených kusů viz pol.587205) Položka bude čerpána se souhlasem TDS na základě skutečnosti.	M2	5,64		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			37,6*0,15=5,64 [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.				
41	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Doplnění poškozených dlaždic, předpoklad 5% z celkové plochy. Chodníky podél komunikace viz pol. 587206.2; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Chodník zámková dlažba tl 60mm použitá v místě stavby / betonová dlažba cca 300x300mm (viz pol. 587206.2) Položka bude čerpána se souhlasem TDS na základě skutečnosti. 1785*0,05=89,25 [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	89,25		
42	582612	1	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Doplnění poškozených dlaždic, předpoklad 15% z celkové plochy. Sjezdy podél komunikace viz pol. 587206; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2.	M2	6,44		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Sjezdy zámková dlažba tl 80mm použitá v místě stavby            Položka bude čerpána se souhlasem TDS na základě skutečnosti.            42,90*0,15=6,44 [A]</p> <p>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.</p>				
43	58261A		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO            LOŽE Z KAM</p> <p>úpravy pro osoby se sníženou schopností orientace a pohybu, Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2.            Dlažba reliefní (BUS, přechody, místa pro přecházení) – předpoklad červená – viz zastávka „Dopravní podnik“            Dlažba kontrastní (linie podél nástupiště zastávek BUS) – předpoklad červená bez hmatových úprav – viz zastávka „Dopravní podnik“</p> <p>přechody: 15+13,5+6,4=34,90 [A]            zastávky BUS: 12,5+15+10=37,50 [B]            místa pro přecházení: 5,2+3,6+5,8+6,3+6+5=31,90 [C]            Celkem: A+B+C=104,30 [D]</p> <p>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.</p>	M2	104,30		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK předláždění v místě napojení na komunikaci (vjezdy, křižovatky); Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. sjezdy: $5+8+9=22,00$ [A] křižovatka (DP): $155=155,00$ [B] Celkem: $A+B=177,00$ [C]	M2	177,00		
			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				
45	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC sjezdy podél komunikace; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. $4,3+4,5+5,5+4,5+11+7,8=37,60$ [A]	M2	37,60		
			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				
46	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM sjezdy podél komunikace; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. $5,7+8,7+16,5+12=42,90$ [A]	M2	42,90		
			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				
47	587206	2	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM chodníky podél komunikace; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. $1785=1\ 785,00$ [A]	M2	1 785,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
5			<b>Komunikace</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
48	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM Přípojka UV; Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. 2,5=2,50 [A]	M	2,50		
			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 těsnicí 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				
49	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ nové UV v místě nejnižšího místa (km 0,278 41); Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
50	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 poklopy revizních šachet tzv. "plovoucího typu" zat.D400 15 Celkem: =15,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	15,00		
51	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ 37 Celkem: =37,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	37,00		
52	89913		KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ 12 Celkem: =12,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané hrnce mříže včetně rámu	KUS	12,00		
53	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 18 Celkem: =18,00 [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	18,00		
54	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 37 Celkem: =37,00 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky)	KUS	37,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo chodníku).				
55	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 12 Celkem: =12,00 [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	12,00		
56	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Obetonování přípojky UV tl. 100mm. dl. přípojky $2,5 * (3,14 * 0,175^2 - 3,14 * 0,125^2) = 0,12$ [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 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 zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,12		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
 Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
57	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA Vodící proužek betonový, barva bílá. Uložen do beton.lože C20/25nXF3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. §,0,25: 29*0,25=7,25 [A] §,0,50: (192-výměna za nástupištní obrubníky20)*0,5=86,00 [B] Celkem: A+B=93,25 [C] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	93,25		
58	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ Odstranění stávajících vodících proužků. Včetně odvozu na jakoukoliv vzdálenost a uložení na skládku. Poplatek za skládku v položce 014102.3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. 0,25: 29*0,25=7,25 [A] 0,50: 192*0,5=96,00 [B] Celkem: A+B=103,25 [C] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	103,25		
59	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Obrubník 80/250 do beton.lože C20/25nXF3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Rezerva pro doplnění při výškové úpravě - předpoklad 10% délky. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora. 536*0,10=53,60 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	53,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník 150/250 do beton.lože C20/25nXF3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. náhrada za bet. krajníky: 63=63,00 [A] ochranný ostrůvek km 0,043: 4,3*2=8,60 [B] ochranný ostrůvek km 0,685: 4*2=8,00 [C] Celkem: A+B+C=79,60 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	79,60		
