

## 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 hejmanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
č. účtu: [REDAKCE]  
(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

- (2) EUROVIA CS, a.s.  
Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1  
IČO: 452 74 924  
DIČ: CZ45274924  
zastoupený Ing. Michalem Šumpíkem, ředitelem závodu Čechy východ, dle plné moci  
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka  
1561  
bankovní spojení: [REDAKCE]  
(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

#### I.

##### Základní ustanovení

- Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytí vozovek v roce 2018 – II“ – část II: „III/30314 Průtah Rokytník**“ 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 **30.036.947,93 Kč** vč. DPH (slovy: třicet milionů třicet šest tisíc devět set čtyřicet sedm celých devadesát tři setiny Koruny české) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).
- Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za výše uvedenou cenu specifikovanou v odstavci 1 tohoto článku, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy.

## II. Obsah Smlouvy

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v zadávacích podmínkách veřejné zakázky na stavební práce „**Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II“ – část II: „III/30314 Průtah Rokytník“** 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: „**Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II“ – část II: „III/30314 Průtah Rokytník“** ze dne 4.7.2018, zn. TOÚ/039-18/Ko;
- (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce ze dne 30.5.2018;
- (d) Zadávací dokumentace, včetně vysvětlení, změny nebo doplnění zadávací dokumentace, týkající se provedení Díla;

Smluvní podmínky, které zahrnují:

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

Technická specifikace, která obsahuje:

- (g) Zvláštní technické kvalitativní podmínky (ZTKP) objednatele;
- (h) Nepoužije se;
- (i) Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) (schválené MD - OPK); (jsou přístupné na internetu na adrese [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz) a ke smlouvě se nepřikládají)
- (j) Výkresy;
- (k) Formuláře a další dokumenty uvedené ve Smlouvě o dílo. Tyto dokumenty zahrnují:
  - Rekapitulaci nabídkové ceny,
  - Oceněný Výkaz výměr týkající se provedení Díla včetně preambule,
  - Harmonogram,
  - Seznam poddodavatelů,
  - Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK) (je přístupný na internetu na adrese [www.pjpk.cz](http://www.pjpk.cz) a ke smlouvě se nepřikládá) a
  - Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, ze dne 9.7.2018;

2. Strany si ujednaly, že dokumenty, uvedené v čl. II. pod písmenem d), f), h), i), j) a Rezortní systém jakosti v oboru pozemních komunikací (RSJ – PK), jsou stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u Objednatele a tamtéž stranám k dispozici.

### III.

#### **Ostatní a závěrečná ujednání**

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (k) článku II., nabude platnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Finanční krytí ceny jednotlivých sekcí Díla, definovaných v zadávací dokumentaci objednatel, je závislé na přidělení finančních prostředků ze SFDI, případně z jiného dotačního programu, a to pro každou jednotlivou sekci zakázky. Smluvní strany se proto dohodly na odkládací podmínce, podle které nabývá tato Smlouva pro danou část účinnosti dnem, kdy je Objednatel doručena Zhotoviteli výzva k provedení sekce Díla podle této Smlouvy, když tato bude učiněna, pokud bude závazně schváleno 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 dané sekce 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 pro danou sekci Díla zaniká – viz ust. § 1981 Občanského zákoníku (NOZ).
4. V případě, že nedojde k nabytí účinnosti této Smlouvy pro II. sekci Díla, tak jak je uvedeno v zadávací dokumentaci a této Smlouvě, provede zhotovitel pouze sekci Díla definovanou v zadávací dokumentaci jako I. sekce, pokud tato nabyde účinnosti v souladu s touto smlouvou.
5. V případě, že nedojde k nabytí účinnosti této Smlouvy pro I. sekci Díla, tak jak je uvedeno v zadávací dokumentaci a této Smlouvě, není vyloučeno nabytí účinnosti této smlouvy pro II. sekci, tak jak je uvedeno v zadávací dokumentaci a této smlouvě. Tato smlouva tak zůstává v platnosti do vyjasnění poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny II. sekce Díla, která není kryta z rozpočtu Objednatele dle této Smlouvy.
6. 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.
7. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
8. 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.

9. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
10. 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.
11. 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.
12. 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.
13. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
14. 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 tísni ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
15. 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, v platném znění, má Objednatel.

Číslo stavby: 34193

16. Smlouva byla schválena Radou Královéhradeckého kraje dne ....., číslo usnesení .....

V Hradci Králové dne .....

V Hradci Králové dne

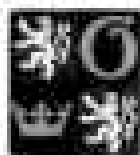
---

Objednatel  
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.  
hejtman

---

Zhotovitel  
Ing. Michal Šumpík  
ředitel závodu Čechy východ,  
dle plné moci

# DODEJKA



Královéhradecký kraj

EUROVIA CS, a.s. ední 138/10, Praha 1 110 00 Praha 1	
Došlo:	- 9 .07. 2018
Číslo:	109/2018

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

EUROVIA CS, a.s.  
Národní 138/10  
110 00 Praha 1

188-18  
Obchodní útvar  
CO: ROV, ŘZ, PON, HS  
Technický úsek  
- Kalkulant

Váš dopis zn. ze dne: Naše značka  
TOÚ/039-18/Ko

Vyřizuje/linka [redacted]

Hradec Králové dne

04 -07-2018

## Oznámení rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele

### I. Informace o zadavateli

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

### II. Informace o veřejné zakázce

Název veřejné zakázky:	„Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II“ Část II - III/30314 Průtah Rokytanik
Druh veřejné zakázky:	Veřejná zakázka na stavební práce
Forma zadávacího řízení:	Otevřené řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel výše uvedené zakázky dne 25. 6. 2018 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

**EUROVIA CS, a.s.**

Sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

Právní forma: akciová společnost

IČO: 452 74 924

### III. Zpráva o hodnocení nabídek

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

Nabídka vybraného dodavatele byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek. Nabídka splnila podmínky účasti v zadávacím řízení. Dodavatel nabídl nejnižší nabídkovou cenu za předmět veřejné zakázky bez DPH a nejkratší dobu realizace díla.

### IV. Seznam vyřazených účastníků

-----

### V. Výsledek posouzení splnění podmínek účasti vybraného dodavatele

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

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

Zadavatel v souladu s § 104 písm. a) zákona požadoval 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 v souladu s ČSN a TKP, s minimálním výkonem 80 t/hod. Dodavatel byl povinen doložit: Výpis z majetkové evidence dodavatele nebo příslušnou smluvní dokumentaci (kopie příslušné smlouvy). Dále dodavatel byl povinen předložit dokumenty k výrobnímu zařízení a ITT zkoušek asfaltových směsí včetně specifikací platných v České republice, doklad o používaných frakcích kameniva dle ČSN EN 13043 nebo rovnocenný, pro laboratoř osvědčení o akreditaci, mezinárodní certifikát způsobilosti dle ČSN EN ISO/IEC 17025 nebo rovnocenný a splnění požadavků TKP 7. Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.

Vybraný dodavatel zadavatelé doložil ve stanovené lhůtě následující doklady:

- a) Certifikát č. 3013 K-18-0083 ze dne 3. 4. 2018
- b) k obalovně společnosti **VČO – Východočeská obalovna, s.r.o. – obalovna Hradec Králové, Plačice:**
  - a. Čestné prohlášení dodavatele o využití obalovny společnosti VČO -- Východočeská obalovna, s.r.o. – obalovna Hradec Králové, Plačice, ze dne 22. 6. 2018;
  - b. plán tras pro včasnou dodávku potřebného množství asfaltových směsí na staveniště;
  - c. Výpis z majetkové evidence – VČO – Východočeská obalovna, s.r.o. ze dne 26. 2. 2018;
  - d. Popis technického vybavení obalovny VČO Plačice – ASKOM VS 240, ze dne 8. 2. 2016
  - e. Certifikát systému managementu kvality vystavený pro společnost VČO – Východočeská obalovna, s.r.o., ze dne 14. 12. 2017, platný do 29. 11. 2018;
  - f. Certifikát systému řízení výroby č. 254/C6/2017/8207901, ze dne 22. 9. 2017, pro stavební výrobek R-materiál jako složka asfaltových směsí používaných pro vozovky pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch vyráběných na obalovně;

- g. Protokol o výsledku posuzování shody asfaltových směsí podle § 6 odst. 1 a 2 NV č. 163/202 Sb. ve znění 312/2005 Sb. a 215/2016 Sb., ze dne 22. 9. 2017;
  - h. 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;
  - i. Protokol o výsledku posuzování shody asfaltových směsí podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR), kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, ze dne 13. 4. 2018;
  - j. Osvědčení o akreditaci č. 502/2017 pro zkušební laboratoř č. 1112.2 Laboratoř Čechy východ ze dne 24. 8. 2017 s platností 23. 8. 2022;
  - k. Prohlášení o vlastnostech č. VC020115, typové označení: AC 11 obrus 50/70 (ACO 11, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 29. 5. 2015;
  - l. Zkouška typu č. VC020115, druh asfaltové směsi: ACO 11 50/70 pro obrusné vrstvy, ze dne 24. 3. 2015;
  - m. Prohlášení o vlastnostech č. VC170118, typové označení: AC 16 podkladní 50/70 (ACP 16+, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 2. 3. 2018;
  - n. Zkouška typu č. VC170118, druh asfaltové směsi: ACP 16+ 50/70 pro podkladní vrstvy, ze dne 2. 3. 2018;
  - o. Prohlášení o vlastnostech č. VC170115, typové označení: AC 16 podkladní 50/70 (ACP 16+, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 29. 5. 2016;
  - p. Zkouška typu č. VC170115, druh asfaltové směsi: ACP 16+ 50/70 pro podkladní vrstvy, ze dne 6. 3. 2015;
  - q. Prohlášení o shodě vydané dle § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 2015/2016 Sb. autorizovaná osoba potvrzuje, že stavební výrobek R-Materiál splňuje základní požadavky dle Nařízení vlády, ze dne 11. 6. 2016;
  - r. Prohlášení o vlastnostech č. 07/CPR/2018, identifikační kód výrobku: Písník ROUDNICE II., frakce 0/4, Přírodní těžené kamenivo, hornina šterkopísek;
  - s. Prohlášení o vlastnostech č. Ma 0/4-1, identifikační kód výrobku: MA 0/4\_2013, typové označení: přírodní drcené směsné a drobné kamenivo frakce 0/4 z provozovny Mastý;
  - t. Prohlášení o vlastnostech č. Ma 4/8-1, identifikační kód výrobku: MA 4/8\_2013, typové označení: přírodní drcené hrubé kamenivo frakce 4/8 z provozovny Mastý;
  - u. Prohlášení o vlastnostech č. Ma 8/11-2, identifikační kód výrobku: MA 8/11\_2013, typové označení: přírodní drcené hrubé kamenivo frakce 8/11 z provozovny Mastý;
  - v. Prohlášení o vlastnostech č. Ma 11/16-1, identifikační kód výrobku: MA 11/16\_2013, typové označení: přírodní drcené hrubé kamenivo frakce 11/16 z provozovny Mastý;
  - w. Prohlášení o vlastnostech č. Ma 11/22-2, identifikační kód výrobku: MA 11/22\_2013, typové označení: přírodní drcené hrubé kamenivo frakce 11/22 z provozovny Mastý;
  - x. Prohlášení o vlastnostech č. 198U/1, identifikační kód výrobku: 121A2000031 CHRTNÍKY, druh stavebního výrobku: přírodní drcené kamenivo – frakce 0/4;
  - y. Prohlášení o vlastnostech č. 198U/16, identifikační kód výrobku: 121A2000021 CHRTNÍKY, druh stavebního výrobku: přírodní drcené kamenivo – frakce 4/8;
  - y. Prohlášení o vlastnostech č. 198U/17, identifikační kód výrobku: 121A2000025 CHRTNÍKY, druh stavebního výrobku: přírodní drcené kamenivo – frakce 8/11;
  - aa. Prohlášení o vlastnostech č. CPR-13043/FVR/2013, identifikační kód výrobku: VRCHLABÍ filer, druh stavebního výrobku: přírodní kamenivo – přídavný filer, hornina vápenitý dolomit.
- c) k obalovně společnosti **Liberecká obalovna, s.r.o. – Červený Kostelec:**
- a. Čestné prohlášení dodavatele o využití obalovny společnosti Liberecká obalovna, s.r.o. – Obalovna Červený Kostelec, ze dne 22. 6. 2018;



