

## SMLOUVA

### SMLOUVA O DÍLO

dle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku (NOZ) ve znění pozdějších předpisů

#### Smluvní strany:

- (1) Královéhradecký kraj  
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546  
zastoupený hejtnanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.  
bankovní spojení: [REDACTED]  
č. účtu: [REDACTED]  
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) M - SILNICE a.s.  
Husova 1697, 530 03 Pardubice,  
kontaktní adresa: M - SILNICE a.s., oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín  
IČO: 421 96 868  
DIČ: CZ42196868  
zastoupený Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsdou představenstva,  
na základě písemného pověření představenstvem  
zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430  
bankovní spojení: [REDACTED]  
číslo účtu [REDACTED]  
číslo smlouvy zhotovitele 23-SOD-2019-140  
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

#### I.

#### Základní ustanovení

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/2851 Vilantice - Dubenec**“ 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 13 055 105,36 Kč vč. DPH (slovy: třináctmilionůpadesátpět tisíc jedinstopět 36/100 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.

*Antonia*

## **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/2851 Vilantice - Dubenec**“ 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/2851 Vilantice - Dubenec**“ ze dne 23. 10. 2019, zn. TOÚ/055-19/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 10. 10. 2019;
- (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) Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) Díla, vypracované jako součást projektové dokumentace Díla
- (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 18. 10. 2019;

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 známy 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. Finanční krytí ceny Díla objednatel je závislé na přidělení finančních prostředků ze SFDI, případně z jiného dotačního programu. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva účinnosti dnem, kdy je Objednatel doručena Zhotoviteli výzva k provedení Díla podle této Smlouvy, když tato bude učiněna, pokud bude rozhodnuto o poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny Díla, která není kryta z rozpočtu Objednatele dle této Smlouvy. Toto doručení Zhotoviteli bude provedeno ve lhůtě maximálně jednoho roku od nabytí platnosti této Smlouvy.

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. Strany se dále dohodly, že pokud bude rozhodnuto o neposkytnutí finančních prostředků na krytí ceny Díla, je Objednatel povinen Zhotovitele o této skutečnosti bezodkladně informovat, nejpozději však do 15 dnů ode dne, kdy se o neposkytnutí finančních prostředků dozvěděl. Tímto oznámením tato Smlouva zaniká – viz ust. § 1981 Občanského zákoníku (NOZ).
4. 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.
5. 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.
6. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
7. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními Občanského zákoníku (NOZ) a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
8. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
9. 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.

10. 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.
11. 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.
12. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
13. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
14. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s uveřejněním textu Smlouvy v Registru smluv, ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zároveň dohodly, že povinnost uveřejnit Smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, má Objednatel.
15. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne 21. 10. 2019, číslo usnesení RK/37/1886/2019.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne 30 -10- 2019

---

Objednatel  
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.  
hejtman

---

Zhotovitel  
Ing. Zdeněk Babka  
místopředseda představenstva





Královéhradecký kraj

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

Všem účastníkům zadávacího řízení

Váš dopis zn. ze dne: Naše značka: TOÚ/055-19/Ko Vyřizuje/linka: [REDACTED] Hradec Králové dne: 23. 10. 2019

## Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

### I. Informace o zadavateli

Zadavatel: Královéhradecký kraj  
Sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
Zastoupený: PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmanem  
IČO: 708 89 546

### II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky: „III/2851 Vilantice - Dubenec“  
Druh veřejné zakázky: Veřejná zakázka na stavební práce  
Forma zadávacího řízení: Zjednodušené podlimitní řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel výše uvedené zakázky dne 21. 10. 2019 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**

**M-SILNICE a.s.**  
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

-----

### 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.

Vybraný dodavatel zadavateli doložil následující doklady:

- a) k obalovně VČO - Východočeská obalovna, s.r.o. v Hradci Králové - Plačicích:
  - a. Originál certifikátu č. 99044 ze dne 19. 1. 2019 (dle změny č. 3);
  - b. Čestné prohlášení dodavatele o použití obalovny ze dne 21. 10. 2019;

- c. Popis technického vybavení obalovny VČO Plačice – ASKOM VS 240 ze dne 8. 2. 2016;
- d. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951 – CPR – 4107901 pro výrobce VČO – Východočeská obalovna, s.r.o., pro výrobky asfaltové směsi pro hutněné asfaltové vrstvy pozemních komunikací, ze dne 16. 4. 2014;
- e. Protokol o výsledku posuzování ze dne 15. 4. 2019;
- f. Prohlášení o vlastnostech č. VC020216 pro výrobce VČO – Východočeská obalovna, s.r.o., typové označení ACO 11 +, 50/70, ze dne 19. 2. 2016;
- g. Prohlášení o vlastnostech č. VC170218 pro výrobce VČO – Východočeská obalovna, s.r.o., typové označení ACP 16 +, 50/70, ze dne 19. 2. 2016;
- b) Kontrolní zkušební plán ze dne 17. 10. 2019, aktualizovaný 18. 10. 2019;
- c) Plán kvality ze dne 18. 10. 2019;
- d) Harmonogram ze dne 21. 10. 2019.

## **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 17. 10. 2019

Mgr. Martin Červíček  
1. náměstek hejtmána Královéhradeckého kraje  
na základě plné moci

# DOPIS NABÍDKY

**NÁZEV DÍLA:** „III/2851 Vilantice – Dubenec“

**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>10 789 343,27</b>	<b>korun českých</b>
DPH (21%)	2 265 762,09	korun českých
<b>cena celkem</b>	<b>13 055 105,36</b>	<b>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. 12. 2019**. 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.

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

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.  
Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice  
IČ: 421 96 868

Podpis \_\_\_\_\_ funkce ředitel oblastního závodu SEVER  
Ing. Jiří Albrecht společnosti M - SILNICE a.s.

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem M - SILNICE a.s.

Datum 10. 10. 2019, Jičín

# PŘÍLOHA K NABÍDCE

**NÁZEV DÍLA:**

**„III/2851 Vilantice – Dubenec“**

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  Hlavní stavbyvedoucí  Geodet	1.1.2.3, 1.3	M - SILNICE a.s. Husova 1697 530 03 Pardubice [redacted] [redacted] [redacted]
Obalovna		VČO - Východočeská obalovna, s.r.o. Kutnohorská 227 500 04 Hradec Králové <i>(konkrétní obalovnu doplní vybraný dodavatel před podpisem smlouvy)</i>
Jméno a adresa Zástupce objednatele  Hlavní inženýr stavby (= Správce stavby):  Technický dozor stavebníka (= Asistent správce stavby):  Jméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:	1.1.2.4, 1.3	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988 [redacted] ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988 [redacted] [redacted] ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové  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	36 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	0,9 % 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 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	4.28	30% přijaté smluvní částky bez DPH
Postupné závazné milníky	4.29	Nepoužije se
Pracovní doba	6.5	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	8.7	0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení 0,2 % přijaté smluvní částky bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením

Měny plateb	14.15	Koruna česká
Úpravy v důsledku změn nákladů	13.8.	Použije se
Výše pojistného plnění	18.2	výše pojistného plnění musí ke každému okamžiku plnění Smlouvy dosahovat alespoň souhrnné ceny do té doby provedených prací bez DPH
Mínimální částka pojistného krytí	18.3	30 mil. Kč
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).		

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

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.

Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice

IČ: 421 96 868

Podpis \_\_\_\_\_ funkce ředitel oblastního závodu SEVER  
Ing. Jiří Albrecht společnosti M - SILNICE a.s.

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem M - SILNICE a.s.

Datum 10. 10. 2019, Jičín

## 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 specifikací tvoří Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) vydané Ministerstvem dopravy ve znění platném k Základnímu datu a Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatel 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 tožný 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 (ě) 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 tožný termín, jako „poddodavatel“ případně „subdodavatel“ ve všech mluvnických formách a podobách.“



1.1.3

Data, zkoušky, lhůty a dokončení

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

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

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstraněn.

1.1.3.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.3.10:

„Doba pro uvedení do provozu“ je doba pro dokončení Díla nebo 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 spínání postupného závazného minikou]), 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) účelné, hospodárné a efektivně vynaložené Zhotovitelem, ať již na Staveništi nebo mimo ně, včetně režijních a podobných poplatků, nezahnují 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 jaká), 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 Objednatel 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 Stavenišť 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:

„Méněpráce“ znamenají změny, jejichž důsledkem je neprovedení 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;

(f) v ustanoveních obsahujících slovní spojení „příměfený zisk“ je příměfený 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 jakoukoliv 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 vlastník nebo majitelové správce Díla nebo jeho jednotlivých částí (v podobě například stavebních objektů) či jiných částí Díla veškeré nebo jednotlivé práva Objednatela z odpovědnosti Zhotovitele za vady Díla, částí nebo částí Díla včetně práv Objednatela vyplývajících ze záruk za jakost poskytnutých Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda takové práva Objednatel vůči Zhotoviteli již má nebo zda mu teprve vzniknou v budoucnu. Zhotovitel uděluje výše uvedený souhlas s postoupením práv Objednatela 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 „(toe i v elektronické podobě)“.

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

„Výtisky 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 daně vedený Zhotovitelem podle zvláštních předpisů.“

1.10

Užívání dokumentů zhotovitele objednatel

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

„d) umožňovat udišení podlicense.“

Na konec Pod-článku 1.10 se přidává následující odstavce:

„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 předat zdrojový kód tohoto softwaru volně využít v rozsahu, který je nezbytný k zajištění provedení, provozu, údržby anebo oprav Díla a dalších technologických systémů Objednatela, 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 Objednatel; nebo

(ii) Zhotovitel se ocitne v úpadku; nebo

(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 přečtení příslušné verze určenými zástupci obou stran uložen ve schránce nebo obálce, která bude do doby oprávněného užití zdrojového kódu Objednatel zapečetěna způsobem umožňujícím objektivně ověřit neporušenost jejího uzavření.“

## 2 Objednatel

2.1

Právo přístupu na staveniště

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

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

2.3

Personál objednatel

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

2.4

Zajištění financování objednatel

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

Dílo se bude ucházet o spolufinancování z prostředků ŠFDI nebo jiného dotačního programu. Dílo bude realizováno pouze v případě přidělení finančních prostředků. Pokud se Objednatel nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla do 1 roku od podpisu smlouvy, marným uplynutím této lhůty Smlouva zaniká. V takovém případě nemají vůči sobě smluvní strany žádné závazky z takové smlouvy.