61	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník 150/300 do beton.lože C20/25nXF3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. ochranný ostrůvek km 0,043: 11=11,00 [A] ochranný ostrůvek km 0,685: 15=15,00 [B] Celkem: A+B=26,00 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	26,00		
62	917224	3	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník 150/250 do beton.lože C20/25nXF3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Rezerva pro doplnění při výškové úpravě - předpoklad 15% délky. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora. rezerva na výměnu: (celk.délka1360-nové63)*0,15=194,55 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	194,55		
63	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Obrubníky "kasselského" typu pro autobusové zastávky. Včetně beton.lože dle	M	53,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadavku výrobce. Výměra odměřena ze situace D.1.1.2. km 0,050 20=20,00 [A] km 0,390 20=20,00 [B] km 0,410 13=13,00 [C] Celkem: A+B+C=53,00 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
64	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Kamenné obrubníky OP3 do beton.lože C20/25nXF3. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2. Rezerva pro doplnění při výškové úpravě - předpoklad 20% délky. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora. (279-20)*0,2=51,80 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku	M	51,80		
65	91781	1	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Výšková úprava obrub silničních k navržené niveletě. celk. délka1360-nové63-výměna195=1 102,00 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	1 102,00		
66	91781	2	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Výšková úprava obrub záhonových. celk. delka536-výměna53,6=482,40 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	482,40		
67	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	207,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výšková úprava kamenných obrubníků OP3 v km 0,000 - 0,160</p> <p>celk. délka279-nástupní hrana20-výměna51,8=207,20 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</p>				
68	919112	1	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>Řezání krytu v místě napojení na okolní komunikace a podél přídlažby. Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2.</p> <p>napojení: 33+6.46+5.89+4.5+6.22+6.18+5.75+8.98+10.38=87,36 [A]  přídlažba: 192+29+68+1238+67=1 594,00 [B]  Celkem: A+B=1 681,36 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	1 681,36		
69	919112	2	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>Oprava spár do 5mm dle TP115 na základě pochůzky po odfrézování. Předpoklad a'=50m na celou šíři komunikace (cca 9,8m).  Oprava spár nad 5mm dle TP115 na základě pochůzky po odfrézování. Předpoklad a'=100m na celou šíři komunikace (cca 9,8m).  Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS.</p> <p>spára do 5mm  dl. úseku 851/rozteč spár 50=17,02 [A]  počet spár A*šířka kom.9,8=166,80 [B]  spára nad 5mm  dl. úseku851/rozteč spár100=8,51 [C]  počet spárC*počet řezů/spáru2*šířka kom.9,8=166,80 [D]  Celkem: A+B+C+D=359,13 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	359,13		
70	931325	1	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>těsnění spar podél přídlažby (vodících proužků). Výměra odměřena digitálně ze situace D.1.1.2</p>	M	1 681,36		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podél přídlažby: $192+29+68+1238+67=1\ 594,00$ [A] v místě napojení: $33+6.46+5.89+4.5+6.22+6.18+5.75+8.98+10.38=87,36$ [B] Celkem: $A+B=1\ 681,36$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
71	931325	2	<b>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</b> Oprava spár do 5mm dle TP115 na základě pochůzky po odfrézování. Předpoklad $a'=50m$ na celou šíři komunikace (cca 9,8m). Oprava spár nad 5mm dle TP115 na základě pochůzky po odfrézování. Předpoklad $a'=100m$ na celou šíři komunikace (cca 9,8m). Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS. spára do 5mm dl. úseku $851/rozteč\ spár\ 50=17,02$ [A] počet spár $A*\text{šířka kom.}9,8=166,80$ [B] spára nad 5mm dl. úseku $851/rozteč\ spár\ 100=8,51$ [C] počet spár $C*\text{počet řezů/spáru}2*\text{šířka kom.}9,8=166,80$ [D] Celkem: $A+B+C+D=359,13$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	359,13		
72	93135		<b>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM</b> Předtěsnění kruhový/plochý profil; Ošetření asfaltového krytu v místě přídlažby. Odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2. $192+29+68+1238+67=1\ 594,00$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	1	594,00	
73	935812	1	<b>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</b> Kamenný vodící proužek v místě autobusové zastávky km 0,050. Beton.lože C20/25nXF3. Uvažovány 3 kostky. Výměra odečtena z přílohy D.1.1.1.2.	M2	6,60		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 101 Oprava komunikace  
**Rozpočet:** SO 101 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20*0,33=6,60 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
74	935812	2	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Kamenný vodící proužek do beton.lože C20/25nXF3. Rezerva pro doplnění při předláždění - předpoklad 5% plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora. 453*0,05=22,65 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	22,65		
75	935813		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK DROBNÝCH výšková úprava vodících proužků z kamene; výměra odečtena digitálně z přílohy D.1.1.1.2 2 kostky: (33+35)*0,22=14,96 [A] 3 kostky: (215+12+110+77+48+12+230+365+170)*0,33=408,87 [B] 4 kostky: 67*0,44=29,48 [C] Celkem: A+B+C=453,31 [D] 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	M2	453,31		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
Objekt: SO 101 Oprava komunikace  
Rozpočet: SO 101 Oprava komunikace