- b. plán tras pro včasnou dodávku potřebného množství asfaltových směsí na stavenišťe;
- c. popis technologie obalovny asfaltových směsí AMMANN Uniglobe 160 Quick ze dne 6. 4. 2018;
- d. Výpis z majetkové evidence společnosti Liberecká obalovna, s.r.o. ze dne 9. 4. 2018;
- e. Certifikát systému managementu kvality vystavený pro společnost Liberecká obalovna, s.r.o., ze dne 24. 10. 2017, platný do 26. 11. 2018;
- f. Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1951-CPR-5103901 pro výrobce Liberecká obalovna, s.r.o. pro výrobky asfaltové směsi pro hutněné asfaltové vrstvy pozemních komunikací, ze dne 23. 2. 2015;
- g. Protokol o výsledku posuzování shody asfaltových směsí podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR), kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, ze dne 13. 2. 2018;
- h. Osvědčení o akreditaci č. 343/2017 pro zkušební laboratoř TPA ČR, s.r.o. (kromě jiného pro pracoviště č. 5 Ostrava) ze dne 16. 6. 2017, s platností do 29. 1. 2021;
- i. Osvědčení o správné činnosti laboratoře č.j.: 677/17, pro zkušební laboratoř čis. 136 společnosti TPA ČR, s.r.o., laboratoř Rychnov nad Kněžnou, datum platnosti do 23. 11. 2022;
- j. Prohlášení o shodě pro výrobce Liberecká obalovna, s.r.o., výrobní Obalovna Červený Kostelec, na stavební výrobek R – materiál, ze dne 5. 9. 2017;
- k. Protokol o zkoušce - asfaltový R – mat., kontrolní zkouška dle ČSN EN 13108-8, 11 RA 0/8;
- l. Protokol o zkoušce - asfaltový R – mat., kontrolní zkouška dle ČSN EN 13108-8, 22 RA 0/16;
- m. Prohlášení o vlastnostech č. OS18-033-LOCK, typové označení: AC 16 podkladní 70/100 (ACP 16+, 70/100), zamýšlené použití: asfaltový beton podkladní pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 2. 3. 2018;
- n. Zkouška typu č. OS18 – 033 – LOCK, druh asfaltové směsi: ACP 16+ 70/100 pro podkladní vrstvy, ze dne 2. 3. 2018;
- o. Prohlášení o vlastnostech č. OS18-034-LOCK, typové označení: AC 16 podkladní 70/100 (ACP 16+R, 70/100), zamýšlené použití: asfaltový beton podkladní pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 5. 3. 2018;
- p. Zkouška typu č. OS18 – 034 – LOCK, druh asfaltové směsi: ACP 16+ 70/100 pro podkladní vrstvy, směs s R-materiálem, ze dne 5. 3. 2018;
- q. Prohlášení o vlastnostech č. OS17-005-LOCK, typové označení: AC 11 obrus 50/70 (ACO 11, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton obrusný pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 14. 3. 2017;
- r. Zkouška typu č. OS17 – 005 – LOCK, druh asfaltové směsi: ACO 11 50/70 pro obrusné vrstvy, ze dne 7. 2. 2017;
- s. Prohlášení o vlastnostech č. OS17-006-LOCK, typové označení: AC 11 ložní 50/70 (ACO 11 R, 50/70), zamýšlené použití: asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy dle ČSN EN 13108-1 ze dne 14. 3. 2017;
- t. Zkouška typu č. OS17 – 006 – LOCK, druh asfaltové směsi: ACO 11 50/70 pro obrusné vrstvy, směs s R-materiálem, ze dne 7. 2. 2017;
- u. Prohlášení o vlastnostech č. CC1A/1, identifikační kód výrobku: 121A2000031 BYSTŘEC, druh stavebního výrobku: přírodní drcené kamenivo - frakce 0/4;
- v. Prohlášení o vlastnostech č. CC1A/12, identifikační kód výrobku: 121A2000021 BYSTŘEC, typové označení výrobku: přírodní drcené kamenivo - frakce 4/8;
- w. Prohlášení o vlastnostech č. CC1A/15, identifikační kód výrobku: 121A2000025 BYSTŘEC, typové označení výrobku: přírodní drcené kamenivo - frakce 8/11;
- x. Prohlášení o vlastnostech č. CC1A/16, identifikační kód výrobku: 121A2000046 BYSTŘEC, typové označení výrobku: přírodní drcené kamenivo - frakce 11/16;
- y. Prohlášení o vlastnostech č. CC1A/14, identifikační kód výrobku: 121A2000011 BYSTŘEC, typové označení výrobku: přírodní drcené kamenivo - frakce 16/22;
- z. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška 0/4 SDK – pro AHV / G<sub>A</sub>85;

- aa. Protokol o posouzení jemných částic – zkouška methylenovou modří dle ČSN EN 933-9+A1, příloha A;
- ab. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška 0/4 SDK – pro AHV / G<sub>A</sub>85;
- ac. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška 4/8 HDK – pro AHV / G<sub>C</sub>90/15;
- ad. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška 8/11 HDK – pro AHV / G<sub>C</sub>85/15;
- ae. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška 11/16 HDK – pro AHV / G<sub>C</sub>90/15;
- af. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška 16/22 HDK – pro AHV / G<sub>C</sub>90/15;
- ag. Prohlášení o vlastnostech č.: Sv2/17, identifikační kód výrobku: Světlá 0/4, typové označení: přírodní kamenivo TK, ze dne 1. 8. 2017;
- ah. Prohlášení o vlastnostech č. CPR-13043/FVR/2013, identifikační kód výrobku: VRCHLABÍ filer, druh stavebního výrobku: přírodní kamenivo – přídatný filer, hornina vápenitý dolomit, ze dne 1. 9. 2014;
- ae. Protokol o zkoušce – kamenivo kontrolní zkouška VJM 8 – vápencová moučka.

## **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. Nedílnou součástí Smlouvy o dílo je Plán jakosti Díla včetně kontrolního a zkušebního plánu, odsouhlasený zadavatelem, resp. jeho zástupcem.

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 7. 6. 2018

V Hradci Králové dne

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

## DOPIS NABÍDKY

**NÁZEV DÍLA:** „Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II“

**Část II: „IIU/30314 Průtah Rokytník“**

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

Prozkoumali jsme zadávací podmínky veřejné zakázky včetně jejich vysvětlení, změny nebo doplnění, zejména včetně Smluvních podmínek, Technické specifikace, Výkresů, Výkazu výměr (Soupisu prací) včetně preambule, dalších souvisejících dokumentů a připojenou Přílohu k nabídce pro realizaci výše uvedené stavby. Tímto nabízíme provedení a dokončení stavby a odstranění veškerých vad v souladu s touto nabídkou, jejíž součástí jsou všechny uvedené dokumenty, za částku ve výši (v měně platby)

cena bez DPH ( <u>údaj pro hodnocení nabídek</u> )	24 823 923,91 korun českých
DPH (21%)	5 213 024,02 korun českých
cena celkem	30 036 947,93 korun českých

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

Prohlašujeme, že jsme vázáni celým obsahem této nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty, tj. do **30. 11. 2018**. 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 její dokončení.

Pokud a dokud nebude uzavřena Smlouva o Dílo, nebude tato nabídka, spolu s jejím písemným přijetím z Vaší strany, představovat závaznou Smlouvu o Dílo mezi námi.

Dále prohlašujeme, že minimálně následující části zakázky budeme realizovat vlastními kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím podzhotovitele: Pokládka asfaltobetonových vrstev.

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

Zhotovitel:

Podpis Ing. Michal Šumpík \_\_\_\_\_

funkce ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem EUROVIA CS, a.s.

Adresa – sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

Datum 30.5.2018

## PŘÍLOHA K NABÍDCE

**NÁZEV DÍLA:**

„Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II“

Část II: „III/30314 Průtah Rokytník“

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Název a adresa Objednatel	1.1.2.2, 1.3	Královéhradecký kraj Přivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové
Název a adresa Zhotovitele	1.1.2.3, 1.3	EUROVIA CS, a.s. Sídlo: Národní 138/10, nové Město, 110 00 Praha 1 Poštovní spojení: Piletická 498, 503 41 Hradec Králové
Hlavní stavbyvedoucí		██████████
Geodet		██████████
Iméno a adresa Správce stavby	1.1.2.4, 1.3	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Hlavní inženýr stavby:		██████████ ██████████
Technický dozor stavebnika:		ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 50004 Hradec Králové, IČO: 275 02 988 ██████████
Iméno a adresa koordinátora BOZP na staveništi:		ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové, IČO 275 02 988
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	12 týdnů od termínu určeného zadavatelem (bez zimní přestávky)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla (údaj pro hodnocení nabídek)		12 týdnů + 6 + 6 týdnů (bez zimní přestávky)

Záruční doba	1.1.3.7	60 měsíců
Sekce	1.1.5.6	<u>I. sekce – rok 2018</u> SO 001 – Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 – 3,964, rok 2018 SO 101 - Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku 0,005-3,964 SO 181 – Přechnodné dopravní značení, rok 2018 SO 190 - Trvalé dopravní značení  <u>II. sekce - rok 2019</u> SO 002 – Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 – 1,798, rok 2019 SO 101 - Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku 0,005-3,964 SO 181 – Přechnodné dopravní značení, rok 2019 SO 190 - Trvalé dopravní značení
Datum zahájení prací I. sekce II. sekce		V termínu určeném zadavatelem V termínu určeném zadavatelem
Doba pro dokončení Stavby (= prací) I. sekce II. sekce		6 týdnů od termínu určeného zadavatelem 6 týdnů od termínu určeného zadavatelem
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby) I. sekce II. sekce	1.1.3.3	6 týdnů po termínu dokončení Stavby 6 týdnů po termínu dokončení Stavby
Doba realizace Díla I. sekce II. sekce		6 týdnů + 6 týdnů 6 týdnů + 6 týdnů
Použité právo	1.4	právo České republiky
Jazyk pro komunikaci	1.4	čeština
Doba pro přístup na staveniště	2.1	od Data zahájení prací
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	0,6 % 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)	0,2 % z hodnoty vadného plnění nebo poškození bez DPH za každý započatý den prodlení Zhotovitele s odstraněním vady nebo poškození
	4.28 i)	10 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a započatý den trvání takového porušení
	4.28 j)	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 příslušné sekce (I. a II. sekce) za každý započatý den prodlení Zhotovitele s dokončením
Měny plateb	14.15	Koruna česká
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
Minimální částka pojistného krytí	18.3	30 mil. Kč

Zhotovitel:

Podpis Ing. Michal Šumpík \_\_\_\_\_

funkce ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem EUROVIA CS, a.s.

Adresa – sídlo: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1

Datum 30.5.2018

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

# 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“, L. vydání, 1999, vydaných v českém překladu Českou asociací konstruktérů inženýrů (CAICE) jako první vydání v roce 2015, a následující Zvláštní podmínky, které obsahují úpravy a doplnění věcně Obecných podmínek. Obecné podmínky, je možné získat na adrese České asociace konstruktérů inženýrů (CAICE, Havlíčkova náplavě 38, 202 00 Ostrov, tel. +420 597 464 332, [caice@caice.cz](mailto:caice@caice.cz), [www.caice.cz/fidic-conditions-for-construction](http://www.caice.cz/fidic-conditions-for-construction) nebo <http://caice.org/for-conditions-for-construction.pdf>).

## 1 Obecná ustanovení

### 1.1

#### Definice

#### 1.1.1

##### Smlouva

1.1.1.2 V Pod-článcu 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:

„Doklady a přílohy smlouvy“ je označení rozhodnutí Objednatel z o výběru dodavatele, přičemž Smlouva vzniká a l pod-článcem Smlouvy o díle občana Stranami.“

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

„Technickou specifikací tvoří Technická kvalifikační podmínky staveb pozemních komunikací (TKP) vydané Ministerstvem dopravy ve znění platném k zveřejnění, a z b. a Zvláštní technická kvalifikační podmínky (ZTKP) Objednatel a Zvláštní technické kvalifikační podmínky (ZTKP) tak, jak jsou uvedeny v přílohách Smlouvy.“

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

„Soubor výkresů je projektová dokumentace pro vydání stavebního povolení (OSP) a pro provedení stavby (PPS).“

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

„V těchto Podmínkách je „výkres výměr“ Soubor plánů, k oděvek a služeb a výkresů výměr, sestavený podle Obnověných číselných kreseb kreseb kreseb, je a projekt staveb pozemních komunikací určených k provozu v rámci veřejné dopravy.“

1.1.1.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.1.11:

„Stavební plán“ je dokument, jehož je předmět stavebního plánu a územní přílohy.“

#### 1.1.2

##### Strany a osoby

1.1.2.1 Na konec Pod-článcu 1.1.2.1 se přidává následující ustanovení:

„Pojmem Objednatel se rozumí „žadatel“ ve smyslu zákona 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 fyzická nebo právnická osoba, „dodavatel“ ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, ve všech mluvnických formách a podobách a „zaměstnanec“ osoba, která je zaměstnanec v rámci Smlouvy o díle občana Stranami, a první nást. osobní osoba nebo osob.“

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

„Pozemní plán“ je technický plán, jehož „dodavatel“ s předem „dodavatel“ ve všech mluvnických formách a podobách.“

#### 1.1.3

##### Data, zkoušky, řády a dokončení

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

„Zkoušky po dokončení“ znamená zkoušky (pokud nějaké jsou), které jsou obsaženy ve Smlouvě a provedeny v souladu s Technickou specifikací projekt, je a. Dílo bylo provedeno (podle kritérií) převzaté Objednatel.“

1.1.3.8 Pod-článek 1.1.3.8 je odstráněn

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 stanoveno v Příloze k nabídce (se všemi podrobnostmi podle Pod-článku 1.1.3.13 (Podrobnosti doby pro uvedení do provozu nebo doby pro spuštění provozu) odstraňuje nabídku), prořazováno od Data vyhlášení přání 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 odstráněn a nahrazen následujícím zněním:

„Náklady“ jsou všechny výdaje vzniklé, které jsou (nebo budou) účelné, hospodárné a efektivně vynaložené Zhotovitelem, ať již na Staveništi nebo mimo ně, včetně režijních a podobných poplatků, nastátných výloh a šk.“

1.1.4.10 Pod-článek 1.1.4.10, a odstavec 1 a nahrazen následujícím zněním:

„Cena pracovních položívek“ znamená cenu (za 1) za kus, který je (jako pracovní jednotka) uvedena ve Smlouvě o dílo, za provedení nějaké řady prací nebo za dodávku technologiického zařízení, materiálu nebo služeb podle článku 13.5 (Pracovní položívek).“

1.1.4.15 Pod-článek 1.1.4.15 je odstráněn a nahrazen následujícím zněním:

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

1.1.4.18 Přidává se nový Pod-článek 1.1.4.18:

„Záruka za odstranění vad“ znamená záruku (nebo záruky) pod a Přílohu 4.25 (Záruka za odstranění vad).“

1.1.6

**Dělní dohled**

1.1.6.10 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.10:

„Předčasné užívání“ znamená časové omezení užívání Díla nebo Sekce před jejich úplným dokončením na základě pracovatelného pokroku vydaného stavebním úřadem na žádost Objednatelů, u kterých užívání se provádělo ve výhledu ustanovení stavebního zákona. Práva a povinnosti stran související s předčasným užíváním Díla nebo Sekce jsou upraveny předstávkou v Pod-článku 10.5 (Předčasné užívání).“

1.1.6.11 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.11:

„Přístavkové části“ jsou konstrukce, které napojí Staveništi a s tím související příslušných posádkovních kotůlníků, nepřítel v Příloze k nabídce, v dalších ustanoveních těchto Zváženíh podmínek, Technická specifikace nebo ostatních dokumentech uvedených Smlouvou uvedeno níže.“

1.1.6.12 Přidává se nový Pod-článek 1.1.6.12:

„Měsíční práce“ znamená práci, jejížž účelem je neprovozené přečtení dopravníků úrodné půdy ve výhledu užívání, nebo jeho provedení u měřičů měření, nebo je součástí vyhlášení užívání.