## 3 Správce stavby

### 3.1

Povinnosti a pravomoc správce stavby

**Za třetí odstavce Pod-článku 3.1 se vylučuje následující odstavce:**

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

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

### 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 mohl diskutovat jakýkoli problém nebo potenciální problém, který má vliv na Smluvní cenu, kvalitu nebo Doba 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 Doba 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 ovládalci nesmí vykonávat funkce Správce stavby.“

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

„,ledaže se na jejich zpracování podílí nebo byl povinen podílet podle Smlouvy. Zhotovitel odpovídá za všechny vady a následky vadné realizace dokumentace stavby (RDŠ), 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 Přijímacích 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 částům v souladu s Technickou specifikací dostatečně podrobně tak, aby Objednatel mohl Dílo provozovat, udržovat, demontovat, znovu smontovat, upravovat a opravovat; a
- (II) zašle-li Personál Objednatel nebo třetí osobu určenou Objednatel v odborném zacházení, zejména provozu a údržbě, s technologickými objekty a částky 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 Staveništi osadit Stavbu identifikační tabulí k označení

Stavby dle pokynu Objednatel (s uvedením loga poskytovatele finančních prostředků), se zapracováním identifikačních údajů uvedených ve šitku o povolení Stavby a rovněž náležitosti pro oznámení zahájení prací občanskému 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 dotaného programu bude informacemi tabulí upravena podle pokynů Objednatel tak, aby odpovídala požadavkům poskytovatele dotace pro publicitu u těchto 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 14 dnů po uzavření Smlouvy nebo k Datu zahájení prací podle toho, co nastane později. Bankovní záruka musí být vydána právnickou 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 specifickují 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 rozlišit 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 neprodložil platnost bankovní záruky tak, jak je popsáno v předchozích odstavcích, kdy v takovém případě může Objednatel nárokovat plnou částku bankovní záruky,

(b) Zhotovitel nezaplatil 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 nenapravi porušení smluvní povinnosti do 21 dnů po tom, co obdržel oznámení Objednatel požadující nápravu porušení smluvní povinnosti nebo

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

Objednatel není povinen uplatnit práva na čerpání z bankovní záruky.

Objednatel musí Zhotovitele odškodnit a zajistit, aby mu nevznikla újma v případě povinnosti náhrady škody a v případě zřít 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 právnické osoby, která bankovní záruku vydala.

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

Objednatel bude mít vůči Zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši stanovené v Příloze k nabídce za každý den prodlení Zhotovitel 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 odstavec:

„V případě porušení jakákoliv z výše uvedených povinností je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.26 (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:

„přičemž 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 odstavec:

„Zhotovitel se musí podrobit kontrolám ze strany Centra pro regionální rozvoj České republiky, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, Státního fondu dopravní infrastruktury, Evropského účetního dvora, Evropské komise, Nejvyššího kontrolního úřadu, auditního orgánu, finančních orgánů, platebního a certifikačního orgánu, Řídicího orgánu a dalších kontrolních orgánů prováděným podle předpisů České republiky a předpisů Evropské unie, včetně orgánů interního auditu a kontroly Objednatele. Zhotovitel musí poskytnout nezbytnou součinnost při zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro tyto kontroly. Zhotovitel musí uchovávat všechny originální dokumenty související s Dilem, 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 obnovu 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 proklopen 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 vyslat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proklopené 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 neopak.
- 5) V případě pracovního úrazu zaměstnanec 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, jejichž 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 odstavce 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 (MPP S-J-PK), který bude zabezpečovat jakostní požadavky Smlouvy. Systém musí odpovídat podrobnostem uvedeným ve Smlouvě. Správce stavby je oprávněn požadovat jakýchkoli aspektů systému přezkoumání. V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu v souladu s Pod-článkem 4.26 (Povinnost zhotovitele zaplatit objemově smluvní pokutu).“*

#### 4.15

##### Přístupové cesty

Na konec Pod-článku 4.15 se přidává následující ustanovení:

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

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

*Zhotovitel je povinen odstranit veškeré zveřejnění pozemních komunikací, které způsobí v souvislosti s prováděním Díla, a to bez průtahů, nepozdějí však do 1 hodiny od vzniku každého takového zveřejnění.*

*Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby minimalizoval poškození veřejně přístupných pozemních komunikací staveništní dopravou. V rámci postupu výstavby je Zhotovitel povinen pro přípravu staveništní uplatitelnosti využít 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 naplnění povinnosti Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-článkem 4.26 (Povinnost zhotovitele zaplatit objemově smluvní pokutu).“*

#### 4.22

##### Zabezpečení staveniště

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

*„a na oprávněné úřední osoby.“*

#### 4.23

##### Činnost zhotovitele na staveništi

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

*„Zhotovitel je povinen provést Dílo na pozemních neuvlastněných Objednatelům pouze v rozsahu a způsobem, v jakém k tomu je oprávněn Objednatel (např. nájmem smlouvu a vlastnický příslušného pozemku nebo smlouvu o právu provést stavbu). Jestliže Zhotovitel bude mít v úmyslu přetvořit trvalý nebo dočasný záber 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 právními orgány, vlastnickými a uživateli pozemků a*

*(II) získat veškerá potřebná povolení, rozhodnutí, souhlasy a práva umožňující Zhotovitelem zamýšlené přetvoření příslušných trvalých nebo dočasných záberů.*

*Odpovědnost za neoprávněné přetvoření trvalého nebo dočasněho záberu (včetně zejména odpovědnosti za škodu vzniklou Objednateli nebo třetími osobami) nese výlučně Zhotovitel.“*

Ze druhý odstavce Pod-článku 4.23 se vztáhá následující odstavce:

*„Zhotovitel je v souvislosti a prováděním prací povinen plnit povinnosti původce odpadu podle zákona o odpadech a je povinen zajistit plnění těchto povinností i ze strany příslušných Podzhotovitelů, a to včetně vedení příslušné evidence o odpadech a způsobech nakládání s odpady a archivace této evidence po dobu stanovenou příslušnými Právními předpisy. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatelů bez zbytečného*

odkladu předložil Jim vedenou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s nimi ke kontrole, včetně takové evidence včetně Potvrzení.<sup>6</sup>

Na konec Pod-článku 4.23 se přidává následující ustanovení:

Porušení povinností se považuje za naplnění 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. 183/2008 Sb. (Stavební zákon) v platném znění zajistí Objednatel archeologický dohled u organizace za souhlasu oprávněných organizací vydaného Archeologickým ústavem AV ČR a sdělí Zhotoviteli, u jaké organizace archeologický dohled zajistí. 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. 20/1997 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 zůstat Bankovní zárukou 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 Seizce a jednu kopii musí zůstat 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 datu 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 specifickují 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:

- Zhotovitel neprodloužil 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,
- Zhotovitel nezaplatil Objednateli částku, která Objednateli náleží, ačkoliv částka byla se Zhotovitelem dohodnuta nebo určena podle Pod-článku 2.5 (Claims objednatel) nebo Článku 20 (Claims, spory a rozhodčí řízení) do 42 dnů po dohodě nebo určení,
- Zhotovitel nedokončí veškeré práce, které zbývá vykonat v den uvedený v Potvrzení o převzetí v přiměřené době podle pokynů Správce stavby a neodstraní vady do 42 dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění vad.

Objednatel nemá povinnost 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 zřetel 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 neprodávně učinit veškeré kroky nezbytné k obnovení Bankovní záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatel, 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 prohlídky stavby

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

„Zhotovitel je povinen nepozději 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 ním 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*):

„Obdržel-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 nespíní 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 nespíní postupný závazný mílník podle Pod-článku 4.29 (*Postupně závazné mílníky*) 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 poruší povinnost podle Pod-článku 8.3 (*Harmonogram*);
- h) Zhotovitel neodstraní vadu nebo poškození do data oznámeného Objednatelům podle Pod-článku 11.4 (*Neúspěšné odstraňování vad*);
- i) Zhotovitel nepředloží na základě pokynu Objednatel nebo Správce stavby ve stanoveném termínu nebo bude v prodlení s uzavřením nebo udržováním v platnosti pojistné smlouvy podle Článku 18 (*Pojštění*);
- j) v dalších případech porušení povinností stanovených ve Smlouvě.

Dopadají-li na jedno skutkově stejnorodé porušení povinností Zhotovitele dvě a více ustanovení o smluvní pokutě, uplatní se na takové porušení povinností pouze jedna smluvní pokuta, a to ta, která je v nejvyšší částce.

Uplněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezaniká povinnost Strany splnit povinnost, jež již plněním bylo smluvní pokutou zajištěno.

Ujednáním smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatel na náhradu škody způsobené porušením povinností 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 dohody, 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

Postupně závazné mílníky

**NEPOUŽJE 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 kvalifikací 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 stanovená 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 jakéhokoli 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.

Přini-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 Objednatelům určen).

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

(I) k odcizování přepasů v bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technická zařízení, přístroje a nářadí splňující požadavky zvláštních předpisů,

(II) k povinnosti 5 dnů před převzatím 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 odstavce:

„Zhotovitel i jeho Podzhotovitelé musí vedení provádění Díla a výkoně činností ve vztahu ke zabezpečení fyzickými osobami, které získaly oprávnění k výkonu těchto činností podle zvláštních předpisů a to v počtu, o kterém je v souhlase s odborně kvalifikací 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 předložením osob dle předcházejícího odstavce tímto 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 Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu.

Porušení povinností 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 odstavce:

Na žiádání Špičáka 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 Objednatelů 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 Objednatelům v souvislosti se zjištěním příslušné vady (včetně zjištění její povahy, rozsahu a příčin), zejména náklady na provedení příslušných zkoušek, kontrol, měření, odběrů vzorků apod. Kontrolní způsob odstranění zjištěné vady odsouhlasí v souladu s čl. 11.1 (Dokončení nedokončených prací a odstranění vad) Objednatel. Nebude-li na základě postupu Objednatelů 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 laboratorně 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 Špičák stavby musí dát Zhotovitel nejmně 7 dnů předem oznámení o datu zahájení prací.