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

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný

**Objekt:** SO 180 Přechnodné dopravní značení

**Rozpočet:** SO 180 Přechnodné dopravní značení

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

**Zhotovitel dokumentace:** M - PROJEKCE s.r.o.

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 90 680,00 Kč

**Cena celková:** 90 680,00 Kč

**DPH:** 19 042,80 Kč

**Cena s daní:** 109 722,80 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:** Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 180 Přechodné dopravní značení  
 Rozpočet: SO 180 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - objízdné trasy, jakým koli způsobem (světelná sign., řízení proškolenými osobami, použití provizorního dopr.značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady vč.PD pro stanovení objízdných tras a projednání s příslušnými úřady. Pevná cena 1=1,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,00		
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby IP10 - 5 IS11c - 14 E9 - 6 B1 - 5 E13 - 5+3 C2b - 3 41=41,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	41,00		
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 41=41,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	41,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 180 Přechodné dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 180 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, vč. nájmu po celou dobu stavby IP22: 11=11,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	11,00		
5	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ IP22: 11=11,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,00		
6	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby 5=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	5,00		
7	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 5=5,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	5,00		
8	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby 5=5,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	5,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 180 Přechodné dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 180 Přechodné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
9	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ 5=5,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	5,00		
10	916351		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ dodávka, montáž s přemístěním, včetně nájmu po celou dobu stavby 50=50,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	50,00		
11	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ 50=50,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	50,00		
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný

**Objekt:** SO 190 Návrh dopravního značení

**Rozpočet:** SO 190 Návrh dopravního značení

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

**Zhotovitel dokumentace:** M - PROJEKCE s.r.o.

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 668 806,25 Kč

**Cena celková:** 668 806,25 Kč

**DPH:** 140 449,31 Kč

**Cena s daní:** 809 255,56 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 190 Návrh dopravního značení  
 Rozpočet: SO 190 Návrh dopravního značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna a doplnění SDZ základní velikosti; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2	KUS	82,00		
			1+ A12a - Chodci 1+ A22 - Jiné nebezpečí 1+ A29 - Železniční přejezd se závorami 1+ A31a - Návěstní deska (240 m) 1+ A31b - Návěstní deska (160 m) 1+ A31c - Návěstní deska (80 m) 2+ B28 - Zákaz zastavení 10+ B4 - Zákaz vjezdu nákladních automobilů 4+C4a - Přikázaný směr objíždění vpravo 1+C9a - Stezka pro chodce a cyklisty společná 1+E13 - Text nebo symbol 3+E2b - Tvar křižovatky 11+ E7b - Směrová šipka pro odbočení 3+ IJ4a - Označnick zastávky 1+ IJ8 - Opravna 4+ IP6 - Přejchod pro chodce 2+ IP6 - Přejchod pro chodce - retroreflexní provedení 1+ IS22c - Označení názvu ulice 4+ IS22e - Označení názvu ulice 2+ IS22f - Označení názvu ulice 1+ IS24c - Komunální cíl 1+ IS4a - Směrová tabule (s jedním místním cílem) 2+ IS4b - Směrová tabule (s dvěma místními cíli) 1+ IS4d - Směrová tabule (s dvěma místními cíli) 5+ IS5 - Směrová tabule k jinému cíli 10+ P2 - Hlavní pozemní komunikace 6+ P4 - Dej přednost v jízdě! 1 P6 - Stůj, dej přednost v jízdě! =82,00 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Návrh dopravního značení  
**Rozpočet:** SO 190 Návrh dopravního značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího SDZ; povinný odkup zhotovitelem výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 1+ A12a - Chodci 1+ A22 - Jiné nebezpečí 1+ A29 - Železniční přejezd se závorami 1+ A31a - Návěstní deska (240 m) 1+ A31b - Návěstní deska (160 m) 1+ A31c - Návěstní deska (80 m) 2+ B28 - Zákaz zastavení 10+ B4 - Zákaz vjezdu nákladních automobilů 4+C4a - Přikázaný směr objíždění vpravo 1+C9a - Stezka pro chodce a cyklisty společná 1+E13 - Text nebo symbol 3+E2b - Tvar křižovatky 11+ E7b - Směrová šipka pro odbočení 3+ IJ4a - Označnick zastávky 1+ IJ8 - Opravna 6+ IP19 - Řadící pruhy 8+ IP20a - Vyhrazený jízdní pruh 4+ IP20b - Konec vyhrazeného jízdního pruhu 4+ IP6 - Přejech pro chodce 2+ IP6 - Přejech pro chodce - retroreflexní provedení 1+ IS22c - Označení názvu ulice 4+ IS22e - Označení názvu ulice 2+ IS22f - Označení názvu ulice 1+ IS24c - Komunální cíl 1+ IS4a - Směrová tabule (s jedním místním cílem) 2+ IS4b - Směrová tabule (s dvěma místními cíli) 1+ IS4d - Směrová tabule (s dvěma místními cíli) 5+ IS5 - Směrová tabule k jinému cíli 9+ P2 - Hlavní pozemní komunikace 6+ P4 - Dej přednost v jízdě! 1 P6 - Stůj, dej přednost v jízdě! =99,00 [A]	KUS	99,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 190 Návrh dopravního značení  
 Rozpočet: SO 190 Návrh dopravního značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna a doplnění SDZ základní velikosti; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2  6+ IP19 - Řadící pruhy 9+ IP20a - Vyhrazený jízdní pruh 4+ IP20b - Konec vyhrazeného jízdního pruhu Celkem: 0=19,00 [A]	KUS	19,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího SDZ; povinný odkup zhotovitelem výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2  6+ IP19 - Řadící pruhy 9+ IP20a - Vyhrazený jízdní pruh 4+ IP20b - Konec vyhrazeného jízdního pruhu Celkem: 0=19,00 [A]	KUS	19,00		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně nových betonových patek a zemních prací; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora  32+2=34,00 [A]	KUS	34,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 190 Návrh dopravního značení  
 Rozpočet: SO 190 Návrh dopravního značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odkup kovových částí zhotovitelem včetně odstranění betonových patek včetně poplatku, uložení a odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka vybrána zhotovitelem). výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS a zástupce investora 32=32,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálů s odvozem na předepsané místo	KUS	32,00		
7	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 V1a (0,125) 392*0,125=49,00 [A] V2b (3/1,5/0,125) 324*2/3*0,125=27,00 [B] V2b (3/6/0,125) 445*0,3*0,125=16,69 [C] V2b (3/1,5/0,25) 1278*2/3*0,25=213,00 [D] V4 (0,25) 72*0,25=18,00 [E] V5 (0,50) 31*0,5=15,50 [F] V7 44=44,00 [G] V11 (0,125) 164*0,125 V13 95=20,66 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=403,85 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	403,85		
8	915111	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vyznačení pruhu pro cyklisty - červeně; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 1317=1 317,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	1 317,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
 Objekt: SO 190 Návrh dopravního značení  
 Rozpočet: SO 190 Návrh dopravního značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
9	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 V7 44=44,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	44,00		
10	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Definitivní vodorovné dopravní značení Výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 V1a (0,125) 392*0,125=49,00 [A] V2b (3/1,5/0,125) 324*2/3*0,125=27,00 [B] V2b (3/6/0,125) 445*0,3*0,125=16,69 [C] V2b (3/1,5/0,25) 1278*2/3*0,25=213,00 [D] V4 (0,25) 72*0,25=18,00 [E] V5 (0,50) 31*0,5=15,50 [F] V11 (0,125) 164*0,125 V13 95=20,66 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+H=359,85 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	359,85		
11	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY piktogramy; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2	KUS	63,00		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 328 02 III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská\_10032022\_neoceněný  
**Objekt:** SO 190 Návrh dopravního značení  
**Rozpočet:** SO 190 Návrh dopravního značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodci (A12a) 1=1,00 [A] V14 37=37,00 [B] V9a 25=25,00 [C] Celkem: A+B+C=63,00 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
12	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS; výměra odměřena ze situace D.1.1.3.2 3*3*2=18,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	18,00		
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**



# Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

**III/2997 Hradec Králové, ul. Pouchovská**

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

Veřejná zakázka na poskytnutí stavebních prací 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:	<b>Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.</b>	spolupráce při splnění části kvalifikace, zeměměřické a geodetické práce
	Sídlo / Místo podnikání:	Jiřího Purkyně 1174/53, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové	
	IČO:	455 36 058	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Ing. Aleš Černý, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1583	
	Tel./fax:	██████████	
	E-mail:	geodezie@geodezie-vc.cz	
2.	Obchodní firma nebo název:	<b>M – PROJEKCE s.r.o.</b>	projekční práce
	Sídlo / Místo podnikání:	Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové	
	IČO:	050 61 415	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Mgr. Michal Kropáč, jednatel společnosti Ing. Petr Hájek, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 37094	
	Tel./fax:	495 842 403 / -	
	E-mail:	info@m-projekce.cz	
3.	Obchodní firma nebo název:	<b>M.I.S. a.s.</b>	laboratorní práce, zkoušky
	Sídlo / Místo podnikání:	Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové	
	IČO:	421 95 683	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	Mgr. Blanka Kropáčová Kalcsová, předseda představenstva Ing Petr Dohnálek, místopředseda představenstva Ing Luboš Trojánek, člen představenstva	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Hradci Králové, oddíl B, vložka 373	
	Tel./fax:	495 842 111 / -	
	E-mail:	info@medis.cz	

4.	Obchodní firma nebo název:	<b>HT Road s.r.o.</b>	frézování živičných vrstev
	Sídlo / Místo podnikání:	Ríšova 251/2, Žebětín 641 00 Brno	
	IČO:	263 14 789	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddávatele:	Ing. Petr Hromek, jednatel společnosti Jaromír Stiblík, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 43311	
	Tel./fax:	██████████ / 494 531 695	
	E-mail:	info@htroad.cz	
5.	Obchodní firma nebo název:	<b>ENERGY PRO s.r.o.</b>	spojovací postřiky, řezání asfaltového krytu, těsnění dilatačních spar
	Sídlo / Místo podnikání:	Malešické náměstí 79/3, 108 00 Praha 10 - Malešice	
	IČO:	290 48 052	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddávatele:	Pavel Bursa, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 162691	
	Tel./fax:	██████████ -	
	E-mail:	info@nadler.cz	
6.	Obchodní firma nebo název:	<b>INKA - dopravní značení Hradec Králové s.r.o.</b>	dopravní značení, DIO
	Sídlo / Místo podnikání:	Předměřice nad Labem 258, PSČ 503 02	
	IČO:	274 78 866	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddávatele:	Jiří Fanta, jednatel společnosti	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21425	
	Tel./fax:	██████████ / -	
	E-mail:	info@inkadz.cz	

Zhotovitel: M – SILNICE a.s., Husova 1697, Bílé Předměstí 530 03 Pardubice,  
IČO 421 96 868



## **PLÁN JAKOSTI STAVBY**

STAVBA: **III/2997 Hradec Králové – ul. Pouchovská**

OBJEKTY **SO 101 – oprava komunikace  
km 0,000-0,815(sekce A,B,C vč. napojení)**

OBJEDNATEL : **Královéhradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245,  
500 03 Hradec Králové**

ZHOTOVITEL : **M - SILNICE a.s.  
Husova 1697, 530 03 Pardubice  
Oblastní závod SEVER  
Hradecká 415, 506 33 Jičín**

DATUM VYPRACOVÁNÍ : **23.06.2022**

VYPRACOVAL ZHOTOVITEL STAVBY (RAZÍTKO) :

JMÉNO ZPRACOVATELE :

PODPIS :

VEDOUCÍ OKŘJ :

PODPIS :

POČET STRAN CELKEM : **4**

PŘEVZAL :

DATUM :

PODPIS :

## 1. Úvod

**Systém řízení kvality** a samotné zabezpečení kontroly kvality pro nabízenou zakázku

### **III/2997 Hradec Králové – ul. Pouchovská**

stejně jako všechny ostatní zakázky, je založen na systému managementu kvality **společnosti M - SILNICE a.s.**, který byl zaveden, udržován a certifikován v souladu s resortním systémem kvality již v březnu 1998 a recertifikován Stavcertem Praha s.r.o. dle ČSN EN ISO 9001 : 2016 a ČSN EN ISO 3834-2 : 2006 pro:

- **výstavbu pozemních komunikací a mostů,**
- **výstavbu vodohospodářských, inženýrských a pozemních staveb**
- **výrobu kameniva, betonu a asfaltových směsí**
- **výrobu betonových, železobetonových a předpjatých prefabrikátů**
- **montáž ocelových konstrukcí**
- **svařování betonářské výztuže**

**Certifikát systému managementu kvality č. QMS-4364/2019 platný do 21. 3. 2022.**

Funkčnost tohoto systému kvality je průběžně kontrolována interními audity a každoročně navíc prověřována při dohledu certifikačního orgánu. Formou přezkoumání systému kvality vedením a.s. je navíc aktualizována politika kvality s určením cílů pro trvalý systematický rozvoj kvality produktů společnosti.