1.3

**Výhled**

Ze pod-odstavce (e) se vylučují pod-odstavce (e) a (f) následujícího znění:

(e) požadování souhlasu Řídícího úřadu s ústavními ustanoveními občanského zákoníku;

(f) ustanoveníh občanských smlouh spojení „převážný dík“ je přiměřeným dílem 2% nákladů.“

1.6

**Smlouva a její**

První dvě věty Pod-článku 1.6 jsou odstráněny a nahrazeny následujícími zněním:

„Pod-článek pro Smlouvu a její podmínky je součástí, který je součástí závazkové smlouby.“

1.7

**Portcupeni**

Pod-článek 1.7 je odstráněn a nahrazen následujícími zněním:

„Žádá se Stran mezi převést (postoupit) celou Smlouvu nebo její část ani (jakoukoli) výhledu nebo prostředků z ní vyplývajících na třetí osobu, a výhledu následujících přípatků:

a) Objednatel je oprávněn kdykoli neomezeně podle svého uvážení postoupit na budoucí vlastník nebo mezikusové příloze Díla nebo jeho součástí (včetně všech (u příslušné společnosti) a jejich částí Díla včetně nebo jednotlivých prvků Objednatelů a součástí (včetně Zhotovitelů ze vady Díla, Sekce nebo částí Díla včetně práv Objednatelů vyplývajících ze záruk za (krom poskytnutí Zhotovitelem, a to bez ohledu na to, zda taková práva Objednatelů vůči Zhotoviteli) již má nebo má být poskytnuta) budoucími Zhotoviteli. Udělení je výhradně součástí a podmínkou pro převod Objednatelů podle předcházející věty; a



b) k potvrzení Smlouvy nebo její části dojde po předchozím písemném souhlasu druhé Strany a v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.<sup>4</sup>

1.8

**Příloha dokumenty a jejich obsah**

V první větě třetího odstavce Pod-článku 1.8 se za slova „v Technické specifikaci“ vkládá závazek v textem „Ile i v elektronické podobě“.

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

„Výkresy a všechny další údaje týkající se provádění a stavby nebo její změny, například jejich kopie budou k dispozici těm příslušným osobám ním účastí při výkonu, jeho provádění podle smluvního zákona. K dispozici bude rovněž stavět deník ve verzi zhotovitelu podle záložních předp. st.“

1.10

**Učinní dokumentů zhotovitele objednatelům**

Ze posledního odstavce Pod-článku 1.10 se vkládá nový poslední odstavce v následující znění:

„d) zhotovitel udělí například“

ke konci Pod-článku 1.10 se přidá následující odstavce:

„Ve vztahu k softwaru je zhotovitel povinen zajistit a předat či je poskytnout všechny verze zdrojového kódu softwaru, který je podle Smlouvy součástí Díla, a s ním související vývojové i uživatelské dokumentace. Objednatel je oprávněn přezkoumat zdrojový kód tohoto softwaru ve ně vyvídit v rozsahu, který je nezbytný k zajištění provedení, provozu, údržby nebo opravy Díla a dalších částí no ogických systémů Objednatel, které na Díle navazují, jakož i k výkonu všech ostatních oprávnění, které Objednatel nabyl k tomuto softwaru pne a Smlouvy, není-li bude sjednána jinak jako jedna z výše uvedených podmínek.“

(i) doje k odst. první od Smlouvy Objednatelům;

(ii) zhotovitel zveřejní údaje“;

(iii) ve stanovené době, jinak v době přeměry, zhotovitel řádně neodstraní jakoukoliv vadu počítačového programu či softwaru, který byl vydán nebo je podle Smlouvy povinen; nebo

(iv) zhotovitel začne v souvislosti se Smlouvou užívat Dílo. Zdraví být bude po přezkoušení příslušné verze určenými zástupci obou stran u odán ve schůzce nebo etálie, která bude do doby expirace nebo užití zdrojového kódu. Objednatelům zabezpečí způsobe m vyzkoušet kromě zhotovitelé své přeporučenost jejího uzadení.“

## 2 Objednatel

2.1

**Právo přístupu na stavbu**

Ze druhého odstavce Pod-článku 2.1 se vkládá následující odstavce:

„Stavbu musí být předána tép samodepsným osobám Strany Smlouvy V zájmu se uvádě, je zhotovitelé Stavbu přejímá, jsou mu zámy poskytnuty, jeho užívání a je s ním v všech vělech důsledků vyplývajících z navedení hranic Stavby.“

2.2

**Personál Objednatel**

V posledním odstavci (b) se text „(a), (b) a (c)“ odstraňuje a nahrazuje textem „(a), a)“.

2.4

**Zajištění finančních oblíbení stavek**

Pod-článek 2.4 je odstraněn a nahrazen následujícími zněním:

Dílo (část I, v případě II, část I jako jednotlivé etapy, tak jak jsou definovány v závazce) dokl. mentaci, část I a část IV) se bude užívat n spolufinancování z prostředků SFOP nebo něho dotáčního programu. Dílo (část I, v případě II, část I jako jednotlivé etapy, tak jak jsou definovány v závazce) dokumentaci, část II a část IV) bude realizováno pouze v případě přidělení finančních prostředků. Pokud se Objednatel nepodaří se stát účastníkem projektu, realizace díla do 1 roku od podpisu smlouvy (a vý) mku uvedenu ve Smlouvě o dílo – II, III, část I – pro část II), mými uplynutí této lhůty Smlouva zaniká. V takovém případě zmezi i vůči obě smlouvy Strany žlu ne závazky vztahující se k ní.

## 3 Správce stavby

### 3.1

Předmět a předmět správy stavby

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

„Správce stavby dle čl. 21 odst. 1 písm. a) Objeďtele má právo a je ke každému polo následující Pod-článku těchto Podmínek:

a) 3.2 (Návrh na zlepšení) v případě výstřel, které mají být na Přijato stavbu žádostí;

b) 3.4 (Prodloužení doby pro dokončení) nebo 3.13 (Prodloužení doby pro uvedení do provozu nebo dny pro úplné poskytnutí stavby) mluví, bude-li Pod-článek 6.13 účinný.“

### 3.2

Podmínky správy stavby

Na rozdíl od Pod-článku 3.2 se přímá práva (díl) ustanoví:

„Přímé výstřel polynů, jeho potvrzení nebo odmítnutí je možné provádět zápisem do Smluvního deníku.“

### 3.4

Výstřel správce stavby

V Pod-čláku 3.4 se text „42 dnů“ odstraní a nahradí se textem „34 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 Dle. Zúčastně zhotovitel a těchto kontrolních dnů musí účastnit. Správce stavby musí zaznamenat a sdělit výsledky jednání na kontrolním den a musí poskytnout kopii záznamu účastníkům kontrolního dne. V záznamu musí být uvedena odpovědnost za veškeré body, které se mají podívat v souladu se Smlouvou. První kontrolní den musí Správce stavby být do 34 dnů po Dle vyhlášení prací.“

### 3.7

Registruje

Přidává se nový Pod-článek 3.7 (Registruje):

„Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel mohou kdykoli předložit nebo zúčastnit se svolání schůzky se zúčastněnými stranami, aby mohli diskutovat o jakémkoli problému nebo potenciálním problému, který má vliv na Smlouvu, termín, kvalitu nebo Dle pro dokončení Schůzky se musí zúčastnit Zhotovitel a Správce stavby. Jakýkoli takový problém musí být zřetelně v Smlouvě stavby do registru stavky, který musí Správce stavby vést a aktualizovat. Na schůzce ke řešení problému musí být zúčastněni Smlouva dohodnout postup určení ke zřízení výstřel problému na Smlouvu, termín, kvalitu nebo Dle pro dokončení. Cílem těchto Pod-článků je upravit a být optimální řešení a Správce stavby, Objednatel a Zhotovitel jsou k tomu povinni vynaložit maximální úsilí.“

## 4 Zhotovitel

### 4.1

Obecné podmínky zhotovitele

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

„Zhotovitel ani každý jiný ověřený nebo jakýkoli další zúčastněný výzor kvalifikace Správce stavby.“

Na konci třetího odstavce Pod-článku 4.1 se odstraní věta a přidávají se následující slova:

„Kromě se na jakýkoli zúčastněný předložit nebo být povinen předložit podle Smlouvy Zhotovitel oc povle a za všechny vady a nedostatky vadné realizované dokumentace stavby (RCS), je také být k jakémkoli vypracování podle Smlouvy potvrzení ustanovení a vada obě následující zkontrolovat a odhlasovat.“

Pod-článek (d) se odstraní a nahradí se následujícími slovy:

„(d) před zahájením Průběhových zápisů musí Zhotovitel:

(i) předložit Správce stavby „Dokumentaci současně provádění a dle uvážení Průběh, návody a manuály provozu, údržby, servisu a údržby a provozní řízení ke všem technologickým objektům a celkům v souladu s Technickou specifikací dostatečně podrobně tak, aby Objednatel mohl Dle provozovat, udržovat, demontovat, znovu smontovat, upravit a opravovat; a

(ii) zřídit Personál Objednatel nebo třetí osobu určenou Objednatelům v odborných záležitostech zejména provozu a údržby, technologických objektů a celků tvořících součást Dle







předpisy. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatelů bez zbytečného odkladu předčítat jim výslednou zprávu a doprovod a v případě zájmu předložit ji i s přílohami, včetně všech evidencí vedených Zhotovitelem.<sup>1</sup>

Na konci Pracovního listu 4.23 se přičítá následující ustanovení:

Porušení povinností se považuje za naplnění povinnosti Zhotovitele podle Smlouvy a může být sankcionováno v souladu s Pod-Řídkem 4.24 písm. j) (Povinnosti Zhotovitele zaplacení objednatelů smlouvy/pokutu)

#### 4.24

Archeologická a další měření na stavebním

Pracovní list 4.24 je odstraněn a nahrazen následujícími zněním

Na základě § 176 zákona č. 2183/2006 Sb. (Stavební zákon) v platném znění Zhotovitel zajistí se souhlasem archeologické dotazů a organizací se skupinami příslušných organizací vydaných Archeologickým ústavem AV ČR. Tento organizací je povinen 15 dní před zahájením výkopových prací oznámit termín zahájení. Po jeho dojezu k náležitě a buďto nařízen „Záchranný archeologický výzkum“, usauje s oprávněnou organizací smou a poskytnout součinnost dle zákona č. 20/1987 Sb. (O státní památkové péči) v platném znění.

#### 4.25

Záruka za odstranění vad

Přičítá se nový Pracovní list 4.25 (Záruka za odstranění vad):

„Zhotovitel musí zajistit záruku za odstranění vad ve formě a výši uvedených v Příloze k nabídkě. Jestliže v Příloze k nabídkě není uvedena částka, tvoří Pod-Řídek se použije.

Zhotovitel musí předat Záruku za odstranění vad Objednateli do 21 dnů poté, co obdržel Potvrzení o převzetí CÍ a nebo potvrzení Smlouvy a nebo kopii mail zaslal Správci stavby. Záruka za odstranění vad musí být vydána příslušnou osobou z Ústeckého ústí EU a musí mít formu smlouvy, která je součástí zadávací dokumentace

Zhotovitel musí zajistit, že Záruka za odstranění vad bude platná a účinná do konce uplynulých všech Záručních dob, včetně jejich přírodních prodloužení, nebo dojde Zhotovitel nedokáže veškeré k datu dokončení zůstatné neukončené práce uvedené v Potvrzení o převzetí CÍ a z předání všech vyšetřovací, podle toho, které okolností navrhne později. Pokud podmínky Záruky za odstranění vad specificky definují její platnost 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 má i platit nárok ze Záruky za odstranění vad pouze na částky, ke kterým je Objednatel oprávněn podle Smlouvy v případě, že

- a) Zhotovitel neprodloužil platnost Záruky za odstranění vad, tak jak je to požadováno v předcházejícím odstavci; za takové odškodnění může Objednatel odškodnit z nové výši částky Záruky za odstranění vad,
- b) Zhotovitel nezaplácí Objednateli částku, která Objednateli náleží, účtací částka byla se Zhotovitelem sčítána nebo určena podle Pod-Řídku 2.5 (Časový objem práce) nebo Řídku 70 (Časový a měsíční řízení) č. 42 dnů po odchodu nebo určení,
- c) Zhotovitel neodškodní veškeré náklady, které způsobí vykonat v den uvedený v Potvrzení o převzetí v příslušné době podle pokynů Správce stavby s neodstraněnou vadou do 42 dnů poté, co obdržel oznámení Objednatel, v němž bylo požadováno odstranění vady.