Zhotovitel musí začít a prováděním prací na Díle bezodkladně po Datu zahájení prací a musí pak v pracích na Díle postupovat a 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 díle písm. b) výše budou provedeny ve lhůtě dokončení stavby.

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

Zhotovitel je povinen zajistit, že Správce stavby obdrží veškeré dokumenty a dotazy 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 odevzdat.

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

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

### 8.3

Harmonogram

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

„a) včetně doby na přípravu a předložení dokumentů a dotazů potřebných pro převzetí a dokončení Díla nebo Sekce (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 (Podzhotovitel)).“

Ze pod-odstavce (d) Pod-článku 8.3 jsou přidány pod-odstavce následujícího znění:

„(e) harmonogram odrazvládnutí jednotlivých částí realizační dokumentace stavby a harmonogram předávání technologických přeprací a výrobní 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 poslední 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 připravena 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

Je smlouvou Zhotovitel nedežl ustanovení Pod-článku 8.2 (Doba pro dokončení), musí Zhotovitel podle Pod-článku 2.5 (Claims objednatel) 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 zaplácena za každý den, který uplyne od konce příslušné Doby pro dokončení do data stanoveného v Potvrzení o převzetí. Avšak celková částka způsoběná 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 nezabývá 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:

Název Díla: „IIU2851 Vilantice – Dubenec“

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

8.13

Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo doby pro splnění postupného závazného  
**NEPOUŽÍJE SE!**

## 10 Převzetí objednatelem

10.1

Převzetí díla a sekci

Na konci prvního odstavce Pod-článku 10.1 jsou odstraněna slova „Dílo 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 části 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 přijímání zkoušek

Pod-článek 10.3 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Jestliže je Zhotovitel bráněn 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 Zhotovitel 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 přírůžky přiměřené zisku, které se zahrnou do Smluvní ceny.

Po obdržení tohoto oznámení musí Správce stavby postupovat v souladu s Pod-článkem 3.5 (Určení), aby bylo 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 Objednatele.“

## 11 Odpovědnost za vady

### 11.1

Dokončení nedokončených prací a odstraňování vad

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

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

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

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

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

„Zhotovitel je povinen Objednateli, nejrychleji jak je to možné po oznámení vady oznámit, jakým způsobem zamýšlí vadu Díla odstranit. Konkrétní způsob odstranění vady musí odsouhlasit Objednatel. Tento souhlas nemá 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 spíše 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 neskončila platnost Bankovní záruky za odstranění vad,“ 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 určené 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 úřadníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK), platných ke dni předložení návrhu Zhotovitele k Variaci. K použitým Expertním cenám se nepřipočítává přírůstek přiměřeného zisku ani přírůstek 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 přírůstkem přiměřeného zisku ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky, přírůstkem na výrobní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky a přírůstkem na správní režii ve výši 5 % přímých nákladů příslušné položky. Tyto přírůstky 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 dodavatelům nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.

Jestliže Zhotovitel vznikne zpoždění anebo Náklady v přičinné 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 přírůsteky 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 variantě*), 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 potvrzení v písemné podobě, když o to bude Správce 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 Vytváření 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 Přijetí smluvní částka obsahuje částky pro rezervu na další zvýšení nebo snížení nákladů v rozsahu, v kterém pinou 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 24 kalendářních měsíců následujících po podpisu Smlouvy o dílo, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po podpisu Smlouvy o dílo.

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 24 kalendářních měsíců následujících po podpisu Smlouvy o dílo, přičemž počátkem této lhůty je první den kalendářního měsíce následujícího po podpisu Smlouvy o dílo.

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“ vyňatého 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 výjma 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 vztážený ke kalendářnímu roku, v 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 ocení všechny položky Výkazu výměr tak, že jž 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 (Zpráva 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 „Potvrzeních plateb“ vkládá slovo „průběžná“.

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 platnost obklesá 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 Správce 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 „zadržný“ 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 odstavce 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 zadržného

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 objednatele

První odstavce 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 tabulovém rozsahu), že Zhotovitel výslovně zahrnul za limity účtem 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 úhel fakturovaných částek a přenesl specificky jednotlivé uznané náklady. Na každé faktuře bude uveden název stavby „II/2851 Vltávka – Dubenec“ a registrační číslo projektu (není-li uvedeno, oděsí Správce stavby), tak aby byla jednoznačně patrná souvislost jednotlivých částek se stavbou. Jednotlivé faktury budou zpracovány bez zastranění (bez haldového vyrovnání fakturované částky).

Faktury budou vystavovány na Objednatel a předkládány prostřednictvím Správce stavby na adresu ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové nebo osobně Ing. [redacted] ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, oddělení přípravy a realizace staveb Trutnov, tel: [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 závěru (Záhlávní spínání smlouvy) vkládají slova: „nebo Pod-článkem 4.25 (Bankovní Záruka za odstranění vad)“.

Pod-odstavce (e) zní:

„(e) je-li rozhodnuto o jeho úpědku, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli útonu nebo udělosti, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto útonů nebo udělosti, nebo“

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

„Poběžky a otmány směřované Personálem zhotovitele, resp. Podzhotovitelům, které jsou legální, však neopravňují k odstoupení.“

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

„(g) nedodržuje podmínky stanovené v zadávací dokumentaci nebo v kvalifikační dokumentaci zakázky na provedení Díla ani po uplynutí dohodané přiměřené lhůty, které mu byla stanovena Objednateltem ke splnění příslušných podmínek,

(h) v zadávacím řízení na zadání zakázky na provedení Díla uvedl ve své Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají 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 postiněvek stanovených v občanském zákoníku.“

Druhý odstavce Pod-článku 15.2 zní:

„Př jakémkoli z těchto udělosti nebo okolností může Objednatel po tom, co dá 14 dnů předem oznámení Zhotoviteli, odstoupit od Smlouvy a vyžádat Zhotovitele za Stavěním. V případě pod-odstavců (e), (f) a (g) však může Objednatel oznámením od Smlouvy odstoupit ihned.“

## 16 Přerušování a ukončení smlouvy zhotovitelem

16.2

Odstoupení zhotovitelem

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

„(g) je-li rozhodnuto o úpědku Objednatel, o vstupu do likvidace, popřípadě dojde k jakémukoli útonu nebo udělosti, které mají (podle příslušných Právních předpisů) podobný účinek jako jakýkoli z těchto útonů nebo udělosti.“

16.4

Platba při odstoupení

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

## 17 Riziko a odpovědnost

### 17.1

#### Odkódování

Na konci posledního odstavce Pod-Článku 17.1 se odstraňují slova: „Jak, jak je popsáno v pod-odstavcích (d) (i), (ii) a (iii) Pod-Článku 18.3 (Přehled 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 seček))“ a „(nebo se má za to, že je vydáno)“.

### 17.3

#### Riziko 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-odstavce (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 vlastnicka Díla zhotoveného na základě Smlouvy. V případě, že by pro třetí osobu, jež se v budoucnosti stane majitelem Díla, nebyto z jakéhokoli důvodu možné se domáhat práv podle předchozí věty, zavazuje se Zhotovitel poskytnout 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 licenče udělané 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, užijných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny patentem podle příslušných ustanovení Právních předpisů nebo jsou předmětem ekvivalenci či obdobné právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky požívají obdobné právní ochrany jako patenti. Uvedená licenče zahrnuje také právo Objednatela zapůjčit vlastnicki sítmi 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 očitne v úpadku; (iii) ve vztahu ke třetí osobě, jinak v době přiměřené neodstraní žádné jakoukoli vadu Díla, ke kterému odstranění je podle Smlouvy povinen nebo (iv) Objednatel začne v souladu se Smlouvou užívat Dílo.

V případě uvedeném v předcházející větě je Objednateli oprávněn poskytnout třetím osobám, jež využije ke zhotovení nebo opravě Díla, veškeré podklady a informace nezbytné ke zhotovení anebo opravě Díla a týkající se příslušného zařízení nebo příslušného výrobního postupu, který je předmětem patentu. Uvedená licenče se uděluje na celou dobu, po kterou bude trvat ochrana práv Zhotovitele na základě patentu, a nelze ji jednostranně vypovědět. Uvedená licenče 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, výrobků či věcem, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, užijných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, a které jsou chráněny užijným vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chráněných užijné vzory nebo průmyslových vzorem ve smyslu příslušných Právních předpisů chráněných průmyslové vzory nebo jsou předmětem ekvivalenci 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, užijných vzorů a průmyslových vzorů“, který je nedílnou součástí Dopisu nabídky, uvedl oprávněný, pravdivý a úplný výčet vynálezů, zařízení, výrobků či věcí, které jsou předmětem právní ochrany podle Smlouvy a jejich výkon a nezbytný pro užívání či jakákoliv 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 sehnat na trhu od subjektů nezávazujících na Zhotoviteli.

17.5.5 Smluvní Strany se dohodly, že v případě vedného či zatříděného práva z duševního vlastnictví se bude výše úrovně rovnat úrovně ceně tržní práva. K výši úrovně podle předcházející věty bude připočten také útlý zisk a skutečné a účinné vynaložené Náklady.“

První odstavec Pod-Článku 17.5 se označuje číselm: „17.5.6“.

Čtvrtý odstavec Pod-článku 17.5 zní:

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

## 18 Pojištění

18.1

Obecné požadavky na pojištění

Pod-článek 18.1 se odstraňuje bez náhrady.

18.2

Pojištění díla a vybavení zhotovitele

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

„Zhotovitel je povinen před zahájením provádění Díla uzavřít a na žádost Objednatel nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojistnou smlouvu na majetkové pojištění typu „all risk“ (vztahující se zejména na požáry, povodně, záplavy 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 rovnatelnou znovu pořídit jako věc stejnou nebo novou, stejného druhu a účelu (dále jen „Pojištění díla“) a pojistným plněním ve výši stanovené v Příloze k nabídce.

Stavebně montážní pojištění bude zahrnovat:

- pojištění majetkových škod „proti všem rizikům“ (all risk)

- pojištění záručního období 24 měsíců

- pojištění rizika výrobce (výrobní vada) s limitem plnění

- pojištění okolního majetku s limitem plnění

- pojištění převzatého majetku od Objednatel s limitem plnění

- pojištěnými dle této pojistné smlouvy budou Objednatel, Zhotovitel a Podzhotovitelé smluvně vázání na budovaném díle

- maximální spoluúčast 0,5 mil. Kč.