Všechny **požadavky ČSN EN ISO 9001/2016** jsou dle jednotlivých bodů této normy zpracovány v **Organizační směrnici č. 5/2018 Příručka systémů managementu kvality, ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci M – SILNICE a.s. z 22.3. 2021.**

Naše společnost M - SILNICE a.s. má dále zavedený:

**1. Systém enviromentálního managementu (EMS)** dle ČSN EN ISO 14001:2016.

**Certifikát systému enviromentálního managementu č. EMS - 1343/2019 platný do 21.3. 2022.**

**2. Systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci** dle ČSN OHSAS 18001:2008.

**Certifikát systému managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci č. OHMS-955/2021 platný do 23.3. 2024.**

Pro výrobu asfaltových směsí a kameniva mají M - SILNICE a.s. **certifikovaný:**

- **systém řízení výroby kameniva**
- **systém řízení výroby asfaltových směsí**

System řízení výroby asfaltových směsí certifikoval Stavcert Praha s r.o. a systém řízení výroby kameniva Zkušebna kamene a kameniva s r.o.Hořice.

## **2. Dokumentace systému kvality**

Veškeré činnosti ovlivňující kvalitu jsou zakotveny v řídicích dokumentech společnosti počínaje Příručkou systémů managementu kvality, ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci; přes Řády, Směrnice až po Technologické předpisy (TLP) a Příkazy ředitele. Přehled platných řídicích dokumentů je navíc každoročně uváděn v **Organizačním věstníku společnosti**.

## **3. Zabezpečení kontroly kvality pro zakázku**

Finálním dokladem rekapitulujícím požadované kontroly kvality zakázky je u staveb vypracování výstupky zakázky odborem kontroly a řízení (OKŘJ) a.s. v podobě **Souhrnné závěrečné zprávy zhotovitele o hodnocení kvality díla**.

Pro stanovení konkrétních druhů a četnosti zkoušek a měření bude pro tuto zakázku OKŘJ na základě požadavků platných norem a druhu a rozsahu prací vypracován **Plán kontrolních zkoušek**. Předložení Plánu ke schválení je obvyklé k termínu předání staveniště.

Za kvalitní realizaci zakázky při dodržení technologických předpisů i naplnění Plánu kontrolních zkoušek je přímo zodpovědný jmenovaný stavbyvedoucí. Na kontrolní činnosti se ve stanoveném rozsahu podílí i další řídicí pracovníci společnosti.

Stavbyvedoucí zajišťuje provádění zkoušek, měření a geodetických měření u akreditovaných laboratoří a u laboratoří se zvláštní způsobilostí.

### **4.1 Zemní práce**

Technologický proces zemní práce se řídí technologickým předpisem **TLP 1/2022 Zemní práce** a **TLP 2/2022 Kanalizace a výkopy jam, rýh a šachet**.

### **4.2 Nestmelené vrstvy**

Technologický proces nestmelené vrstvy se řídí technologickým **TLP 25/2022 Mechanicky zpevněné kamenivo MZK**, **TLP 26/2022 Vrstva z vibrovaného štěrku**, **TLP 27/2022 Vrstva ze štěrkodrtí**, **TLP 28/2022 Vrstva ze štěrkopísku**, **TLP 29/2022 Mechanicky zpevněná zemina MZ**.

### **4.4 Postřiky**

Technologický proces postřiků se řídí technologickým předpisem **TLP 7/2022 Postřiky a nátěry vozovek**.

### **4.5 Hutněné asfaltové vrstvy**

Technologický proces hutněných asfaltových vrstev se řídí technologickým předpisem **TLP 9/2022 Hutněné asfaltové vrstvy**, **10/2022 Opravy poruch asfaltových vozovek**.

#### **4.6 Beton – vlastnosti, výroba, ukládání**

Technologický proces Beton – vlastnosti, výroba, ukládání se řídí technologickým předpisem **TLP 15/2022 Monolitické betonové konstrukce, TLP 16/2022 Montáže prefabrikátů, TLP 19/2022 Provádění železobetonových desek spřažených s prefabrikovanými nosníky mostů pozemních komunikací, TLP 20/2022 Sanace vad a poruch betonových a železobetonových konstrukcí** a řadou technologických výrobních a provozních předpisů zpracovaných pro provoz a výroby prefabrikátů a betonové směsi v Prefě Nový Bydžov. Betonové směsi a betonové výrobky jsou certifikovány autorizovanou osobou a jsou na ně a.s. vydána Prohlášení o shodě.