Objednatel nemá povinnost uplatnit právo na šerpání ze Záruky za odstranění vad.

Objednatel musí Zhotovitele odškodnit a zaplatit, aby mu nemohla být v případě povinnosti náhrady škody a v případě ztrát a výdajů (včetně poplatků a výdajů na právní služby), které jsou následkem nároku ze Záruky za odstranění vad v rozsahu, v kterém Objednatel reagoval k nároku oprávněně.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Objednatel bude oprávněn šerpat ze Záruky za odstranění vad v rámci prostředků na první výzvu a bez nutnosti zkomplikovaných podmínek právních osob, které záruku vydala.

V případě neplnění nebo nepřiměřenosti Záruky za odstranění vad se Zhotovitel zavazuje neprodávě ušlechť všechny krevky nezbytné k odstranění záruky za odstranění vad ve prospěch Objednatel, jejíž hodnota a podmínky budou v maximálně možném rozsahu odpovídat podmírkám uvedeným výše

Objednatel musí Zhotoviteli vrátit Záruku za odstranění vad do 21 dnů po ukončení data její platnosti se předcházející, a všechny vady byly odstraněny.”

#### 4.26

Kontrolní prohlídka stavby

Přičítá se nový Pod-Řídek 4.26 (Kontrolní prohlídka stavby):

„Zhotovitel je povinen nejpozději 14 dnů předem oznámit Správci stavby provedení prací odpovídajících částem výstavby uvedeným ve stavebním zveřejněném pro uveřejnění kontrolních prohlídek Stavby podle stavebního zákona, pod a schody s Správcom stavby a nebo vytvořit podmínky, zašlét podstatné postizky a spolupracovat s těmito kontrolními prohlídkami se účastnit.“



V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit zaměstnanci pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (Povinnost Zhotovitele zaplatit objednateli sankční pokutu)."

#### 4.35

Požávy a přiznání při omezení provozu na pozemních komunikačních

řádách se nově Pod-článek 4.34 (Požávy a přiznání při omezení provozu na pozemních komunikačních)

„Zhotovitel je povinen dodržet lhůty a další časové úhrny a řídit se požávy a přiznáními ze stanovených 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 nepříjemný a dráha trvalý uzavírky ne nejvýše omezena odhadem dostupných komunikačních jezdů zůstal na objemně udržených pozemních komunikacích a aby nedocházelo k nadměrnému ohrožení bezpečnosti a plynulosti provozu na pozemních komunikacích.

„Když Zhotovitel nedodržel lhůty a další časové úhrny jemu stanovené v rozhodnutí příslušného veřejnoprávního orgánu, a to z jakéhokoli důvodu, který je výlučně na straně Zhotovitele, zaplatí objednateli za toto porušení své povinnosti sankční pokutu v souladu s Pod-článkem 4.28 (Povinnost Zhotovitele zaplatit objednateli sankční pokutu)."

## 6 Pracovníci a dělníci

### 6.2

Měsíční tarify a pracovní podmínky

Pod-článek 6.2 je odstraněn bez újmy hraze.

### 6.4

Časby ve službě objednateli

Na úroveň odstavce Pod-článek 6.4 se přičítají následující slova: „nebo Správce stavby“

### 6.5

Pracovní díla

Pod-článek 6.5 je odstraněn a nahrazen následujícím zněním:

„Na Stavěním se mohou vykonávat práce bez jakéhokoli uzavření, nedaže Smlouva, platící u účinně prvního předpisu nebo správy v rozhodnutí státní nebo Správce stavby vyžadují ně užít svých požadavků jinak.“

### 6.6

Základní pro pracovníky nebo dělníky

Na úroveň prvního odstavce Pod-článek 6.6 se přičítají následující slova: „nebo ve výkazu úměr.“

### 6.7

Účinnost zdraví a bezpečnost při práci

Na úroveň Pod-článek 6.7 se přičítá následující ustanovení:

„Zhotovitel musí zajistit dodržování podmínek a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle zákona č. 151/2003 Sb. a souvisejících právních předpisů, včetně:

- a) přičlenění zdravotních požadavků týkajících se provozu vyhrazených technických zařízení,
- b) přičlenění požadavků na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí,
- c) zavedení systému ochrany podle příslušných Právních předpisů,
- d) zavedení systému: a) sledování a odhadu práce a odpočinku,
- e) přičlenění požadavků zákona o chemických látkách a chemických přípravcích,

f) přičlenění požadavků v dopravě, která je za měřičem povinná zajistit při provozování dopravy a provozování přepravy (např. zpravidla dopravní pracovníci) a přičlenění požadavků novým ADR při provozování nebezpečných věcí

Právní na jedné straně Ohrožení zdraví zaměstnanců a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se přehledně informovat o rizicích a přírodních opatřeních k ochraně před jejich působením.

Zhotovitel je povinen plnit veškeré povinnosti vyplývající pro něj ze zákona č. 151/2003 Sb. a zejména dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména ve vztahu ke koordinování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na stavbě (byla-li Cba drážním úřadem).

Dále je Zhotovitel povinen uzavřít jiná fyzická osobní působící nebo výměnná při provádění díla:

[1] k dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví a k povinnosti používat osobní ochranné prostředky, technická zařízení, přístroje a nářadí apod. účel požadavky zvláštních předpisů,

[2] k provádění 5 dnů před převezetím pracovníků informovat Zhotovitelé a o všech okolnostech, které by mohly vést ke zvýšení rizika ohrožení života a poškození zdraví jiných pracovníků.

Aspiranti výše uvedených povinností se provádějí za naplnění požadavků Zhotovitele podle Smlouvy a může být



„kvalifikován a v souladu s Pod-článkem 4.28 (Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu).“

## 6.5

### Personální zhotovitele

Na konci Pod-článku 6.5 se přičítá následující ustanovení:

„Zhotovitel jako ředitel zhotovitelé musí vedení prováděcího OÚ a výhradní odpověď ve výstavbě zabezpečit fyzicky osobami, které získaly oprávnění k výkonu těchto činností podle zvláštních předpisů a to v počtu, o kterém nastává v osobním kvantitativním souhlasu s kvantitativními předpoklady, stanovenými v zadávacím podrobných veřejně zakázce na provedení DÍla.

„Ustanovení o objektivních důvodech není možné řídit práce této Smlouvy provádět v tom rozsahu, v jakém Zhotovitel získal kvalifikaci prostřednictvím osob či prostřednictvím osob z řady zaměstnanců zhotovitele, je Zhotovitel povinen do 7 pracovních dnů tuto skutečnost písemně oznámit Objednateli včetně uvedení relevantních důvodů. Do 10 pracovních dnů se rovněž může uvést a sdělit. Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli potřebné dokumenty pro ověření splnění kvantifikace v plném rozsahu.

Povinnosti povinnosti podle tohoto Pod-článku se považuje za nepřímou povinnost Zhotovitele pod Smlouvu a může být sankcionována s Pod-článkem 4.28 (Povinnost zhotovitele zaplatit objednateli smluvní pokutu).“

## 6.10

Základní personální a vybavení zhotovitele

Na konci Pod-článku 6.10 se přičítá následující ustanovení:

Na činnost Správy stavby přičítá Zhotovitel osobním technickým personálem, případně všech pracovníků, které na stavbě zaměstnává.

## 7 Technologické zařízení, materiály a řemeslné zpracování

### 7.3

#### Kontrola

Na konci druhého odstavce Pod-článku 7.3 se přičítá následující ustanovení:

„Kontrola bude prováděna postupně. Objednatel podle písm. b) výše ujednán, a pokud je vada říta, na kterou Zhotovitel odpovídá, je Zhotovitel povinen jí, stavbu vadu, na vlastní náklady odstranit bezodkladně poté, co Objednatel Zhotovitele a také zjištěnou vadu, seznam a (B) nahradit Objednateli veškeré náklady vynaložené Objednatel em v souvislosti se zjištěným příslušnou vadou (včetně ujednání) povahy, rozsahu a přičin, zejména náklady na provedení příslušných zkoušek, kontrol, měření, odběrů vzorků apod. Konkrétní způsob odstranění ujednáné vady odsouhlasí v souladu s B. 21.3 (Dokonalost nedokončených prací a odstranění vad) Objednatel. Nabude-li na zápisů postup Objednatel podle písm. b) výše ujednán řídit vada říta, za kterou Zhotovitel odpovídá, popřípadě některý zprůměrná postupem podle písm. b) výše Objednatel.

### 7.4

#### Zkoušení

Na konci druhého odstavce Pod-článku 7.4 se přičítá následující ustanovení:

„Zkoušky musí být provedeny zborováním se způsobem podle MPS-PR v závislosti na číslu zkoušek.“

## 8 Zahájení, zpždění a přerušení

### 8.1

Zahájení prací na díle

Pod-článek 8.1 je odstráněn a nahrazen následujícím textem:

„Objednatel nebo Správa stavby může Zhotovitel najmání 7 dnů předem oznámení a Datum zahájení prací.

Zhotovitel musí začít s prováděním prací na díle bezodkladně po Dne zahájení prací a musí pak v praxi na Díle postupovat i následně rychlostí a bez zpoždění.“

### 8.2

Doba pro dekorčení

Na konci Pod-článku 8.2 se přičítá následující ustanovení:

„Doba se vypočítává za dekorčení, pokud a dožad Zhotovitel nesplní podmínky uvedené v pododstavcích (a) a (b) výše, přičemž stavbu práce díla písm. b) výše bude provedeny ve (hromadný) dekorčení stavby.

Zhotovitel je povinen splnit své povinnosti podle Smlouvy související a převzetím Díla nebo Sekce (počas dokončení) Objednatel em podle Pod-článku 10.1 (Převzetí díla a sekce), a jeho dekorčením tak, aby mohla být dokončena Díla a jeho přemístění (včetně úprávních) provedení příslušných zkoušek jsou-li nějaké) v Dobe pro dekorčení.

Zhotovitel je povinen zajistit, že Společně svařby v rámci velikých dokumentů a doklady podle pododstavce (d) Pododstavce 4.3 (Obecné povinnosti zhotovitele) a dokumenty uvedené v Technické specifikaci, které má před dokončením a převzetím Díla nebo Sekce ošetřit.

Pokud Zhotovitel nespĺní tuto povinnost a v důsledku toho nebude moci dojít k převzetí podle Pododstavce 30.3 (Převzetí díla a sekce) v Dobře pro dokončení, nespĺní svoji povinnost dokončit Díln nebo jeho Sekci (podle okolností) v Dobře pro dokončení.

Zhotovitel musí dokončit Díln nebo Sekci v rozsahu nezbytném pro účely uvedené Díln nebo Sekce do provozu za podmínek stavebního záznamu během Dobře pro uvedení do provozu Díln nebo Sekce (podle okolností). "

### 8.3

#### Harmonogram

Na konci pododstavce (a) Pododstavce 8.3 jsou přidána následující slova:

„a včetně doby na přípravu a přepracování dokumentů a dokladů potřebných pro převzetí a dokončení Díln nebo Sekce (je-li to okolností) podle Pododstavce 8.2.“

Pododstavce (b) Pododstavce 8.3 je odstráněn a nahrazen následujícím zněním:

„kromě toho je pro práce kromě toho zřizovatelské (podle definice v Pododstavci 4.4 (Převzetí díla a sekce)).“

Na konci pododstavce (d) Pododstavce 8.3 jsou přidány pododstavce následujícího znění:

„(a) harmonogram odvozování jednotlivých částí realizací dokumentace stavby a harmonogram předání technologií podle předpisů a vývoje ná technické dokumentace,

(b) smluvní hodnotu prací předpokládaných k realizaci v jednotlivých měsících provádění Díln podle smlouvy.“

V předposlední odstavci Pododstavce 8.3 jsou slova „předpokládaného vlivu“ vložena slova „smluvního a finančního“.

Na konci posledního odstavce Pododstavce 8.3 jsou přidána následující slova:

„V případě porušení této povinnosti je Zhotovitel povinen zaplatit pokutu v souladu s Pododstavcem 4.2.8 (Povinnost zhotovitele zaplatit objektivní sankční pokutu).“

### 8.6

#### Míra postupu prací

Na konci pododstavce (a) Pododstavce 8.6 jsou přidána následující slova před slovy „anebo“:

„nebo přerušeno pro uvedení do provozu v Dobře pro uvedení do provozu.“

V posledním odstavci Pododstavce 8.6 jsou slova „s náhradou škody“ odstráněna a nahrazena slovy „s smluvní pokutou“.

### 8.7

#### Kádrův týmu za požádání

Pododstavce 8.7 je odstráněn včetně řádku a nahrazen následujícími zněním:

„Smluvní pokuta za požádání:

Jestliže Zhotovitel nedodrží ustanovení Pododstavce 8.2 (Doba pro dokončení), musí Zhotovitel podle Pododstavce 7.5 (Obecné objektivní) zaplatit za toto neplnění závažnou objektivní smluvní pokutu za zpoždění. Tato smluvní pokuta za zpoždění je částka stanovená v Příloze k nabídce, která musí být zaplácena za každý den, který uplynul od konce příslušné Doby pro dokončení do data stavebního a provozního převzetí. Avšak celková částka způsobená k platbě podle tohoto Pododstavce nesmí překročit maximální částku smluvní pokuty v smlouvě (tj. „taková, kterou souhlasí s převzetím“).