Zhotovitel je povinen udržovat Pojištění díla do řádného a úplného převzetí Díla Objednatel. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojistovny (tzv. výluky z pojištění), včetně zejména ustanovení vylučujících či sňuzujících rozsah pojištění plnění v případě neprovedení obnovy či rekonstrukce pojistnou událostí poškozené části Díla v určitém časovém termínu, s výjimkou výluk odpovídajících výlukům 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 Objednatel vinkulováno.

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

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

Kdykoli to Objednatel bude požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy Objednatel a/nebo pojišťovacím makléřem určeným Objednatel. Zhotovitel je rovněž povinen Objednatel na jeho žádost doložit řádné hrazení pojistného a plnění dalších povinností Zhotovitel 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 a na žádost Objednatel nebo Správce stavby bezodkladně předložit pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti Zhotovitel za škodu, která vznikne Objednatel nebo třetím osobám v důsledku smrti nebo úrazu nebo za škodu na jejich majetku v souvislosti s prováděním Díla v důsledku činnosti Zhotovitel. 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. Celková částka pojistného krytí na základě takového pojištění bude dosahovat alespoň výše stanovené v Příloze k nabídce.“

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

Zhotovitel je povinen zajistit, aby se uvedené pojištění vztahovalo na odpovědnost Zhotovitele za škody případně vzniklé dle Smlouvy.

Zhotovitel je povinen udržovat pojištění nejméně ve shora uvedeném rozsahu po celou dobu trvání Smlouvy. Pojistná smlouva nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) a výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmetu pojištění na trhu poskytování pojišťovacích služeb v České republice.

Subdodavatelé Zhotovitele budou v pojistných smlouvách uzavřených v souladu s touto Smlouvou uvedeni jako spolupojištění. 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 své pojistné smlouvy pojišťovacímu makléři určenému Objednatelům.

V pojistné smlouvě bude ujednáno vzdání se regresních práv pojištělitele 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, jakákoliv ze Stran může považovat tento claim za odmítnutý Správcem stavby a jakákoliv 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.“

**Název Díla: „II/2851 Vlastice – Dubenec“**

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: [REDACTED]

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

*Sm*

**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) Pokládka obrusných asfaltobetonových vrstev bude realizována v celé šířce vozovky beze spáry, pokud tomu nebudou bránit dopravní opatření, stanovená pro stavbu.
- 6) 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

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



# Výkaz výměr - preambule

Název Díla: „III/2851 Vilantice – Dubenec“

## 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 měřicí záznam, který bude obsahovat výpočet množství k měsíčnímu soupisu prací. Měřicí záznam je veden a potvrzován správcem stavby průběžně, originál se odevzdává 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 popsaných dotýčnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena. Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek, s veškerým vytěženým materiálem hospodaří 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, režie, zisk a přirážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.
- i) Zhotovitel zajistí a v cenové nabídce zohlední případné řízení dopravy pomocí „regulovčků“, 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 objednatelů příslušné práce provedeny.

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

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

### **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.

**Název Díla:**  
**„III/2851 Vilantice – Dubenec“**

**Rekapitulace nabídkové ceny**

OBJEKT	PODOBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 001		Všeobecné a předběžné položky	387 000,00 Kč
SO 101		Silnice	10 375 063,27 Kč
	SO 101.1	Silnice km 0,000 - 0,600	3 607 841,78 Kč
	SO 101.2	Silnice 0,600 - 1,200	2 979 527,71 Kč
	SO 101.3	Silnice 1,200 - 1,858	3 787 693,78 Kč
SO 151		Dopravně inženýrská opatření	27 280,00 Kč
<b>NABÍDKOVÁ CENA bez DPH</b>			<b>10 789 343,27 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>			<b>2 265 762,09 Kč</b>
<b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH</b>			<b>13 055 105,36 Kč</b>

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.  
Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice  
IČ: 421 96 868

V Jičíně dne 10. 10. 2019

.....  
Ing. Jiří Albrecht,  
ředitel oblastního závodu SEVER  
společnosti M - SILNICE a.s.

podpis oprávněné osoby a razítko

**Soupis objektů s DPH****Stavba: 36614 - III/2851 Vilantice - Dubenec****Varianta: V1 -**

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		10 789 343,27
		OC	DPH	OC + DPH [Kč]
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	387 000,00	81 270,00	468 270,00
SO 101	Silnice	10 375 063,27	2 178 763,29	12 553 826,56
SO 151	Dopravně inženýrská opatření	27 280,00	5 728,80	33 008,80

V Jičíně dne 10.10.2019

.....  
Ing. Jiří Albrecht,  
ředitel oblastního závodu SEVER  
společnosti M - SILNICE a.s.

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec**Objekt:** SO 001 Všeobecné a předběžné položky**Rozpočet:** SO 001 Všeobecné a předběžné položky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.**Základní cena:** 387 000,00 Kč**Cena celková:** 387 000,00 Kč**DPH:** 81 270,00 Kč**Cena s daní:** 468 270,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 387 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:** M - SILNICE a.s.**Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 10.10.2019



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36614 III/2851 Vilantice - Dubenec
Objekt:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby vč. digitální podoby, 3x tištěné + 1x CD Délka stavby 1858 m. Pevná cena.	KPL	1,00000	75 000,00	75 000,00
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby, obvodu staveniště....) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 1858 m. Pevná cena.	KPL	1,00000	115 000,00	115 000,00
2	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 1858 m. Pevná cena.	KPL	1,00000	67 000,00	67 000,00
3	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. Ověření podpisem odpovědného zástupce a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg 6x tištěné paré + 1x CD. Délka stavby 1858 m. Pevná cena.	KPL	1,00000	10 000,00	10 000,00
4	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Průběžná fotodokumentace 2x měsíčně a závěrečná fotodokumentace o průběhu výstavby v albu s popisem (3x tištěné + 1x elektronicky). Délka stavby 1858 m.	KPL	1,00000	12 000,00	12 000,00



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36614 III/2851 Vilantice - Dubenec
Objekt:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pevná cena.				
5	02991		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí s údaji o stavbě a textem dle vzoru objednatele, včetně kotvení. Po ukončení stavby jejich odstranění.</p> <p>Pevná cena.</p>	KUS	2,00000	15 000,00	30 000,00
6	03720		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Úhmná 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 nájezdů, apod. Zajištění a vyřízení pracovních míst nebo uzavírky a objízdné trasy.</p> <p>Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.</p> <p>Pevná cena. Délka stavby 1858 m.</p>	KPL	1,00000	60 000,00	60 000,00
7	03730		<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Náklady na vytyčení, zajištění a ochranu inženýrských sítí při stavbě</p>	KPL	1,00000	18 000,00	18 000,00
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>387 000,00</b>
<b>Celkem:</b>							<b>387 000,00</b>

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
**Objekt:** SO 101 Silnice  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

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

**Základní cena:** 3 607 841,78 Kč

**Cena celková:** 3 607 841,78 Kč

**DPH:** 757 646,77 Kč

**Cena s daní:** 4 365 488,55 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 3 607 841,78 Kč

**Vypracoval zadání:** Vypracoval nabídku: M - SILNICE a.s.

**Datum zadání:** Datum vypracování nabídky: 10.10.2019





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36614 III/2851 Vilantice - Dubenec
Objekt:	SO 101 Silnice
Rozpočet:	SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení z krajnic a příkopů objemová hmotnost - předpoklad 2,0 t/m3 Odkop z krajnic: L: 584*0,5*0,1*2,0=58,40 [A] P: 571*0,5*0,1*2,0=57,10 [B] Odkop z příkopů: L: 584*0,25*2,0=292,00 [C] P: 507*0,25*2,0=253,50 [D] Celkem: A+B+C+D=661,00 [E]	T	661,00000	130,00	85 930,00
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál ze sjezdů, podklady vozovek suř z asfaltových vozovkových vrstev objemová hmotnost - předpoklad 2,4 t/m3 (3088*0,10+0,3*3088*0,02)*2,4=785,59 [A] (6,5+6,0+3,5)*0,15*2,4=5,76 [B] Celkem: A+B=791,35 [C]	T	791,34720	130,00	102 875,14
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>188 805,14</b>

1			<b>Zemní práce</b>				
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odkop sjezdu z frézovaného materiálu v km cca 0,130 pro provedení výškové úpravy, vč. naložení a odvozu na skládku. Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2 3,5*0,15=0,53 [A]	M3	0,52500	850,00	446,25
4	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	327,32800	865,00	283 138,72

133



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	36614 III/2851 Vilantice - Dubenec
<b>Objekt:</b>	SO 101 Silnice
<b>Rozpočet:</b>	SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Frézování v tl. 100 mm Vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2 3088*0,10=308,80 [A] Frézování výsprav na trase v tl. 20 mm, odhad 30% plochy: 0,3*3088*0,02=18,53 [B] Celkem: A+B=327,33 [C]				
5	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seříznutí krajnic podél celé trasy šířky 0,5 m v tl. 100 mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku. Odměřeno digitálně z přílohy B.2 Odkop z krajnic: L: 584*0,5*0,1=29,20 [A] P: 571*0,5*0,1=28,55 [B] Celkem: A+B=57,75 [C]	M3	57,75000	775,00	44 756,25
6	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Prokopání příkopů v nejnějnější míře, délka cca 1 091 m, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku. Odměřeno digitálně z přílohy B.2 L: cca 584 m =584,00 [A] P: cca 507 m =507,00 [B] Celkem: A+B=1 091,00 [C]	M	1 091,00000	165,00	180 015,00
7	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Pročištění příčného propustku dl. 10,0 v km cca 0,010	M	10,00000	250,00	2 500,00
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Odkop sjezdu z frézovaného materiálu v km cca 0,130 pro provedení výškové úpravy - uložení na skládku.	M3	0,52500	16,00	8,40