#### **4.7 Odvodnění**

Technologický proces odvodnění se řídí technologickým předpisem **TLP 11/2022 Odvodnění vozovek a chráničky inženýrských sítí, 13/2022 Trubní propustky**.

#### **4.8 Bourání a demoliční práce**

Technologický proces bourání a demoliční práce se řídí technologickým předpisem **TLP 3/2022 Bourání a demoliční práce**.

#### **4.9 Chodníky**

Technologický proces Provádění chodníků se řídí technologickým předpisem **TLP 12/2022 Obrubníky, krajníky, chodníky a dopravní plochy**.

### **5. Laboratoře zajišťující průkazní, ITT, kontrolní a přijímací zkoušky**

Průkazní, kontrolní, ITT a přijímací zkoušky materiálů a polotovarů a prací prováděných pro zemní práce, nestmelené vrstvy, prolévané vrstvy, postřiky, hutněné asfaltové vrstvy a betony bude provádět akreditovaná **Zkušební laboratoř č.1197, M.I.S. a.s. Centrální silniční laboratoř, Škroupova ul.719, Hradec Králové. Osvědčení o akreditaci ČIA č. 243/2016 platné do 25.4.2021.**

Případné další laboratorní zkoušky budou zajišťovány přes M.I.S. a.s. u laboratoří vybraných z Přehledu akreditovaných laboratoří provádějících zkoušky, které jsou užívány v souvislosti s výstavbou, opravami a údržbou pozemních komunikací, který je uveden ve Věstníku dopravy vydaným Ministerstvem dopravy a spojů.

### **6. Vazba v jakosti na podzhotovitele**

Budoucí podzhotovitelé se budou řídit při kontrole jakosti výrobků a prováděných prací vypracovaným **Plánem kontrolních zkoušek** na základě platných ČSN a dalších platných předpisů.

## Kontrolní a zkušební plán (KZP)

NAZEV STAVBY: **III/2997 Hradec Králové – ul. Pouchovská**

OBJEKT: **SO 101 – oprava komunikace**  
km 0,000-0,815(sekce A,B,C vč. napojení)

OBJEDNATEL: **Královéhradecký kraj**  
Pivovarské náměstí 1245,  
500 03 Hradec Králové

ZHOTOVITEL: **M - SILNICE a.s.**  
Husova 1697, 530 03 Pardubice  
Oblastní závod SEVER  
Hradecká 415, 506 33 Jičín

DATUM VYPRACOVÁNÍ KZP: 09.06.2022

DATUM AKTUALIZACE KZP: **22.06.2022**

Činnost	Zpracoval technik OKŘJ	Kontroloval vedoucí OKŘJ	Převzal stavbyvedoucí	Schválil zástupce objednatele
Jméno				
Datum				
Podpis				

Konstrukční část		Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva		Ložní vrstva				číslo zkoušek	počet zkoušek	podrobný zkoušek	ČSN 73 121 (201)	počty zkoušek			
Materiál		ACL 22 +								vyhov.	nevyhov.	po opr.	CELKEM
Množství				Druh zkoušky									
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]										
-	33	-	-	Zrnitost*	1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1					
-	33	-	-	Obsah pojiva*	1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1					
-	33	-	-	Mezerovitost*	1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1					

\*Tyto zkoušky je nutné provést odběrem na stavbě.

Konstrukční část		Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva		Ložní vrstva				číslo zkoušek	počet zkoušek	podrobnosti zkoušek	ČSN 73 121 (201)	vyhov.	nevyhov.	výh. po opr.	CELKEM
Materiál		ACL 16 +											
Množství				Druh zkoušky									
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]										
3 351	586	178	70	Zrnitost	1× 2 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1					
				Obsah pojiva	1× 2 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1					
				Mezerovitost	1× 2 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1					
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	2,5 - 8,5%	Tab. A.2 Tab. 13					
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13					
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min.63 mm	Tab. A.2					
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min.70 mm	Tab. 14					
Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 5,3 kN	Tab. A.2 Tab. 15									

Obsahuje výměru napojení v křižovatkách (pol. 574C06.1 - 2803m<sup>2</sup> + 574C06.3 - 548m<sup>2</sup>)

*Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele je již zohledněno v tabulce:*

Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrtnu 0,9 h, průměr min. 1,0 h, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace

Konstrukční část				<b>Hutněné asfaltové vrstvy</b>				Požadované				Provedené počty zkoušek			
Konstrukční vrstva				<b>Obrusná vrstva</b>				ČSN 73 121 (201)							
Materiál				ACO 11 +				M-SILNICE a.s.							
Množství				Druh zkoušky				Požadované				Provedené počty zkoušek			
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
<b>3 351</b>	<b>335</b>	<b>178</b>	<b>40</b>	Zrnitost	1× 1 000 t	<b>1</b>	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1							
				Obsah pojiva	1× 1 000 t	<b>1</b>	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost	1× 1 000 t	<b>1</b>	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>3</b>	2,0 - 7,5%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>3</b>	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>3</b>	min.36 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>3</b>	min.40 mm	Tab. 14							
				Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>3</b>	min. 6,7 kN	Tab. A.2 Tab. 15							
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	<b>průběžně</b>	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16							
Nerovnost povrchu v příčném směru	1× 40 bm	<b>4</b>	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16											

Obsahuje výměru napojení v křižovatkách (pol. 574A04.1 - 2803m<sup>2</sup> + 574A04.3 - 548m<sup>2</sup>)

*Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele je již zohledněno v tabulce:*

Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrstu 0,9 h, průměr min. 1,0 h, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace



Konstrukční část				<b>Hutněné asfaltové vrstvy</b>				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva				<b>Ložní vrstva</b>				číslo zkoušek	počet zkoušek	podrobný zkoušek	ČSN 73 121 (2013)	vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM
Materiál				ACL 16 + (DUROFLEX)											
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
<b>2 735</b>	<b>479</b>	<b>300</b>	<b>70</b>	Zrnitost	1× 2 000 t	<b>1</b>	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Obsah pojiva	1× 2 000 t	<b>1</b>	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost	1× 2 000 t	<b>1</b>	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>2</b>	2,5 - 8,5%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>2</b>	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>2</b>	min. 63 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>2</b>	min. 70 mm	Tab. 14							
Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm	1× 1 500 m <sup>2</sup>	<b>2</b>	min. 5,3 kN	Tab. A.2 Tab. 15											

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele je již zohledněno v tabulce:

Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrstu 0,9 h, průměr min. 1,0 h, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace

Konstrukční část				Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva				Obrusná vrstva				číslo zkoušek	počet zkoušek	podrobnosti zkoušek	ČSN 73 121 (2013)	počty zkoušek			
Materiál				ACO 11 + (DUROFLEX)								výhov.	nevýh.	výh. po opr.	CELKEM
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
2 735	274	300	40	Zrnitost	1× 1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1							
				Obsah pojiva	1× 1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost	1× 1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	2,0 - 7,5%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 36 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 40 mm	Tab. 14							
				Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm	1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 6,7 kN	Tab. A.2 Tab. 15							
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	průběžně	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16							
Nerovnost povrchu v příčném směru	1× 40 bm	7	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16											

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele je již zohledněno v tabulce:

Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrtnu 0,9 h, průměr min. 1,0 h, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace

Konstrukční část				Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva				Ložní vrstva				číslo koušek	počet koušek	podrobný zkoušek	ČSN 73 421 (2017)	počty zkoušek			
Materiál				ACL 22 S PmB(ResiSkan)								výhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
3 492	611	300	70	Zrnitost	1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Obsah pojiva	1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost	1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	2,5 - 8,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 96,0% pr. 98,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 63 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 70 mm	Tab. 14							
Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm				1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 5,3 kN	Tab. A.2 Tab. 15								

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele je již zohledněno v tabulce:

Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrstu 0,9 h, průměr min. 1,0 h, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace

Konstrukční část				Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva				Obrusná vrstva				M-SILNICE a.s.				počty zkoušek			
Materiál				PmB(ResiScan)				ČSN 73 121 (2019)				výhov.			
Množství				Druh zkoušky				číslosti zkoušek				výh. nevh. vyh. po opr. CELKEM			
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
3 492	349	300	40	Zrnitost	1×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1						
				Obsah pojiva	1×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1						
				Mezerovitost	1×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1						
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	2,0 - 7,5%	Tab. A.2 Tab. 13						
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13						
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 36 mm	Tab. A.2						
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 40 mm	Tab. 14						
				Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm	1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 6,7 kN	Tab. A.2 Tab. 15						
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1×	jízdní pruh	průběžně	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16						
Nerovnost povrchu v příčném směru	1×	40 bm	7	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16										

Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele je již zohledněno v tabulce:

Minimální tloušťky asfaltových hutněných vrstev na jednotlivém vývrstu 0,9 h, průměr min. 1,0 h, kde h je tloušťka vrstvy dle projektové dokumentace