Tato smluvní pokuta nebrzdí Zhotovitele z povinnosti dokončit Díln nebo jakékoli její povinnosti, zejména pokud se povinnosti, které má být podle smlouvy, zejména povinnosti k náhradě škody.“

### 8.11

#### Díln uhasené přerušeno

V první větě Pododstavce 8.11 se text „42 dnů“ odstraní a nahrazuje se textem „42 dnů“.

V Pododstavci 8.11 se za třetí větu vloží následující věta:

„Při omezení rozsahu prací se vlivy musí jevat a geometrie změny prací v povinnosti vymezovaných v § 222 odst. 3 Zákona o závazcích veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.“

### 8.13

#### NEPŘEDLOŽE SE



## 11 Odpovědnost za vady

### 11.1

Odkácování nedokonalých prací a odstranění vad

V pododstavci (a) se na konec odstavce přiměrně „a“ nahrazuje složenkou.

V pododstavci (b) se na konec odstavce přiměrně „a“.

Za pododstavce (b) se vkládá nový pododstavec (c) následujícího znění:

„(c) předtím veškeré výše uvedené práce notokládání Objednatel i jeho zástupci.“

Na konec Pododstavce 11.1 se přidává nový odstavce následujícího znění:

„Zhotovitel je povinen Objednateli, nejpozději jak jen je možné po oznámení vady oznámit, jakým způsobem zamýšlí vady Dle odstavce 11.1 odstranit způsobem odstranění vady musí odsouhlasit Objednatel. Tento souhlas nesmí být bez závažného důvodu odřezán nebo zpochybněn.“

### 11.2

Náklady na odstranění vad

Pododstavec Pododstavce 11.2 je odstraněn a nahrazen následujícími zněním:

„Když a v takovém rozsahu, jak lze takovou práci přičíst k jakékoli jiné příčině a Objednatel rozhodne o možnosti provedení nových prací a uzavření smlouvy (dodatku Smlouvy) na jejich provedení post, pak podle článku 6 odstavci veřejných zakázek, ve smyslu pododstavců předtím, se Zhotovitel zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost a zejména poskytnout údaje za provedení nových prací. Zhotovitel se dále v případě, že ve smyslu § 223 zákona o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, nebude splněny ze s uvedených smlouvy a Objednatel rozhodne o možnosti zadání nových prací v rozdělení Řešení, a nebude-li vybrán pro realizaci těchto prací, zavazuje poskytnout odstavce nových prací veškerou součinnost pro jejich řádnou realizaci.“

### 11.3

Předložení různých návrhů

V pododstavci prvního odstavce Pododstavce 11.3 jsou slova „a více než dva návrhy“ nahrazena slovy „a více než tři“.

### 11.4

Neúspěšně odstranění vady

Na konec Pododstavce 11.4 se vkládá nový odstavce následujícího znění:

„Jestliže Zhotovitel po data oznámení vad podle prvního odstavce tohoto Pododstavce vadou nebo poškozením neodstraní, vzniká Objednateli nárok na seřízení smlouvy počítu v souladu s Pododstavcem 4.28 (Povinnost Zhotovitele započítat Objednateli smlouvu počtu).“

### 11.7

Právo na přístup

V Pododstavci 11.7 jsou odstraněna slova „Dokud nebylo vyřešeno potvrzením splnění smlouvy“ a jsou nahrazena slovy: „Dokud neokonečí práce Záruky za odstranění vad“.

### 11.9

Potvrzení o splnění smlouvy

Pododstavec 11.9 je odstraněn bez náhrady.

### 11.10

Kesobně zřízené závazky

Pododstavec 11.10 je odstraněn a nahrazen následujícími zněním:

„Po uplynutí platnosti Záruky za odstranění vad musí každý ze Stran zůstat odpovědný za plnění jakýchkoli závazků, které v té době zůstaly nesplněny. Smlouva je považována za platnou a účinnou pro účely učení povahy a rozsahu rekrutovaných zámků.“

### 11.11

Úděl stavebníků

V první odstavci Pododstavce 11.11 jsou odstraněna slova „En nbeřezán potvrzení o splnění smlouvy“ a jsou nahrazena slovy: „Po uplynutí doby platnosti Záruky za odstranění vad“.

První věta druhé odstavce Pododstavce 11.11 je odstraněna a nahrazena následujícími zněním:

„Existuje nebudou veškeré tyto položky ověřeny do 28 dní po tom, co uplynula doba platnosti Záruky za odstranění vad, může Objednatel jakékoli závazky k položky pracat nebo je použít jinak.“

## 12 Měření a oceňování

### 12.1

#### Měření díla

V Pod-čláčku 12.1 se za druhé odstavce Všeobecných podmínek odstavce:

„Již uvedenou jednotkou položení všech zhotovených dílů včetně záruk, které jsou obsahovány výpočet množství kumulativního souhrnu provedených prací, odlišuje a služeb. Měřitel záruk je v souladu s požadavky Smlouvy stavby přičítán, originální odměna zhotovitelů. Společně s tímto se odměňování provádějí souhrnně podle provedených prací, odlišuje a služeb.“

### 12.2

#### Oceňování

Na konci prvního odstavce se odstavci 1) slova „přiložkové ceny“ a nahrazuje se slovy „ceny položky“.

V Pod-čláčku 12.2 se odstavci 1) druhé části a třetí odstavce a nahrazuje se následujícím textem:

„Vzhledem k tomu, že jakoukoli položku musí být stavba na základě výše uvedených příloh (příloha):

(a) je specifická stavba, a

(b) je odlišná z nemy od ostatních položek a specifická ve své úrovni,

(c) je stanovena na základě ceny přílohy přílohy (vzhledem k rozsahu, technické specifikace této položky) dle tabulky Experimentálních cen. Cílového třídního stavebních konstrukcí a prací stavebních podniků (ČST&P-SPK), platných ke dni předložení návrhu Zhotovitelů k Vázané. K uvedeným Experimentálním cenám se nepřizpůsobí při výměně stavebního systému ani při výměně výrobní a správní režim, protože je již u těchto ceních zahrnuté,

(d) musí být také na Správném stavby podle Pod-čláčku 8.5 na základě Zhotovitelova návrhu u kalkulace přílohy přílohy přílohy nákladů položky. Tento návrh musí Zhotovitel Společně stavby předložit nejpozději, jak je to možné po uzavření přílohy Smlouvy stavby, spolu s přílohou přílohy přílohy přílohy ve výši 2% přílohy nákladů přílohy přílohy, předložení na výměně režim ve výši 5% přílohy nákladů přílohy přílohy a předložit na správní režim ve výši 5% přílohy nákladů přílohy přílohy. Tyto přílohy se považují pro účely tohoto Pod-čláčku mezi státní a jiné podmínky.

Nové přiložkové ceny, stanověné na základě Experimentálních cen nebo kalkulací podle předchozích pododstavců (e) a (d), reprodukují úpravy v nákladu změny nákladů, pokud se souhlasí postup podle Pod-čláčku 13.2 (Úpravy cen v důsledku změny nákladů jsou povoleny).“

### 12.4

#### Vypuštění práce

Pod-čláček 12.4 je odstavcem bez náhrady.

## 13 Variace a úpravy

### 13.1

#### Přívoc na variaci

Na konci Pod-čláčku 13.1 se přidává následující ustanovení:

„Strany jsou povinny řídit se postupem zmíněným v článku 8.1 a zohlednit veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a postupu práce v případě Vázané souhrnně s tímto zákonem.

Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškerou potřebnou součinnost a úroveň naplnění požadavků nákladů a zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že Objednatel rozhodne o nutnosti provedení stavebních prací a o jejich úpravě ve smyslu článku 8.1 zohlední veřejných zakázek, zavazuje se Zhotovitel poskytnout veškerou potřebnou součinnost a zejména předložit na výzvu Objednatel návrh na provedení prací a podmínek, které budou odpovídat podmínkám stanoveným pro provedení OI a podle Smlouvy a požadavků Objednatel. Zhotovitelům navržený cena za provedení dodatečných prací (např. záruk) je, jejich část, bude stanovena postupem podle Pod-čláčku 12.3 (Oceňování).

Zhotovitel se v případě, že ve smyslu 5.222 zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebude plněným z důvodů záruk a podmínek a Objednatel rozhodne o zrušení zadání nových prací v zadávacím řízení, a nebude-li vybrán pro realizaci těchto prací, zavazuje poskytnout dočasně nové práce veřejnému souhrnně pro jejich plnění souhrnně.

„V případě Zhotovitel vyřazení z důvodů záruk a podmínek a poskytnutí součinnosti (nákladů) souhrnně, musí být Zhotovitel Společně stavby oznámení a je přílohou podle Pod-čláčku 20.1 (Úpravy zhotovitelů) (c) (a) pro uzavření ceny za jakoukoli stavbu záruk, a její část, bude stanovena postupem podle Pod-čláčku 12.4 (Oceňování) slovy pro odlišování.“

(b) přílohy jakékoli stavby nákladů a o přílohy přílohy přílohy, která je zohledněna v Smlouvě ceny.



## 14 Smluvní cena a platební podmínky

### 14.1

Smluvní cena

V Pod-člátku 14.1 se odstraňuje pod-odstavec (c) a nahrazuje tímto textem:

„(d) Nemá-li Technické specifikace nebo ostatních soukromých tvořících Smlouvu stanovené jindy platí, že Zhotovitel osamostatněnými výkony výměr výměr tek, že již zahrnují náklady na poskytnutí nezbytné dokumentace stavby a Zhotovitel tedy nemá na úhradu nákladů spojených s poskytnutím této dokumentace a s dlemtě cenou polohek rovněžých ve výměr výměr žádný nárok.“

### 14.2

Zahledné platba

Pod-článek 14.2 se odstraňuje bez náhrady.

### 14.3

Žáost o potvrzení průběžné platby

Na konec první věty prvního odstavce Pod-člátku 14.3 se odstraňuje slova „která musí obsahovat zprávu o postupu prací při m tržích měřích v součtu s Pod-člátkem 4.23 (Zpráva o postupu prací)“ a nahrazuje se textem:“

Na konec prvního odstavce se přidává text následujícího znění:

„Veškerá korespondence týkající se plateb, včetně faktur a potvrzení průběžných a závěrečných plateb bude Zhotovitel m přisílá na formulář předepsaných Objednatel. Zhotovitel a povinné Společnosti zavazují předat Vyřizování rovněž u elektronické podobě ve formátu „ami na kompaktním disku CD-R.“

Pod-odstavec (c) se odstraňuje bez náhrady.

Pod-odstavec (d) se odstraňuje bez náhrady.

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

### 14.4

Na mchogrem platba

V Pod-člátku 14.4 se odstraňuje druhý odstavec a nahrazuje se následující ustanovením:

„Když Smlouva neobsahuje termínogram plateb, musí Zhotovitel předložit nezávislé odhady plateb, jež musí platnost očekávat během každého měsíce. Každý odhad musí být předložen do 7 dnů po datu zahájení prací. Revidovaná odhady musí být předkládány v měsíčních intervalech až do vydání Potvrzení o převzetí díla.“

### 14.5

Technologické zařízení a materiály určené prodáv

Pod-článek 14.5 se odstraňuje bez náhrady.

### 14.6

Vydání potvrzení průběžné platby

Na první odstavce Pod-člátku 14.6 se vkládá následující text:

„Když náklady práce uvedené ve Vyřizování nejsou prováděny, správné nebo úg ná nebo jestliže jejich správnost není může být Spřínce stavby ověřena a důvodu nadměrných podříčných ekonomických, musí Spřínce stavby mít skutečnost správnosti důvědy oznámte Zhotovitel do 28 dnů od obdržení Vyřizování v takovém případě se (j) a Vyřizování nepřijímá (2) a

(1) Zhotovitel m povinen předložit Spřínce stavby bez zbytečných odkladů nově Vyřizování zprávu ve věrné podrobné formě, které bude v souladu se Spřínce stavby, Spřínce stavby náležitě musí vydat Objednatel Potvrzení průběžné platby, v němž je stanoveno výše průběžné platby, kterou Objednatel na základě Vyřizování uhradí Zhotovitel. Dnem uskutečnění oznámení je právní m dnem doručení Vyřizování. Dočasně doklad k průběžné platbě se vypočítá k po doručení Vyřizování.“

Ve druhém odstavci se u výřech odstraňuje slova „zádržné a iých“

Ve třetím odstavci se v Pod-odstavci (a) odstraňuje slova „zádržné“ a nahrazuje slovy „odečtena od částky jinak splacené“.

Ve třetím odstavci se v Pod-odstavci (b) odstraňuje slova „zádržné“ nahrazuje slovy „odečtena od částky jinak splacené“.

### 14.7

Platba

Pod-odstavec (a), (b) a (c) Pod-člátku 14.7 se odstraňuje a nahrazuje se následujícími textem:

a) částka potvrzenou v každém potvrzení průběžné platby do 30 dnů od data, kdy Správci stavby bude doručena faktura Zhotovitele, vyřazená na základě Posuzení průběžné platby, a

b) částka potvrzenou v Potvrzení závěrečné platby do 30 dnů od data, kdy Správci stavby bude doručena faktura Zhotovitele, vyřazená na základě Posuzení závěrečné platby "

#### 14.8

##### Zaplacení platby

První a druhé odstavce Pod-článku 14.8 se odstraňují a nahrazují se zněním znějícím:

„Ještě před Zhotovitelem předání platby v souladu s Pod-článkem 14.7 (Platba), je Zhotovitel povinen k úhradě aplikovat podmínky, které jsou dle 1.9 za každý ze počtů dle předání, a úhradu z předání v zájmu usilovat (nejvýše v rámci 0,05%) z částky nezpracované platby za každý kalendářský měsíc předání průběžné platby "

#### 14.9

##### Platba záchranného

Pod-článek 14.9 se odstraňuje bez náhrady.