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2 3,5*0,15=0,53 [A]				
9	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  V místech nebezpečné krajnice. Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou pod nebezpečnou krajnicí, včetně zhutnění.  L: cca 584 m =584,00 [A] P: cca 507 m =507,00 [B] Celkem: (A+B)*0,05=54,55 [C]	M3	54,55000	565,00	30 820,75
10	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU  Ozelenění svahu po čištění příkopů. Odměřeno digitálně z přílohy B.2  L: cca 584 m =584,00 [A] P: cca 507 m =507,00 [B] Celkem: (A+B)*2,5=2 727,50 [C]	M2	2 727,50000	18,00	49 095,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>590 780,37</b>
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
11	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Napojení cest a sjezdů z vyfrézovaného materiálu, tl. vrstvy 150 mm.  km cca 0,100 000: 6,5*0,15=0,98 [A] km cca 0,210 000: 6,0*0,15=0,90 [B] Celkem: A+B=1,88 [C]	M3	1,87500	840,00	1 575,00
12	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM  Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm. Var 1 - cement + asf. pojivo Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2	M2	1 668,00000	324,00	540 432,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovka (úsek dl. 300m, tj. km 0,000 - 0,300): 1668=1 668,00 [A]				
13	567544	I	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM + SORFIX TL DO 200MM  Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm. Var 2 - cement + asf. pojivo + SORFIX Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2  Vozovka (úsek dl. 300m, tj. km 0,300 - 0,600): 1668=1 668,00 [A]	M2	1 668,00000	342,00	570 456,00
14	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Krajnice z recyklátu v šířce 0,50 m, tl. 100 mm Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2  Odkop z krajnic: L: 584*0,5*0,1=29,20 [A] P: 571*0,5*0,1=28,55 [B] Celkem: A+B=57,75 [C]	M3	57,75000	985,00	56 883,75
15	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřik, asfaltová emulze, 0,8 kg/m2 zbytkového pojiva  Vozovka: 3336=3 336,00 [A]	M2	3 336,00000	15,00	50 040,00
16	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik, asfaltová emulze, 0,40 kg/m2 zbytkového pojiva  Vozovka: 3242,4=3 242,40 [A] Sjezdy: V km cca 0,130 00: 3,5=3,50 [B] Celkem: A+B=3 245,90 [C]	M2	3 245,90000	12,00	38 950,80



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36614 III/2851 Vilantice - Dubenec
Objekt:	SO 101 Silnice
Rozpočet:	SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	574A04		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, IIS</p> <p>Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, tl. vrstvy 40 mm</p> <p>Vozovka: 3088=3 088,00 [A] Sjezdy: V km cca 0,130 00: 3,5=3,50 [B] Celkem: (A+B)*0,04=123,66 [C]</p>	M3	123,66000	5 160,00	638 085,60
18	574E06		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70, tl. vrstvy 80 mm</p> <p>Vozovka: 3242,4=3 242,40 [A] Sjezdy: V km cca 0,130 00: 3,5=3,50 [B] Celkem: (A+B)*0,06=194,75 [C]</p>	M3	194,75400	4 580,00	891 973,32
19	587206		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Předláždění sjezdů ze zámkové dlažby.</p> <p>Sjezdy: V km cca 0,050 00: 3*1=3,00 [A]</p>	M2	3,00000	450,00	1 350,00
20	58910		<p>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</p> <p>Zalítí spáry asfaltovou záplivkou. Odměřeno digitálně z přílohy B.2 38+3,2+4,9=46,10 [A]</p>	M	46,10000	78,00	3 595,80
5		Komunikace					2 793 342,27



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice km 0,000 - 0,600

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
21	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Profiznutí spěry na začátku a nakonci úseku. Odměřeno digitálně z přílohy B.2 38+3,2+4,9=46,10 [A]	M	46,10000	70,00	3 227,00
22	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění vozovky před pokládkou ložné a ohrubné vrstvy. (3242,4+3,5)=3 245,90 [A] (3088+3,5)=3 091,50 [B] Celkem: A+B=6 337,40 [C]	M2	6 337,40000	5,00	31 687,00
9			Ostatní konstrukce a práce				34 914,00

Celkem:

3 607 841,78

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
**Objekt:** SO 101 Silnice  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice km 0,600 - 1,200

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

**Základní cena:** 2 979 527,71 Kč

**Cena celková:** 2 979 527,71 Kč

**DPH:** 625 700,82 Kč

**Cena s daní:** 3 605 228,53 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 2 979 527,71 Kč

**Vypracoval zadání:** **Vypracoval nabídku:** M - SILNICE a.s.

**Datum zadání:** **Datum vypracování nabídky:** 10.10.2019



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice km 0,600 - 1,200

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení z krajnic a příkopů objemová hmotnost - předpoklad 2,0 t/m3 Odkop z krajnic: L: 558*0,5*0,1*2,0=55,80 [A] P: 579*0,5*0,1*2,0=57,90 [B] Odkop z příkopů: L: 558*0,25*2,0=279,00 [C] P: 579*0,25*2,0=289,50 [D] Celkem: A+B+C+D=682,20 [E]	T	682,20000	130,00	88 686,00
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál ze sjezdů, podklady vozovek suť z asfaltových vozovkových vrstev objemová hmotnost - předpoklad 2,4 t/m3 (2856*0,07+0,3*2856*0,02)*2,4=520,93 [A] (10,5+33,8)*0,15*2,4=15,95 [B] Celkem: A+B=536,88 [C]	T	536,88240	130,00	69 794,71
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
							<b>158 480,71</b>
1	<b>Zemní práce</b>						
3	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Frézování v tl. 70 mm. Vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2	M3	217,05600	865,00	187 753,44





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice km 0,600 - 1,200

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2856*0,07=199,92 [A] Frézování výsprav na trase v tl. 20 mm., odhad 30% plochy: 0,3*2856*0,02=17,14 [B] Celkem: A+B=217,06 [C]				
4	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU  Seřiznutí krajnic podél celé trasy šířky 0,5 m v tl. 100 mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku Odměněno digitálně z přílohy B.2  Odkop z krajnic: L: 558*0,5*0,1=27,90 [A] P: 579*0,5*0,1=28,95 [B] Celkem: A+B=56,85 [C]	M3	56,85000	775,00	44 058,75
5	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M  Prokopání příkopů v nejnětější míře, délka cca 1 137 m, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku Odměněno digitálně z přílohy B.2  L: cca 558 m =558,00 [A] P: cca 579 m =579,00 [B] Celkem: A+B=1 137,00 [C]	M	1 137,00000	165,00	187 605,00
6	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  V místech nebezpečné krajnice. Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou pod nebezpečnou krajnicí, včetně zhutnění.  L: cca 558 m =558,00 [A] P: cca 579 m =579,00 [B] Celkem: (A+B)*0,05=56,85 [C]	M3	56,85000	565,00	32 120,25
7	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU  Ozelenění svahu po čištění příkopů. Odměněno digitálně z přílohy B.2	M2	2 842,50000	18,00	51 165,00

111



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice km 0,600 - 1,200

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			L: cca 558 m =558,00 [A] P: cca 579 m =579,00 [B] Celkem: (A+B)*2,5=2 842,50 [C]				502 702,44
5			<b>Komunikace</b>				
8	567306		<b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</b> Napojení cest a sjezdů z vyfrézovaného materiálu, tl. vrstvy 150 mm. km cca 0,750 000: 10,5*0,15=1,58 [A] km cca 0,895 000: 33,8*0,15=5,07 [B] Celkem: A+B=6,65 [C]	M3	6,64500	840,00	5 581,80
9	567544		<b>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM</b> Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm. Var 1 - cement + asf. pojivo Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2 Vozovka (úsek dl. 300 m, tj. km 0,600 - 0,900) 1542,24=1 542,24 [A]	M2	1 542,24000	324,00	499 685,76
10	567544	1	<b>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM + SORFIX TL DO 200MM</b> Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm. Var 2 - cement + asf. pojivo + SORFIX Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2 Vozovka (úsek dl. 300 m, tj. km 0,900 - 1,200) 1542,24=1 542,24 [A]	M2	1 542,24000	342,00	527 446,08
11	56960		<b>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</b> Krajnice z recyklatu v šířce 0,50 m, tl. 100 mm Odečteno digitálně z přílohy B.2	M3	56,85000	985,00	55 997,25



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice km 0,600 - 1,200

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odškop z krajnic: L: 558*0,5*0,1=27,90 [A] P: 579*0,5*0,1=28,95 [B] Celkem: A+B=56,85 [C]				
12	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik, asfaltová emulze, 0,8 kg/m2 zbytkového pojiva  Vozovka: 3084,48=3 084,48 [A]	M2	3 084,48000	15,00	46 267,20
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik, asfaltová emulze, 0,20 kg/m2 zbytkového pojiva  Vozovka: 2898,04=2 898,04 [A]	M2	2 898,04000	12,00	34 776,48
14	57327		MIKROKOBREK JEDNOVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/11 Emulzní mikrokobrec 0/11, tl. vrstvy 10 mm.  2856=2 856,00 [A]	M2	2 856,00000	118,00	337 008,00
15	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70, tl. vrstvy 80 mm  Vozovka: 2898,04*0,06=173,88 [A]	M3	173,88240	4 580,00	796 381,39
16	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM Zařízení spár asfaltovou záplvkou. Odměřeno digitálně z přílohy B.2 4,8=4,80 [A]	M	4,80000	78,00	374,40
5		Komunikace					2 303 518,36



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

<b>Stavba:</b>	36614 III/2851 Vilantice - Dubenec
<b>Objekt:</b>	SO 101 Silnice
<b>Rozpočet:</b>	SO 101.2 Silnice km 0,600 - 1,200

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
17	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Prořiznutí spáry na začátku a na konci úseku. Odměřeno digitálně z přílohy B.2 4,8=4,80 [A]	M	4,80000	70,00	336,00
18	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění podkladní vrstvy před pokládkou mikrokoberce. 2898,04=2 898,04 [A]	M2	2 898,04000	5,00	14 490,20
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>14 826,20</b>
<b>Celkem:</b>							<b>2 979 527,71</b>

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
**Objekt:** SO 101 Silnice  
**Rozpočet:** SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

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

**Základní cena:** 3 787 693,78 Kč

**Cena celková:** 3 787 693,78 Kč

**DPH:** 795 415,69 Kč

**Cena s daní:** 4 583 109,47 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 3 787 693,78 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:** M - SILNICE a.s.

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:** 10.10.2019



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení z krajnic a příkopů objemová hmotnost - předpoklad 2,0 t/m3 Odkop z krajnic: L: 625*0,5*0,1*2,0=62,50 [A] P: 591*0,5*0,1*2,0=59,10 [B] Odkop z příkopů: L: 555*0,25*2,0=277,50 [C] P: 455*0,25*2,0=227,50 [D] Celkem: A+B+C+D=626,60 [E]	T	626,60000	130,00	81 458,00
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál ze sjezdů kamenivo objemová hmotnost - předpoklad 2,2 t/m3 (13,8+12+5)*0,15*2,2=10,16 [A]	T	10,16400	130,00	1 321,32
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál ze sjezdů, podklady vozovek suť z asfaltových vozovkových vrstev objemová hmotnost - předpoklad 2,4 t/m3 (3266*0,08+0,3*3266*0,02)=280,88 [A] (4,8+20)*0,08=1,98 [B] Celkem: (A+B)*2,4=678,86 [C]	T	678,86400	130,00	88 252,32
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>171 031,64</b>
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	4,62000	850,00	3 927,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odkop sjezdu z frézovaného materiálu v km oca 1,880 - 1,890 pro provedení výškové úpravy, vč. naložení a odvozu na skládku            Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2</p> <p>Podklady ze sjezdů:  <math>(13,8+12+5)*0,15=4,62</math> [A]</p>				
3	113728		<p><b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</b></p> <p>Frézování v tl. 80 mm            Vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele.            Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě.            Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2</p> <p><math>3266*0,08=261,28</math> [A]            Frézování výprav na trase v tl. 20 mm, odhad 30% plochy:  <math>0,3*3266*0,02=19,60</math> [B]            Sjezdy:  <math>(4,8+20)*0,08=1,98</math> [C]            Celkem: A+B+C=282,86 [D]</p>	M3	282,86000	865,00	244 673,90
4	12920		<p><b>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</b></p> <p>Seřiznutí krajnic podél celé trasy šířky 0,5 m v tl. 100 mm, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku            Odměřeno digitálně z přílohy B.2</p> <p>Odkop z krajnic:            L: <math>625*0,5*0,1=31,25</math> [A]            P: <math>591*0,5*0,1=29,55</math> [B]            Celkem: A+B=60,80 [C]</p>	M3	60,80000	775,00	47 120,00
5	12931		<p><b>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M</b></p> <p>Prokopání příkopů v nejnižší míře, délka oca 1 010 m, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku            Odměřeno digitálně z přílohy B.2</p>	M	1 010,00000	165,00	166 650,00

142



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1.858

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			L: cca 555 m =555,00 [A] P: cca 455 m =455,00 [B] Celkem: A+B=1 010,00 [C]				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Odkop sjezdu z frézovaného materiálu v km cca 1,680 - 1,690 pro provedení výškové úpravy - uložení na skládku. Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2  Podklady ze sjezdů: (13,8+12+5)*0,15=4,62 [A]	M3	4,62000	16,00	73,92
7	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  V místech nezpevněné krajnice. Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou pod nezpevněnou krajnicí, včetně zhutnění.  L: cca 555 m =555,00 [A] P: cca 455 m =455,00 [B] Celkem: (A+B)*0,05=50,50 [C]	M3	50,50000	565,00	28 532,50
8	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU  Ozelenění svahu po čištění příkopů. Odměřeno digitálně z přílohy B.2  L: cca 625 m =625,00 [A] P: cca 591 m =591,00 [B] Celkem: (A+B)*2,5=3 040,00 [C]	M2	3 040,00000	18,00	54 720,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>545 697,32</b>
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
9	567306		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Napojení cest a sjezdů z vyfrézovaného materiálu, tl. vrstvy 150 mm.	M3	4,62000	840,00	3 880,80





3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km cca 1,670 000: 13,8*0,15=2,07 [A] km cca 1,690 000: 12,0*0,15=1,80 [B] km cca 1,800 000: 5,0*0,15=0,75 [C] Celkem: A+B+C=4,62 [D]				
10	567544	1	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM  Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm. Var 1 - cement + asf. pojivo Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2  Vozovka (úsek dl. 300 m, tj. km 1,200 - 1,500) 1709,64=1 709,64 [A]	M2	1 709,64000	324,00	553 923,36
10	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM + SORFIX TL DO 200MM  Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm. Var 2 - cement + asf. pojivo + SORFIX Plocha odměřena digitálně z přílohy B.2  Vozovka (úsek dl. 300 m, tj. km 1,500 - 1,858) 1709,64=1 709,64 [A]	M2	1 709,64000	342,00	584 696,88
11	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Krajnice z recyklátu v šířce 0,50 m, tl. 100 mm Odměřeno digitálně z přílohy B.2  Odkop z krajnic: L: 625*0,5*0,1=31,25 [A] P: 591*0,5*0,1=29,55 [B] Celkem: A+B=60,80 [C]	M3	60,80000	985,00	59 888,00
12	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  Infiltrační postřík, asfaltová emulze, 0,8 kg/m2 zbytkového pojiva  Vozovka: 3419,28=3 419,28 [A]	M2	3 419,28000	15,00	51 289,20



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik, asfaltová emulze, 0,20 kg/m2 zbytkového pojiva  Vozovka: 3324,3=3 324,30 [A] Sjezdy: V km cca 1,680 00: 4,8=4,80 [B] V km cca 1,810 00: 20=20,00 [C] Celkem: A+B+C=3 349,10 [D]	M2	3 349,10000	12,00	40 189,20
14	572423		JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,0KG/M2 S PODRCENÍM Jednovrstvý nátěr 0/8, asfaltové pojivo.  Vozovka: 3324,3=3 324,30 [A] Sjezdy: V km cca 1,680 00: 4,8=4,80 [B] V km cca 1,810 00: 20=20,00 [C] Celkem: A+B+C=3 349,10 [D]	M2	3 349,10000	72,00	241 135,20
15	5732A		MIKROKOBEREK DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 Emulzní mikrokoberec dvouvrstvý, tl. vrstvy 20 mm  (3266+4,8+20)=3 290,80 [A]	M2	3 290,80000	179,00	589 053,20
16	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ 50/70, tl. vrstvy 80 mm	M3	200,94600	4 580,00	920 332,68



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 101 Silnice  
 Rozpočet: SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vozovka: 3324,3=3 324,30 [A] Sjezdy: V km cca 1,680 00: 4,8=4,80 [B] V km cca 1,810 00: 20=20,00 [C] Celkem: (A+B+C)*0,06=200,95 [D]				
17	587206		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</b> Předláždění sjezdů ze zámkové dlažby.  Chodník: V km cca 1,850 00: 3,5=3,50 [A] 4,5=4,50 [B] Celkem: A+B=8,00 [C]	M2	8,00000	450,00	3 600,00
18	58910		<b>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</b> Zalítí spáry asfaltovou záplivkou. Odečteno digitálně z přílohy B.2 17,5+20+4,6=42,10 [A]	M	42,10000	78,00	3 283,80
5			<b>Komunikace</b>				<b>3 051 272,32</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
19	919112		<b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</b> Profiznutí spáry na začátku a nakonci úseku. Odečteno digitálně z přílohy B.2 17,5+20+4,6=42,10 [A]	M	42,10000	70,00	2 947,00
20	93808		<b>OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM</b>	M2	3 349,10000	5,00	16 745,50



3.6.1.10

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
**Objekt:** SO 101 Silnice  
**Rozpočet:** SO 101.3 Silnice km 1,200 - 1,858

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Očištění podkladní vrstvy. 3324,3+4,8+20,0=3 349,10 [A]				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>19 692,50</b>
<b>Celkem:</b>							<b>3 787 693,78</b>



3.6.1.10

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
**Objekt:** SO 151 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** SO 151 Dopravně inženýrská opatření

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

**Základní cena:** 27 280,00 Kč

**Cena celková:** 27 280,00 Kč

**DPH:** 5 728,80 Kč

**Cena s daní:** 33 008,80 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 27 280,00 Kč

**Vypracoval zadání:** Vypracoval nabídku: M - SILNICE a.s.  
**Datum zadání:** Datum vypracování nabídky: 10.10.2019



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 151 Dopravně inženýrská opatření  
 Rozpočet: SO 151 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dočasné značení objížďky uzavírky pro provedení krytu vozovky značkami IS11b - 9 ks, IS11c - 1 ks, B1 - 2 ks, E13 - 2 ks. Odhad cca 14 ks. Včetně patních desek, sloupků, kontroly a opravy při stavbě, případného přemístění v rámci stavby a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	14,00000	570,00	7 980,00
2	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Demontáž značek IS11b - 9 ks, IS11c - 1 ks, B1 - 2 ks, E13 - 2 ks. Odhad cca 14 ks.	KUS	14,00000	570,00	7 980,00
3	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dočasné značení objížďky uzavírky pro provedení krytu vozovky značkami IP22. Odhad cca 5 ks. Včetně patních desek, sloupků, kontroly a opravy při stavbě, případného přemístění v rámci stavby a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	5,00000	700,00	3 500,00
4	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Demontáž značek IP22. Odhad cca 5 ks.	KUS	5,00000	700,00	3 500,00
5	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ Zahnuje soupravu 3 ks výstražných světel - odhad cca 2 soupravy. Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	2,00000	600,00	1 200,00
6	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Demontáž soupravy 3 ks výstražných světel - celkem cca 2 soupravy.	KUS	2,00000	600,00	1 200,00
7	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	2,00000	480,00	960,00



3.6.1.10

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36614 III/2851 Vilantice - Dubenec  
 Objekt: SO 151 Dopravně inženýrská opatření  
 Rozpočet: SO 151 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z2 - "Zábrana pro značení uzavírky" Včetně patních desek, sloupků, kontroly, údržby a případné obnovy až do termínu dokončení stavby, přemístění v rámci stavby a nájmu po celou dobu stavby.				
8	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž zábrany Z2 - 2 ks.	KUS	2,00000	480,00	960,00
9			Ostatní konstrukce a práce				27 280,00
<b>Celkem:</b>							<b>27 280,00</b>

## EXPORT NABÍDKY - PROTOKOL

Stavba: 36614 - III/2851 Vilantice - Dubenec  
Varianta: V1 -

Typ	Výsledek	Soubor	Věta	Položka	Chybná h.	Správná h.
1. Kontrola struktury XC4	splněno					
2. Právě jedna stavba v exportu	splněno					
3. Kontrola duplicit	splněno					
4. Kontrola objektové skladby	splněno					
5. Kontrola duplicit položek krycího listu	splněno					
6. Kontrola položek krycího listu	splněno					
7. Spárování měrných jednotek	splněno					
Data jsou platná! EXPORT POVOLEN						
Celková cena varianty:	10 789 343,27 Kč					

M - SILNICE a.s.  
Vypracoval: .....