#### 14.10

##### Vyúčtování při ukončení

Pod-článek 14.10 se odstraňuje bez náhrady.

#### 14.11

##### Žádost o potvrzení závěrečné platby

Text Pod-článku 14.11 se odstraňuje a nahrazuje se zněním znějícím:

„Do 28 dnů po obdržení Potvrzení o převzetí Díla, musí Zhotovitel, Správci stavby a ředitel Územního úřadu vyúčtování s podpůrnými dokumenty, které znějí takto:

a) hodnota veřejných prací provedených v souladu s Smlouvou a

b) jakýkoli další obsah, 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

Ještě před předáním údajů uvedených v Závěrečném vyúčtování majitel, příslušný úřad nebo úředník je povinen správnost těchto údajů Zpracovatel stavby ověřit na důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost oznámit spolu s důvody Zhotoviteli do 28 dní od okamžiku Závěrečného vyúčtování, v takovém případě "

1) k Závěrečnému vyúčtování nepřijímá

10) Zhotovitel je povinen předat Správci stavby bez zbytečného odkladu nově 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 vyúčtování předání díla se rozumí den od kdy se v Závěrečném vyúčtování dohodly o výši k závěrečné platbě bez výstavy až po souhlasení Závěrečného vyúčtování.

Ještě před předání údajů uvedených v Závěrečném vyúčtování majitel, příslušný úřad nebo úředník je povinen správnost těchto údajů Zpracovatel stavby ověřit na důvodu nedostatečných podpůrných dokumentů, musí Správce stavby tuto skutečnost oznámit spolu s důvody Zhotoviteli do 28 dní od okamžiku Závěrečného vyúčtování, v takovém případě "

#### 14.13

##### Výdání potvrzení závěrečné platby

V první a druhém odstavci Pod-článku 14.13 se text „28 dnů“ odstraňuje a nahrazuje se textem „30 dnů“.

#### 14.14

##### Skončení odpovědnosti objednatele

První odstavce Pod-článku 14.14 se odstraňuje a nahrazuje se zněním znějícím:

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





## 17 Riziko a odpovědnost

17.1

Odkazování

Na konci každé kapitoly odstavce Pod-článku 17.1 se odstraňují slova: „až, jak je popsáno v pod-odstavcích (d) (i), (j), a (l) Přílohy 18.3 (Příloha pro případ úmrtí osob a škody na majetku)“.

17.2

Péče zhotovitele o dílo

V prvním odstavci Pod-článku 17.2 se odstraňují slova v závorkách: „nebo se má za to, že, a vydáno podle Pod-článku 10.1 (Průvodní dílo o práci)“ a „nebo se má za to, že je vydáno“.

17.3

Rizika a odpovědnost

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

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

Ze pod-odstavce (h) se vylučuje nový pod-odstavec (i):

„i) zhotvitel a licenční držitel nebudou odpovědní za poskytnutí licenčních podmínek podle Pod-článku 10.5 (Průvodní újednání)“

17.5

Právo přemýšlet a jiná ochranná vlastnictví

Před první odstavcem Pod-článku 17.5 se vlněná háčková ústřena:

„17.5.1 Zhotvitel musí za své zhotovení plněné rozsahu práva a duševního vlastnictví podle Smlouvy v případě, že dílo je změněno vzhledem k zhotovení na základě Smlouvy. V případě, že by pro třetí osobu, jež se v budoucnu stane nositelem DÚ, nastala v souvislosti s průmyslovými vzory, které je nezávisle součástí DÚ, rážky, a které jsou chráněny patenty podle právních ustanovení Právních předpisů nebo jsou předmětem závaznosti či občanské právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky poskytují obdobné právní ochrany, jako patent Úvodní Úroveň nebo právo Obchodní a značkové značkové smlouvy s: a) nebo prostřednictvím těchto osob zhotovení nebo opravy DÚ v rámci DÚ a všech jeho částí využívaných při užité patentové či řízení nebo příslušný výrobek, který je předmětem patenty, v případě, že i) dojde k odstavci (i) Smlouvy a ii) Zhotvitel se odněm odpovídá; (iii) ve srovnání s (iii) (i) se v době příslušné neodstraní žádná jakoukoli část DÚ, k jejímu odstranění je podle Smlouvy povinen nebo (iv) Objednatel začne v souvislosti Smlouvou užívat DÚ.“

17.5.2 Zhotvitel tímto poskytuje Objednateli bezplatně nevyčerpatelné právo (které) využít v rámci používání a provozu DÚ příslušný výrobek chráněný patenty, a to ve vztahu ke všem výrobcům, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, uživatelských vzorů a průmyslových vzorů“, který je nezávisle součástí DÚ, rážky, a které jsou chráněny patenty podle právních ustanovení Právních předpisů nebo jsou předmětem závaznosti či občanské právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky poskytují obdobné právní ochrany, jako patent Úvodní Úroveň nebo právo Obchodní a značkové značkové smlouvy s: a) nebo prostřednictvím těchto osob zhotovení nebo opravy DÚ v rámci DÚ a všech jeho částí využívaných při užité patentové či řízení nebo příslušný výrobek, který je předmětem patenty, v případě, že i) dojde k odstavci (i) Smlouvy a ii) Zhotvitel se odněm odpovídá; (iii) ve srovnání s (iii) (i) se v době příslušné neodstraní žádná jakoukoli část DÚ, k jejímu odstranění je podle Smlouvy povinen nebo (iv) Objednatel začne v souvislosti Smlouvou užívat DÚ.“

V případě uvedení v předcházející větě „e“ Objednatel oprávněn poskytnout třetí osobám, jež využijí ke zhotovení nebo opravě DÚ, včetně podílů a informací nezbytné ke zhotovení nebo opravě DÚ a týkající se příslušného řízení nebo příslušného výrobku podniku, který je předmětem patenty. Úvodní Úroveň se vztahuje na celou dobu, po kterou bude třetí osoba na právu Zhotvitelova řízení oděvního, a nebo i) jednorázově poplatek za Úvodní Úroveň se vztahuje pro celou dobu České republiky.

17.5.3 Zhotvitel poskytuje Objednateli bezplatně nevyčerpatelné právo (které) využít v rámci všech technických řešení a vzhledů výrobků, výrobků a výrobků v rámci, které jsou uvedeny ve Formuláři „Přehled patentů, uživatelských vzorů a průmyslových vzorů“, který je nezávisle součástí DÚ, rážky, a které jsou chráněny uživatelským právem ve smyslu právních předpisů nebo jsou předmětem závaznosti nebo občanské právní ochrany podle zahraničních právních řádů a na území České republiky poskytují obdobné právní ochrany.

17.5.4 Zhotvitel prohlašuje, že ve Formuláři „Přehled patentů, uživatelských vzorů a průmyslových vzorů“, který je nezávisle součástí DÚ, rážky, uvedené právní, právní a úřední výčet vyráběných, a nebo, výčet DÚ a všech, které jsou předmětem právní ochrany podle Smlouvy a jejich výkon je nezbytný pro výkon i) jakékoli jiné aplikace a ii) technologických procesů a iii) zařízení i) jejich součástí, které jsou součástí Zhotvitelova technického a technologického řešení DÚ a které jsou rovněž ekvivalenty těchto zařízení i) jejich součástí, ne-li za jiných podmínek podléhá na trhu od subjektů nezúčastněných Zhotvitelů.“



důsledku činnosti Zhotovitele. Pojistitel odpovědností bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu z újmu způsobenou věcným výtrobkem nebo věcnou vykořisťovací prací a povinnost nahradit škodu z újmy vzniklé na věci, kterou převažuje zájmem provedení objednávky činností. Celková částka pojistného krytí na každé zákonné pojistění bude ošetrovat klasickou výše stanovené v přiloze k reklamě.

Pojistění odpovědností bude zahrnovat rovněž povinnost nahradit škodu z újmy způsobenou věcnou realizací dokumentací stavby.

Zhotovitel je povinen zařídit, aby se uvedené pojistění vztahovalo na odpovědnost Zhotovitele za škody způsobené vzniklé do Smlouvy.

Zhotovitel je povinen koordinovat pojistění nejméně ve shora uvedeném rozsahu po dobu účinnosti Smlouvy. Pojistné smlouvy nemají obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost příslušných členů výuky v projektování a výjimekou výluk odpovědností výlučím standardním uplatňovaným ve vztahu k abstraktnímu předstihu pojistění na dobu poskytování pojistných služeb v České republice.

Subdávatelem Zhotovitele budou v pojistných smlouvách uzavřených v souladu s touto Smlouvou uvedeni jako spolupojištění. V případě, že spolupojištění Subdávatelem nebude možná, Zhotovitel bude vyžadovat, aby Subdávatelem splnil požadavky na pojistění zde uvedené.

Bude-li to objednatel požadovat, je Zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy pojistovacími makléři v rámci svého oboru.

V pojistné smlouvě bude uvedeno vztáhlé se regresních práv pojištěte a vůči Objednateli."

#### 18.4

Pojistění personálu Zhotovitele.

Podčlánek 18.4 je odstraněn bez náhrady.

## 19 Vyšší moc

### 19.1

Definice vyšší moci

Na klenčí pod-odstavce (v) c) rušného odstavce Pod-článku 19.1 se začne nahrazuje čárkou.

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

„(v) zrušení stavby nebo povolení příslušným orgánem po podpisu Smlouvy a dle.“

## 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 prvním 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 zbytečné čekací doby“.

V šestém odstavci Pod-článku 20.1 se text „do 42 dnů po obdržení dalších“ odstraňuje a nahrazuje se textem „60 zbytečně čekací doby“.

Dalšími věty pátého odstavce Pod-článku 20.1 se odstraňuje a nahrazuje se tímto zněním:

„Domnívá-li se Zhotovitel, že existovaly nebo existují objektivní okolnosti, které oprávněnou nadměrnou výši uvedených závazků povinností, může vyloučit předložit z porušení Objednatel v uvedených podmínkách. Ohrožení pak může být trvalé povolení, a jestliže je to spravedlivé vzhledem k objektivnímu množství Objednatel odsetek, ze Deba pro dokumentaci může být prodávána podle Pod-článku 8.4 (Právnické dlehy pro Objednatel) a Deba pro uvedení do provozu nebo Deba pro splnění postupného závazku může být prodávána podle Pod-článku 8.11 (Prodávání dlehy pro uvedení do provozu nebo dlehy pro splnění postupného závazku).“

Za Pod-článek 20.1 se vkládá nový text

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

„Ještě před provedením stavby stanoveným způsobem neodpovědi v době definované v tomto Pod-článku, jaké klenčí za Stru může poskytnout tento člen za účinnosti Smlouvy stavby a v klauzule za Stru může poskytnout spor v rozhodčí pod a ustanovení čláku 20 (Claimy, spory a rozhodčí řízení).“

### 20.2

Improvizní rady pro rozhodčí řízení

Pod-článek 20.2 se odstraňuje bez náhrady.

**20.3**

Kešchopnost se oahodncut pŕi jmenovánŕí řady pro rozhodování sporů  
Pod-článek 20.3 se odstraňuje bez náhrady.

**20.4**

Získání rozhodnutí řady pro rozhodování sporů  
Pod-článek 20.4 se odstraňuje bez náhrady.

**20.5**

Smírné usmíření

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

„20.5 Rozhodování sporů

Spory, které vzniknou ze Smlouvy nebo u souvislosti s ní a které se nepodaří odstranit smírně na základě Admínistrativní Strany, budou s bezvýhradně přiměřenými výhradami přečteny příslušnými soudy České republiky.“

**20.6**

Rozhodčí řízení

Pod-článek 20.6 se odstraňuje bez náhrady.

**20.7**

Kešchopnost rozhodnutí řady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.7 se odstraňuje bez náhrady.

**20.8**

Získání rozhodnutí rozhodčí řady pro rozhodování sporů

Pod-článek 20.8 se odstraňuje bez náhrady.

30. 05. 2018

**Michal Šumpík** .....  
*řídítel závodu Čechy východ, dŕa plné moci*



## **Zvláštní technické kvalitativní podmínky objednatele**

Hradec Králové – říjen 2017

Zpracoval:

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.

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

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

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

- 3) Připouští se tolerance podkladních vrstev do 10 mm.
- 4) Na každou jednotlivou technologii, použitou při realizaci díla, předloží zhotovitel prokazatelným způsobem objednateli, resp. Správci stavby, objednatelem, resp. Správcem stavby, schválený technologický postup před zahájením prací. Za zhotovitele bude na technologickém předpisu podpis hlavního stavbyvedoucího, uvedeného ve smlouvě, a OZO zhotovitele. Za práce bez schváleného technologického postupu bude účtována smluvní pokuta ve výši dle Podčlánku 4.28 b) Přílohy k nabídce, resp. 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) Tyto ZTKP objednatele mají v bodech jimi upravených přednost před Zvláštními technickými kvalitativními podmínkami, které jsou součástí projektové dokumentace.