Podpis: .....

Jičín  
Místo: .....

10.10.2019  
Datum: .....



**EXPORT NABÍDKY**

Stavba: 36614 - III/2851 Vřantice - Dubenec

Varianta: V1 -

Datum exportování nabídky: 10.10.2019

Investor:

**Cena stavebních prací: 10 789 343,27 Kč****DPH: 2 265 762,09 Kč****Cena stavebních prací včetně DPH: 13 055 105,36 Kč**

---

**Cena celkem: 10 789 343,27 Kč****DPH: 2 265 762,09 Kč****Cena celkem včetně DPH: 13 055 105,36 Kč**

## Název Díla: III/2851 Vilantice – Dubenec

### HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENÍŠTI

Objekt	č. položky	Činnost	Zhotovitel Podzhotovitelé	2019																																																				
				leden												únor												březen												duben																
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1
SO 101.1	Silnice km 0,000 - 0,600																																																							
	113728	Frézování vozovně asfaltových	ČNES dopravní stavby, a.s.																																																					
	567544	Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm.	ČNES dopravní stavby, a.s.																																																					
	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M - SILNICE a.s.																																																					
	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 118	M - SILNICE a.s.																																																					
SO 101.2	Silnice km 0,600 - 1,200																																																							
	113728	Frézování vozovek asfaltových	ČNES dopravní stavby, a.s.																																																					
	567544	Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm.	ČNES dopravní stavby, a.s.																																																					
	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M - SILNICE a.s.																																																					
	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M - SILNICE a.s.																																																					
573Z7	MIKROKOBĚREC JEDNOVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/11	M - SILNICE a.s.																																																						
SO 101.3	Silnice km 1,200 - 1,858																																																							
	113728	Frézování vozovek asfaltových	ČNES dopravní stavby, a.s.																																																					
	567544	Recyklace za studena na místě RS 0/32 v tl. 180 mm.	ČNES dopravní stavby, a.s.																																																					
	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M - SILNICE a.s.																																																					
	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S	M - SILNICE a.s.																																																					
573Z A	MIKROKOBĚREC DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8	M - SILNICE a.s.																																																						
SO - 161	Dopravně inženýrská opatření																																																							
	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ	INKA - dopravní značení Hradec Králové a.r.o.																																																					
	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	INKA - dopravní značení Hradec Králové a.r.o.																																																					

**Datum zahájení prací:**  
**Termín dokončení Stavby (= prací):**  
**Termín dokončení Díla:**  
**Doba realizace Díla:**

04. 11. 2019 (datum zahájení prací v termínu určeném zadavatelem - předpoklad dle zadávací dokumentace 04. 11. 2019)  
 22. 12. 2019  
 02. 02. 2020  
 7 týdnů + 6 týdnů

Zhotovitel: M - SILNICE a.s.  
 Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice  
 IČ: 421 96 868

V Jičíně dne

Ing. Jiří Albrecht, ředitel oblastního závodu SEVER  
 společnosti M - SILNICE a.s.

# Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

**„III/2851 Vilantice – Dubenec“**

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

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět														
1.	<table border="1"> <tr> <td>Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:</td> <td><b>Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)</td> </tr> <tr> <td>Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:</td> <td>Jiřfho Purkyně 1174/53, 500 02 Hradec Králové</td> </tr> <tr> <td>IČO:</td> <td>455 36 058</td> </tr> <tr> <td>Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:</td> <td>██████████</td> </tr> <tr> <td>Spisová značka v obchodním rejstříku:</td> <td>C 1583 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové</td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td>██████████</td> </tr> <tr> <td>██████████</td> <td>██████████</td> </tr> </table>	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Jiřfho Purkyně 1174/53, 500 02 Hradec Králové	IČO:	455 36 058	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 1583 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové	Tel./fax:	██████████	██████████	██████████	<p><b>Spolupráce při prokázání splnění kvalifikačních předpokladů</b> (doloženo Certifikátem systému certifikovaných stavebních dodavatelů účastníka M - SILNICE a.s. na str. 12 - ad 3) NABÍDKY, součástí nabídky doplňkově také Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů tohoto poddodavatele, smlouva o budoucí spolupráci - doloženo Certifikátem),</p> <p>realizace geodetických prací (v rozsahu 2,48 % finančního objemu veřejné zakázky)</p>
Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)															
Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Jiřfho Purkyně 1174/53, 500 02 Hradec Králové															
IČO:	455 36 058															
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████															
Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 1583 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové															
Tel./fax:	██████████															
██████████	██████████															

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět														
2.	<table border="1"> <tr> <td>Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:</td> <td><b>M.I.S. a.s.</b> (právní forma: akciová společnost)</td> </tr> <tr> <td>Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:</td> <td>Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové</td> </tr> <tr> <td>IČO:</td> <td>421 95 683</td> </tr> <tr> <td>Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:</td> <td>██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████</td> </tr> <tr> <td>Spisová značka v obchodním rejstříku:</td> <td>B 373 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové</td> </tr> <tr> <td>Tel./fax:</td> <td>██████████</td> </tr> <tr> <td>██████████</td> <td>██████████</td> </tr> </table>	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>M.I.S. a.s.</b> (právní forma: akciová společnost)	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové	IČO:	421 95 683	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████	Spisová značka v obchodním rejstříku:	B 373 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové	Tel./fax:	██████████	██████████	██████████	<p>Realizace laboratorních prací (v rozsahu 0,72 % finančního objemu veřejné zakázky)</p>
Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>M.I.S. a.s.</b> (právní forma: akciová společnost)															
Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové															
IČO:	421 95 683															
Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████															
Spisová značka v obchodním rejstříku:	B 373 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové															
Tel./fax:	██████████															
██████████	██████████															

<b>Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů</b>		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
3.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>M - PROJEKCE s.r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové
	IČO:	050 61 415
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████ ██████████████████ ██████████████████ ██████████
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 37094 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové
	Tel./fax:	██████████
	██████████████████	
		Realizace projekčních prací (v rozsahu 0,10 % finančního objemu veřejné zakázky)

<b>Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů</b>		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
4.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>ČNES dopravní stavby, a.s.</b> (právní forma: akciová společnost)
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Milady Horákové 2764, 272 01 Kladno-Kročehlavy
	IČO:	477 81 734
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████████████ ██████████████████ ██████████████████ ██████████ ██████████
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	B 4964 v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze
	Tel./fax:	██████████
	██████████████████	
		Realizace frézování (v rozsahu 6,90 % finančního objemu veřejné zakázky)



<b>Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů</b>		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
5.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>ČNES dopravní stavby, a.s.</b> (právní forma: akciová společnost)
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Milady Horákové 2764, 272 01 Kladno-Kročehlavy
	IČO:	477 81 734
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	B 4964 v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze
	Tel./fax:	██████████ ██████
	██████████	Realizace recyklace za studena (v rozsahu 31,58 % finančního objemu veřejné zakázky)

<b>Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů</b>		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
6.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	<b>INKA - dopravní značení Hradec Králové s.r.o.</b> (právní forma: společnost s ručením omezeným)
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Obránců míru 258, 503 02 Předměřice nad Labem
	IČO:	274 78 866
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	██████████
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 21425 v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové
	Tel./fax:	██████████ ██████████
	██████████	Realizace dopravního značení (v rozsahu 0,84 % finančního objemu veřejné zakázky)

CELKEM

42,62 %

Čestně prohlašuji, že účastník M - SILNICE a.s. bude, v případě přidělení výše uvedené veřejné zakázky, realizovat minimálně následující části této zakázky vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím poddodavatelů: Pokládka asfaltobetonových vrstev.



Plán jakosti č.j: 6/2019/P

## **PLÁN JAKOSTI STAVBY**

STAVBA : III/2851 Vilantice - Dubenec

OBJEKTY : SO 101.1 Silnice km 0,000 – 0,600  
SO 101.2 Silnice km 0,600 – 1,200  
SO 101.3 Silnice km 1,200 – 1,858

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 : 18. 10. 2019

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/2851 Vilantice - Dubenec

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 26. 2. 2018.**

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. OHSMS - 773/2018 platný do 12.3. 2021.**

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

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

Systém 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 1/2017 Zemní práce a TLP 2/2017 Kanalizace a výkopy jam, rýh a šachet**.

### **4.2 Postřiky**

Technologický proces postřiků se řídí technologickým předpisem **TLP 7/2017 Postřiky a nátěry vozovek**.

### **4.3 Hutněné asfaltové vrstvy**

Technologický proces hutněných asfaltových vrstev se řídí technologickým předpisem **TLP 9/2017 Hutněné asfaltové vrstvy, 10/2017 Opravy poruch asfaltových vozovek**.

### **4.4 Chodníky**

Technologický proces Provádění chodníků se řídí technologickým předpisem **TLP 12/2017 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/2851 Vilantice - Dubenec**

OBJEKT: **SO 101.1 Silnice km 0,000 – 0,600**  
**SO 101.2 Silnice km 0,600 – 1,200**  
**SO 101.3 Silnice km 1,200 – 1,858**

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: **17. října 2019**

DATUM AKTUALIZACE KZP: **18. října 2019**

Činnost	Zpracoval technik OKŘJ	Kontroloval vedoucí OKŘJ	Převzal stavbyvedoucí	Schválil zástupce objednatele
Jméno	██████████	██████████		
Datum	18. října 2019	18. října 2019	18. 10. 2019	
Podpis				

*Handwritten signature*



# STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

Kontrolní a zkušební plán

Zpracoval: [REDACTED]

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

## SO 101.1 Silnice km 0,000 – 0,600

Konstrukční část				Stmelené konstrukční vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Horní podkladní vrstva (recyklace za studena)				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	TP 208 (2009)	vyhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM	
Materiál				RS C (H) cement + asfaltová emulze												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]													
1 668	751	300	180	Modul přetvárnosti ( $E_{def,2}$ )				1×	2 500 m <sup>2</sup>	2	min. 150 MPa	Tab. 12b				
				Rázový modul deformace ( $M_{VD}$ )				1×	250 m <sup>2</sup>	7	min. 100 MPa	Tab. 12b				
				Nerovnost povrchu v podélném směru				1×	jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Nerovnost povrchu v příčném směru				1×	40 bm	7	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Tloušťka vrstvy minimální				1×	1 500 m <sup>2</sup>	1	min. 153 mm	Tab. 12a				
Tloušťka vrstvy průměrná																

Konstrukční část				Stmelené konstrukční vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Horní podkladní vrstva (recyklace za studena)				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	TP 208 (2009)	vyhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM	
Materiál				RS C (H) Sorfix, cement + asfaltová emulze												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]													
1 668	751	300	180	Modul přetvárnosti ( $E_{def,2}$ )				1×	2 500 m <sup>2</sup>	2	min. 150 MPa	Tab. 12b				
				Rázový modul deformace ( $M_{VD}$ )				1×	250 m <sup>2</sup>	7	min. 100 MPa	Tab. 12b				
				Nerovnost povrchu v podélném směru				1×	jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Nerovnost povrchu v příčném směru				1×	40 bm	7	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Tloušťka vrstvy minimální				1×	1 500 m <sup>2</sup>	1	min. 153 mm	Tab. 12a				
Tloušťka vrstvy průměrná																



STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

Kontrolní a zkušební plán

Zpracoval: J. [redacted]

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

Konstrukční část				Hulněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené			
Konstrukční vrstva				Podkladní vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 73 6121 (2008)	počty zkoušek			
Materiál				ACP 16 +								vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m²]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
3 246	487	600	60	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 m²	3	2,0 - 10,5%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1× 1 500 m²	3	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1× 1 500 m²	3	min. 54 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m²	3	min. 60 mm	Tab. 14							
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. A.2 Tab. 16							

Na základě požadavku objednatele se má teplota asfaltové směsi pohybovat v rozmezí 140°C – 180°C. Měření provádět min. 1x za hodinu se zápisem do stavebního deníku.





# STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

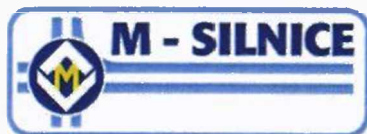
## Kontrolní a zkušební plán

Zpracoval: [REDACTED]

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

Konstrukční část				Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Obrusná vrstva				č. zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 73 6121 (2008)	vyhov.	nevýn.	výh. po opr.	CELKEM	
Materiál				ACO 11 +												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]													
3 092	309	600	40	Zmitost	1x	1 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Obsah pojiva	1x	1 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost	1x	1 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1							
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech	1x	1 500 m <sup>2</sup>	3	2,0 - 7,5%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Míra zhutnění vrstvy na vývrtech	1x	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 96,0%	Tab. A.2 Tab. 13							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální	1x	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 36 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1x	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 40 mm	Tab. 14							
				Spojení vrstev na vývrtech prům. 100 mm	1x	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 6,7 kN	Tab. A.2 Tab. 15							
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1x	jízdní pruh	průběžné	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16							
Nerovnost povrchu v příčném směru	1x	40 bm	15	max. 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16											

Na základě požadavku objednatele se má teplota asfaltové směsi pohybovat v rozmezí 140°C – 180°C. Měření provádět min. 1x za hodinu se zápisem do stavebního deníku.



# STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

Kontrolní a zkušební plán

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

Zpracoval: XXXXXXXXXX

## SO 101.2 Silnice km 0,600 – 1,200

Konstrukční část		Stmelené konstrukční vrstvy		Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva		Horní podkladní vrstva (recyklace za studena)		četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	TP 208 (2009)	výhov.	nevýh.	výh. po opr.	CELKEM	
Materiál		RS C (H) cement + asfaltové pojivo										
Množství				Druh zkoušky								
plocha [m²]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]									
1 543	694	300	180	Modul přetvárnosti ( $E_{def,2}$ )	1× 2 500 m²	2	min. 150 MPa	Tab. 12b				
				Rázový modul deformace ( $M_{VD}$ )	1× 250 m²	7	min. 100 MPa	Tab. 12b				
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Nerovnost povrchu v příčném směru	1× 40 bm	7	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Tloušťka vrstvy minimální Tloušťka vrstvy průměrná	1× 1 500 m²	1	min. 153 mm min. 162 mm	Tab. 12a				

Konstrukční část		Stmelené konstrukční vrstvy		Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva		Horní podkladní vrstva (recyklace za studena)		četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	TP 208 (2009)	výhov.	nevýh.	výh. po opr.	CELKEM	
Materiál		RS C (H) Sorfix, cement + asfaltové pojivo										
Množství				Druh zkoušky								
plocha [m²]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]									
1 543	694	300	180	Modul přetvárnosti ( $E_{def,2}$ )	1× 2 500 m²	2	min. 150 MPa	Tab. 12b				
				Rázový modul deformace ( $M_{VD}$ )	1× 250 m²	7	min. 100 MPa	Tab. 12b				
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Nerovnost povrchu v příčném směru	1× 40 bm	7	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Tloušťka vrstvy minimální Tloušťka vrstvy průměrná	1× 1 500 m²	1	min. 153 mm min. 162 mm	Tab. 12a				



# STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

Kontrolní a zkušební plán

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

Zpracoval: [REDACTED]

Konstrukční část				Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek			
Konstrukční vrstva				Podkladní vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 73 6121 (2008)	vyhov.	nevyh.	vyh. po opr.	CELKEM
Materiál				ACP 16 +											
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
2 898	435	600	60	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>	2	2,0 - 10,5%	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. 54 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 60 mm	Tab. 14							
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. A.2 Tab. 16							

Na základě požadavku objednatele se má teplota asfaltové směsi pohybovat v rozmezí 140°C – 180°C. Měření provádět min. 1x za hodinu se zápisem do stavebního deníku.

### Emulzní mikrokoberec jednovrstvý EMK 0/11 EP tl. 10 mm - ČSN 73 6130

Rovnoměrnost pokládky vizuálně

Stav zaválcování vizuálně

Množství technologického úletu kameniva vizuálně

Zjevné vlastnosti vizuálně

Makrotextura vizuálně





# STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

Kontrolní a zkušební plán

Zpracoval: XXXXXXXXXX

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

## SO 101.3 Silnice km 1,200 – 1,858

Konstrukční část				Stmelené konstrukční vrstvy				Požadované				Provedené				
Konstrukční vrstva				Horní podkladní vrstva (recyklace za studena)				TP 208 (2009)				počty zkoušek				
Materiál				RS C (H) cement + asfaltová emulze				číslo zkoušek				výhov.				
Množství				Druh zkoušky				počty zkoušek				nevyh.				
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]					hodnoty zkoušek				vyh. po opr.				
												CELKEM				
1 710	770	300	180	Modul přetvárnosti ( $E_{def,2}$ )				1 ×	2 500 m <sup>2</sup>	2	min. 150 MPa	Tab. 12b				
				Rázový modul deformace ( $M_{VD}$ )				1 ×	250 m <sup>2</sup>	7	min. 100 MPa	Tab. 12b				
				Nerovnost povrchu v podélném směru				1 ×	jízdní pruh	průběžné	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Nerovnost povrchu v příčném směru				1 ×	40 bm	7	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Tloušťka vrstvy minimální				1 ×	1 500 m <sup>2</sup>	1	min. 153 mm	Tab. 12a				
Tloušťka vrstvy průměrná																

Konstrukční část				Stmelené konstrukční vrstvy				Požadované				Provedené				
Konstrukční vrstva				Horní podkladní vrstva (recyklace za studena)				TP 208 (2009)				počty zkoušek				
Materiál				RS C (H) Sorlík, cement + asfaltová emulze				číslo zkoušek				výhov.				
Množství				Druh zkoušky				počty zkoušek				nevyh.				
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]					hodnoty zkoušek				vyh. po opr.				
												CELKEM				
1 710	770	358	180	Modul přetvárnosti ( $E_{def,2}$ )				1 ×	2 500 m <sup>2</sup>	2	min. 150 MPa	Tab. 12b				
				Rázový modul deformace ( $M_{VD}$ )				1 ×	250 m <sup>2</sup>	7	min. 100 MPa	Tab. 12b				
				Nerovnost povrchu v podélném směru				1 ×	jízdní pruh	průběžné	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Nerovnost povrchu v příčném směru				1 ×	40 bm	8	max. 20 mm	Tab. 12a				
				Tloušťka vrstvy minimální				1 ×	1 500 m <sup>2</sup>	1	min. 153 mm	Tab. 12a				
Tloušťka vrstvy průměrná																





# STAVBA: III/2851 Vilantice - Dubenec

## Kontrolní a zkušební plán

Objekt: SO 101.1, 101.2, 101.3

Zpracoval: [REDACTED]

Konstrukční část				Hutněné asfaltové vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek			
Konstrukční vrstva				Podkladní vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 73 6121 (2008)	výhov.	nevýh.	výh. po opr.	CELKEM
Materiál				ACP 16 +											
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
3 349	502	658	60	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	2,0 - 10,5%	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. 54 mm	Tab. A.2							
				Tloušťka vrstvy na vývrtech průměrná	1× 1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 60 mm	Tab. 14							
				Nerovnost povrchu v podélném směru	1× jízdní pruh	průběžně	max. 20 mm	Tab. A.2 Tab. 16							

Na základě požadavku objednatele se má teplota asfaltové směsi pohybovat v rozmezí 140°C – 180°C. Měření provádět min. 1x za hodinu se zápisem do stavebního deníku.

### Emulzní mikrokobec dvouvrstvý EMK 0/8 - DV EP tl. 20 mm - ČSN 73 6130

Rovnoměrnost pokládky vizuálně  
 Stav zaválcování vizuálně  
 Množství technologického úletu kameniva vizuálně  
 Zjevné vlastnosti vizuálně  
 Makrotextura vizuálně