30. 05. 2018

Ing. Michal Šumpík .....  
ředitel závodu Čechy východ, dle plně moci



## Název Díla:

Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá  
obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II

## II. část: III/30314 - Průtah Rokytník

## Rekapitulace nabídkové ceny

OBJEKT	NÁZEV OBJEKTU	CENA BEZ DPH
SO 001	Všeobecné a předběžné položky km 1,798 - 3,964, rok 2018	276 080,00
SO 002	Všeobecné a předběžné položky km 0,000 - 1,798, rok 2019	276 080,00
SO 101	Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku 0,005-3,964	22 576 704,65
SO 181	Přechodné dopravní značení, rok 2018	543 127,44
SO 182	Přechodné dopravní značení, rok 2019	543 127,44
SO 190	Trvalé dopravní značení	608 804,38
<b>NABÍDKOVÁ CENA bez DPH</b>		<b>24 823 923,91</b>
<b>DPH 21%</b>		<b>5 213 024,02</b>
<b>NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH</b>		<b>30 036 947,93</b>

30. 05. 2018

.....  
 Ing. Michal Šumpík  
 ředitel závodu Čechy východ,  
 dle plné moci

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 34193 - III/30314 - Průtah Rokytník neoceněný**

**Varianta: 03 -**

Odbytová cena [Kč] : 24 823 923,91

OC+DPH [Kč] : 30 036 947,93

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018	276 080,00	57 976,80	334 056,80
SO 002	Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019	276 080,00	57 976,80	334 056,80
SO 101	Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,0	22 576 704,65	4 741 107,98	27 317 812,63
SO 181	Přechodné dopravní značení, rok 2018	543 127,44	114 056,76	657 184,20
SO 182	Přechodné dopravní značení, rok 2019	543 127,44	114 056,76	657 184,20
SO 190	Trvalé dopravní značení	608 804,38	127 848,92	736 653,30



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanská, neoceněný
Objekt:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1 02730		<b>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</b> Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrická vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 2166 m. <b>PEVNÁ CENA</b> souběh a křížení s inženýrskými sítěmi na celou délku stavby dle PD tj. 2166 m I=1,000 [A]	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						
2 02910		<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</b> Zaměření skutečného provedení díla v délce stavby 3x tištěné pásy + 1x CD Délka stavby 2166 m. <b>PEVNÁ CENA</b> I=1,000 [A]	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby						
3 02911	a	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</b> Veškeré nutné zaměření nutné k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby Délka stavby 2166 m. <b>PEVNÁ CENA</b> I=1,000 [A]	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
4 029112	a	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ</b> Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.	KPL	1,000		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník neocenožený  
 Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018  
 Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka stavby 2166 m. Pevná cena. I=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS pro objekty stavby. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytlne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. Délka stavby 2166 m. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
			Realizační dokumentace stavby, přechodné úpravy DIO, stanovení místní úpravy DZ (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahruštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení např. propustků, opěrných zdí atd. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Délka stavby 2166 m. PEVNÁ CENA				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000		
			Fotodokumentace stavby - 2x náslučně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě Délka stavby 2166 m. PEVNÁ CENA				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanská neoceněný
Objekt:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 - 3,964, rok 2018

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. I=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech				
			- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
8	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		
			Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací Délka stavby 2166 m. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA I=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000		
			Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
			- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 34193 III/30314 - Průtah Rokytník neoceněný  
**Objekt:** SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019  
**Rozpočet:** SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové  
**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.  
**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

### Základní cena:

**Cena celková:**

**DPH:**

**Cena s daní:**

### Měrné jednotky:

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala  
**Vypracoval nabídku:** EUROVIA CS, a.s.  
**Datum zadání:** 2.2.2018  
**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanské, neocenený
Objekt:	SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019
Rozpočet:	SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730		<b>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</b> Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovody, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovody, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 1798 m. PEVNÁ CENA souběh a křížení s inženýrskými sítěmi na celou délku stavby dle PD tj. 2166 m 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními				
2	02910		<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</b> Zaměření skutečného provedení díla v délce stavby 3x tištěné paré + 1x CD Délka stavby 1798 m. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
3	02911	a	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</b> Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby Délka stavby 1798 m. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
4	029112	a	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ</b> Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací (dle zaměření příčných řezů v PD) a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.	KPL	1,000		



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník neocerený  
 Objekt: SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019  
 Rozpočet: SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019

Průř. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jednotka	Celkem
		Délka stavby 1798 m. Pevná cena. I=1,000 [A]				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02940	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</b>	KPL	1,000		
		Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS pro objekty stavby. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. Délka stavby 1798 m. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02943	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</b>	KPL	1,000		
		Realizační dokumentace stavby, přechodné opravy DIO, stanovení místní úpravy DZ (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS. Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výskového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch natutých vozovek, aktualizace dopravního značení. Detaily řešení např. propustků, opěrných zdí atd. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Délka stavby 1798 m. PEVNÁ CENA				
		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02946	<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</b>	KPL	1,000		
		Fotodokumentace stavby - 2x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě + zpráva o průběhu stavby - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě Délka stavby 1798 m. PEVNÁ CENA				

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník, neocenený  
 Objekt: SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019  
 Rozpočet: SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 - 1,798, rok 2019

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Jednou měřítkově zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na CD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručně určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na CD. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
8	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací Délka stavby 1798 m. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi:	KPL	1,000		
9	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	2,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanská _neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všobecné konstrukce a práce</b>				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť (kámen, beton, železobeton)  pol. 11332 stavající ŠD 1431*1,9=2 718,900 [B] pol. 11333 podkladní vrstva se zbytky HAV 612,40*2,0=1 224,800 [C] pol. 11334 stavající KSC 18*1,9=34,200 [D] pol. 11352 obrubníky (242*0,3*0,3)*2,4 pol. 96615 15*2,4=326,700 [E] pol. 96616 13*2,5=32,500 [F] pol. 96687 UV (komplet) (0,8*0,8*1,5*15)*2,5=36,000 [G] pol. 969234 potrub (0,2*0,2*50)*2,5=6,000 [H] Celkem: B+C+D+E+F+G+H=4 379,100 [I]	T	4 178,637		
			Technická specifikace: <b>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</b>				
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina  pol. 12373 odkop zemine 290+ pol. 12932 příkopy 3980*0,25+ pol. 12924 krajnice 3370*0,15+ pol. 12980 vpusti 21*0,3+ pol. 129946 propustky podélné 296*0,2+ pol. 129938 propustky příčné 116*0,4+ pol. 13273 rýhy 213=2 115,400 [A] A*1,8=3 807,720 [B]	T	3 807,720		
			Technická specifikace: <b>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</b>				
0			<b>Všobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a štěpkování  předpoklad na základě pochůzky 30*12=360,000 [A]	M2	360,000		
			Technická specifikace: <b>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm</b>				

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanská neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP - na trvalou skládku  dle situace A.3, vozových teží A.4 a diagnostického průzkumu úsek po 0,750 - 4340*0,150*1,15=748,650 [A] úsek 0,750 - 3,195 13180*0,30*0,150*1,15=682,065 [B] a+b=1 430,715 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 430,715		
5	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJTVEM asfaltové vrstvy s částí podkladní vrstvy pod úrovní frázování  dle situace A.3, vozových teží A.4 a diagnostického průzkumu úsek po 0,750 - 4340*0,03=217,000 [A] úsek 0,750 - 3,195 13180*0,03=395,400 [B] a+b=612,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	612,400		
6	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJTVEM vrstvy stávajícího KSC - na trvalou skládku  lokálně předpoklad v ploše lokálních výsravek 120*0,15=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	18,000		
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH betonové obruby včetně laže na trvalou skládku	M	242,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytůvek neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3 242=242,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372		<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</b> odstranění stávajících žvižných vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení, vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle situace A.3, vodorovných řezů A.4 a diagnostického průzkumu úsek po 0,750 - 4340*0,06=260,400 [A] úsek 0,750 - 3,195 13180*0,08=1 054,400 [B] úsek 3,195 - 3,964 4450*0,04+0,20*4450*0,07=240,300 [C] a+b+c=1 555,100 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 555,100		
9	113766		<b>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</b> oprava trhlin dle TP 115 dle situace A.3 v ploše skladby B 4450*0,005=22,250 [A] předpoklad drážek 0,50% plochy a/0,04=556,250 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	556,250		
10	12373		<b>ODKOP PRO ŠPOND STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</b> Včetně odvozu na skládku dodavatele předpoklad v místě sanaci (4340+13180*0,3)*0,10=829,400 [A] a*0,35=290,290 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	290,290		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk_ neocenařný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytažování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zbudování podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
11	12924		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>seřiznutí stávajících krajnic</p> <p>dle situace A.3, vzorových řežů A.4</p> <p>krajnice</p> <p>31+45+15+20+43+59+19+54+6+28+32+75+51+34+35+26+5+36+5+49+60+62+31+13+4+106+33+33+70+21+41+59+4+27+150+44+66+26+13+1+38+1+20+5+50+31+7+83+55+4+5+11+121+103+7+129+151+51+20+90+3+34+41+25+8+51+59+100+75+37+36+3+35+27=3 048,000 [A]</p> <p>krajnice 46+22+109+83+62+90+6+30+10+280+17+35+48+170+14+48+26+90+8+92+12+14+371+58+28+11+4+56+61+45+49+96+135+83+501+262+83+197+114=3 692,000 [B]</p> <p>(a+b)*0,5=3 370,000 [C] krajnice celkem</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M2	3 370,000		
12	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	3 980,000		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk_ neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čištění a reprofilace stávajících příkopů dle situace A.3, vzorových řezů A.4 79+51+33+33+41+59+150+44+66+38+50+83+121+7+129+36+90+29+51+53+36+31+22+109+90+270+26+90+12+39+371+63+56+61+45+49+44+36+55+83+501+262+83+197+114=3 980,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	12980		<b>ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ</b> dle situace A.3 21=21,000 [A]	KUS	21,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	129946		<b>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</b> čištění stávajících podélných propustků dle situace A.3 a pochůzky na místě průměrná délka 8m 37*8=296,000 [A]	M	296,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	129958		<b>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM</b> čištění stávajících příčných propustků dle situace A.3 a pochůzky na místě průměrná délka 9 * 4=36,000 [A] předpoklad zasypání 8*10=80,000 [B] a+b=116,000 [C]	M	116,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	13273		<b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b> výkopy rýh pro výměnu přípojek vpustí, vše se odvoze na trvalou skládku, vč. rozšíření a prohl. pro šachty, vč. rozšíření a prohloubení pro vpustí předpoklad po pochůzce 25*4*1,15*1,5=172,500 [A] 25*1,8*(1,8-1,2)*1,5=40,500 [B] a+b=213,000 [C]	M3	213,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_uzoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávkou (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lašení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
17	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>pol. 11332 stavající ŠD 1431-</p> <p>pol. 11333 podkladní vrstva se zbytky HAV 612,40+</p> <p>pol. 11334 stavající KSC 18+</p> <p>pol. 11352 obrubníky 242*0,3*0,3+</p> <p>pol. 96615 15+</p> <p>pol. 96616 13+</p> <p>pol. 96687 UV (komplet) 0,8*0,8*1,5*15+</p> <p>pol. 969234 potrubí 0,2*0,2*60+</p> <p>pol. 12373 odkop zemina 290+</p> <p>pol. 12932 příkopy 3980*0,25+</p> <p>pol. 12924 krajnice 3370*0,15+</p> <p>pol. 12980 vpusti 21*0,3+</p> <p>pol. 129946 propustky podélné 296*0,2+</p> <p>pol. 129958 propustky příčné 116*0,4+</p> <p>pol. 13273 rýby 213=4 243,380 [A]</p>	M3	4 243,380		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytušk, neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
18	173103		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>zásyp vhodnou nehamrzavou zemínou, se zhutněním min. 98% PS</p> <p>dle situace A.3 a vzorových řezů A.4</p> <p>křin mezi podkladní vrstvou a krajnicí <math>0,50 \cdot 0,15 = 0,075</math> [A]</p> <p><math>a \cdot 750 \cdot 2 = 112,500</math> [B] úsek předpokládané výměny ŠD 0,000- 0,750</p> <p><math>a \cdot 2445 \cdot 0,30 \cdot 2 = 110,025</math> [C] obsah předpokládané výměny v úseku 0,750 - 3,195</p> <p><math>b+c=222,525</math> [D]</p>	M3	222,525		
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> </ul>				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SU 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
19	17481		<p><b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>zásyp výkopů pro kanalizaci, hlinito písčitá zemina se zhuštěním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení</p> <p>Výkop rýh celkem: 213=213,000 [A]          Odpočet          podsypy: -26=-26,000 [B]          obsypy vč. trub: -59=-59,000 [C]          vpusti: -3,1416*0,55*0,55/4*25=-5,940 [D]          desky pod šachty: -8,1=-8,100 [E]          a+b+c+d+e=113,960 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných numých částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	113,960		
20	17581		<p><b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>frakce 0-8 mm, vč. ztrátového a zhuštění</p>	M3	59,381		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytůvk neocenený
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jednot.	Celkem
			DN 200: $25 \times 4 \times 1,15 \times 0,525 = 60,375$ [A] Odpočet trub: $-3,1416 \times 0,225 \times 0,225 \times 4 \times 25 = -0,994$ [B] Celkem: $A+B=59,381$ [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypá neodětitá				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	10 367,500		
			dle situace A.3, vzorových řezů A.4 úsek po 0,750 $4340 \times 1,15 = 4 991,000$ [A] úsek 0,750 - 3,195 $13180 \times 0,30 \times 1,15 = 4 547,100$ [B] v ploše samace podloží $(4340 + 13180 \times 0,3) \times 0,10 = 829,400$ [C] $a+b+c=10 367,500$ [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 50CM	KUS	54,000		
			prořezání ponechávaných stromů pro zajištění průjezdného průřezu				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanlk neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předpoklad dle pochůzky 18*3=54,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje:            odstranění větví suchých a odumřajících            odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny            odstranění větví napadených patogenními organismy            odstranění větví se silně sníženou vitalitou            odstranění sekundárních výhonů            včetně likvidace dřevní hmoty na stavbě (spálení)</p>				
23	18481		<p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>ochrana stromů dle ČSN 83 9061</p>	M2	105,000		
			<p>předpoklad dle pochůzky 21*0,5*4*2,5=105,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
24	21361		<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</p> <p>separační geotextilie CBR &gt; 3kN, dle TP 97</p> <p>v ploše sanace podloží (4340+13180*0,3)*0,10=829,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:            - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy            - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p>	M2	829,400		
25	21452		<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO</p> <p>sanace v místě výrazných poruch a propadů HDK 0-63</p> <p>předpoklad do 10% plochy (4340+13180*0,3)*0,10=829,400 [A] n*0,35=290,290 [B]</p>	M3	290,290		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník neocenený
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Pol.E	Pol.MJ	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2			<b>Základy</b>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
26	31717		<b>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</b>	KG	240,000		
			kotvení přibetonávek a říms, včetně vyvrtání, vlepení a ošetření				
			uvažováno do 6kg na 1 kotvu a kotvy po 0,5m zakrouhleno + rezerva 40*6=240,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
27	317325		<b>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</b>	M3	18,524		
			řimsy C30/37 XF4				
			dle situace A.3				
			propustek km 0,334 $(1,2*0,35)*(6,5+6,0)=5,250$ [A]				
			propustek km 2,525 $1,2*0,35*3,7*1=1,554$ [B]				
			propustek km 2,163 $1,2*0,35*3,0*1,0=1,260$ [C]				
			propustek km 0,960 $1,2*0,35*(6,0+7,0)=5,460$ [D]				
			rezerva na zasypání částí a opravy 5=5,000 [E]				
			a+b+c+d+e=18,524 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, uálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytňák neocenený
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Podř. Položka	Typ	Titul	MJ	Počet MJ	Jednot.	Celkem
28	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 1050S, B500B</p> <p>uvažováno 150 kg/m<sup>3</sup> 18,5*0,150=2,775 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a trnelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamnivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	2,775		
29	327325	<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>dobetonávky k zajištění břehů, napojení na propustky a odvodňovací zařízení</p> <p>předpoklad dle pochůzky a stávajícího stavu 20*1,0*2,0*0,3*2=24,000 [A]</p>	M3	24,000		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplně, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opalření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
30	327365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad do 100 kg/m<sup>3</sup> 24*0,1=2,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <p>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosťů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p>	T	2,400		



### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytňák, neocenený  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
31	333215		<p>PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA</p> <p>přezdění čel stávajících propustků</p> <p>dle prohlídky, předpoklad 15*2*0,5=15,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.</p>	M3	15,000		
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
32	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>desky pod vpusti</p> <p>1,8*1,8*0,1*25=8,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlžení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> </ul>	M3	8,100		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a trnelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
33	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>lože pro dlažbu beton C30/37n XF3</p> <p>dle situace A.3 a VPR A.4</p> <p>nárok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [A]</p> <p>výtok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [B]</p> <p>tl. 200mm (a+b)*0,20=1,800 [C]</p> <p>20*0=36,000 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a trnelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>	M3	36,000		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Pol.č.	Poloděln	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jednotka	Celkem
34	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>štrkopískové lože frakce 0-8 mm pod trouby a podklad šachet</p> <p>DN 200: 25*4*1,15*0,1=11,500 [A] pod šachty: 2,4*2,4*0,1*25=14,400 [B] Celkem: A+B=25,900 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	25,900		
35	451572		<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8</p> <p>pískové lože (sedlo) pod troubou</p> <p>dle situace a stávajícího stavu 1,5*0,3=0,450 [A] a*9*4=16,200 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	16,200		
36	458523		<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRČENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>zásyp a obsyp trouby zemínou velmi vhodnou</p> <p>(1,5*0,8)-(0,45*0,45*3,1415/4)=1,041 [A] a*4*9=37,476 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	37,476		
37	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>opevnění lom. kamenem</p> <p>dle situace A.3 a VPR A.4 nátrak: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [A] výtok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [B] tl. 200mm (a+b)*0,20=1,800 [C] 20*c=36,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</p>	M3	36,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Prátek Rokytka neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpačet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li> <li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>				
38	466921		<p><b>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO</b></p> <p>dle situace A.3            km 1,044, km 1,325, km 1,886 (3,0+7,0+3,5)*1,0-13,500 [A]            km 0,550 - 0,571 21*1,0-21,000 [B]            x+b=34,500 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- povrchovou úpravu podkladu</li> <li>- zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru</li> <li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním</li> <li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li> <li>- výplň otvorů dřevem nebo omítkou s ošetřím, případně kamenivem</li> <li>- výplň spar předepsaným materiálem</li> <li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li> <li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li> </ul>	M2	34,500		
39	467314		<p><b>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</b></p> <p>stabilizační prahy odlaždění beton C25/30 XF3</p> <p>dle situace A.3 a VPR A.4            0,6*2,5*0,3*2=0,900 [A]            20*#=18,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> </ul>	M3	18,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li> </ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
40	56330		<b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</b> výměna podkladní vrstvy a vyrovnávky  dle situace A.3 a VPR A.4 úsek po 0,750 4340*0,150*1,15+4340*0,25*0,05=802,900 [A] 100% plochy + vyrovnávky úsek 0,750 - 3,195 13180*0,30*0,150*1,15=682,065 [B] 30% rozsahu plochy a+b=1 484,965 [C]	M3	1 484,965		
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>				
41	56933		<b>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</b> Krajinice a napojení ze štěrkodrti 0 - 32	M2	3 823,500		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rakovnick, neoceněný  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle situace A.3 a VPR A.4            krajnice  <math>31+45+15+20+43+59+19+54+6+28+32+75+51+34+35+26+5+36+5+49+60+62+31+13+4+106+33+33+70+21+41+59+4+27+150+44+66+26+13+1+38+1+20+5+50+31+7+83+55+4+5+11+121+103+7+129+151+51+20+90+3+34+41+25+8+51+59+100+75+37+36+3+35+27=3\ 048,000</math> [A]            krajnice <math>46+22+109+83+62+90+6+30+10+280+17+35+48+170+14+48+26+90+8+92+12+141+371+58+28+114+56+61+45+49+96+135+83+501+262+83+197+114=3\ 692,000</math> [B]  <math>(a+b)*0,5=3\ 370,000</math> [C] krajnice celkem            napojení a sjezdy  <math>17,5+20,5+10,5+11+11+11+11+11,5+12+12+13+14+14+14+18+18,5+2,5+2,5+3,0+3,0+3,5+3,5+3,5+3,5+4+4+43+5+5,5+5,5+5,5+6+6+6,5+6,5+6,5+7,0+7,0+7,5+7,5+8,0+8,0+8,5+9,0+9,0+9,0+9,0=453,500</math> [D]  <math>c+d=3\ 823,500</math> [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti            - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce            - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>				
42	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2            PI-CP 0,8 kg/m2 po vystěpení</p> <p>dle situace A.3 a VPR A.4            v ploše skladby A <math>(4340+13180)*1,05=18\ 396,000</math> [A]            v ploše skladby B v místě oprav podkladní vrstvy <math>(4450*0,15)=667,500</math> [B]            napojení MK, sjezdů apod.  <math>(1+1+14+15+3,5+7+7,5+14,5+19,5+20,5+24,5+56+11+12,5+19,5+2,5+2,5+3+3+3,0+4,0+4,0+4,0+4,5+5,0+5,5+56+6+6,0+6,5+6,5+6,5+7,0+7,5+9,0+9,5)*1,05=469,875</math> [C]  <math>a+b+c=19\ 533,375</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství            - provedení dle předepsaného technologického předpisu            - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách            - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	19 533,375		
43	572213		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2            PS-CP 0,4 kg/m2 po vystěpení</p>	M2	22 865,850		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník, neocenený
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle situace  v ploše skladby A (4340+13180)=17 520,000 [A]  v ploše skladby B (4450)=4 450,000 [B]  napojení MK, sjezdů apod.  <math>(1+1+14+15+3,5+7+7,5+14,5+19,5+20,5+24,5+56-11+12,5+19,5+2,5+2,5+3+3+3,0+4,0+4,0+4,0+4,5+5,0+5,5+56+6+6,0+6,5+6,5+6,5+7,0+7,5+9,0+9,5)=447,500</math> [C]  <math>(a+b+c)*1,02=22 865,850</math> [D]</p> <p>Technická specifikace:  - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení</p>				
44	57475		<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>vozovkové výztužné síť z kompozitu dle TP 147 - v místě trhlin a poruch</p> <p>v předpokládaném rozsahu opravy poruch  556,25*1,2*1,15=767,625 [A]</p> <p>Technická specifikace:  - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)  - očištění podkladu  - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	767,625		
45	574A33		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p> <p>ACO 11 - obrusná vrstva</p> <p>dle situace A.3 a VPŘ A.4  v ploše skladby A (4340+13180)=17 520,000 [A]  v ploše skladby B (4450)=4 450,000 [B]  napojení MK, sjezdů apod.  <math>(1+1+14+15+3,5+7+7,5+14,5+19,5+20,5+24,5+56+11+12,5+19,5+2,5+2,5+3+3+3,0+4,0+4,0+4,0+4,5+5,0+5,5+56+6+6,0+6,5+6,5+6,5+7,0+7,5+9,0+9,5)=447,500</math> [C]  <math>(a+b+c)*1,02=22 865,850</math> [D]</p> <p>Technická specifikace:  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	22 865,850		
46	574E06		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S</p>	M3	1 717,736		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanůk_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<p>ACP 16+ podkladní vrstva a vyrovnávky</p> <p>dle situace A.3 a VPR A.4  v ploše skladby A <math>(4340+13180)*1,05*0,07=1\ 287,720</math> [A]  v ploše skladby B v místě oprav podkladní vrstvy <math>(4450*0,15)*0,07=46,725</math> [B]  vyrovnávky v ploše skladby A <math>(4340+(13180)*0,02=350,400</math> [C]  napojení MK, sjezdů apod.  <math>(1+1)+14+15+3,5+7+7,5+14,5+19,5+20,5+24,5+56+11+12,5+19,5+2,5+2,5+3+3+3,0+4,0+4,0+4,0+4,5+5,0+5,5+5,5+6+6+6,0+6,5+6,5+6,5+7,0+7,5+9,0+9,5)</math>  <math>*0,07*1,05=32,891</math> [D]  <math>a+b+c+d=1\ 717,736</math> [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
47	587202	<p><b>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</b></p> <p>předláždění stávajících sjezdů a dlaždených ploch v místě napojení - konstrukce</p> <p>G</p> <p>dle situace A.3 a VPR A.4  <math>(+1+1,5+2,0+3,5+3,5+4,0+4,0+4,0+4,5+5,0+5,0+5,5+6,0+6,0+6,5+6,5+8,0+9,5=87,000</math> [A]  <math>0,080-0,096</math> 16+  <math>0,106-0,124</math> 18+  <math>1,198-1,216</math> 18+  <math>1,532-1,550</math> 28+  <math>2,922-2,938</math> 16=96,000 [B]  <math>a+b*1,0=183,000</math> [C]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)  - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)  - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar  - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyžaduje v položce č.582</p>	M2	183,000		
48	58920	<p><b>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</b></p> <p>těsnění spar modifikovanou zálivkou včetně přípravy a frézování spár</p>	M	294,200		



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytánek\_neoceňný  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3 Pezné spáry v napojení úseků, etap, v napojení MK apod. $10,5+12+12+12+12+14+14+15+18+22,5+27+3+3+3,5+4,0+4,0+4,0+4,5+4,5+6,0+6,0+7,5+7,5+9,5+6,5+6,5+6,5+6,5=262,000$ [A] u říms propustků propustek km 0,334 (6,5+6,0)+ propustek km 2,525 3,7*1+ propustek km 2,163 3,0*1,0+ propustek km 0,960 (6,0+7,0)=32,200 [B] a+b=294,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
49	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM jemná reprofilace betonových povrchů dle zaměření a pochůzky předpokládaný rozsah $6,5*4*2+3*2*1+3,7*2*1=65,400$ [A] a*0,5=32,700 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	32,700		
50	626221		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL D0 40MM hrubá reprofilace betonových povrchů dle zaměření a pochůzky předpokládaný rozsah $6,5*4*2+3*2*1+3,7*2*1=65,400$ [A] a*0,5=32,700 [B]	M2	32,700		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Pof.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
51 62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU přespárování zdiva čel propustků  dle prohlídky, předpoklad 10*2*1,2=24,000 [A]	M2	24,000		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7		Přidružená stavební výroba				
52 711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY nová izolace pod římsou - NAIP schváleného typu včetně ochrany pásem s AI vločkou a geotextilií  dle situace A.3 a VPR A.4 propustek km 0,334 (0,9)*(6,5+6,0)=11,250 [A] propustek km 2,525 0,9*3,7*1 =3,330 [B] propustek km 2,163 0,9*3,0*1,0 =2,700 [C] propustek km 0,960 (6,0+7,0)*1,5=19,500 [D] a+b+c+d=36,780 [E]	M2	36,780		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytňk\_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- úprava u okrajů, rohů, bran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- <b>nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton</b></li> </ul>				
53	78383	<p><b>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</b>            ochranný nátěr tlms</p> <p>dlíže situace A.3 a VPŘ A.4            propustek km 0,334 <math>(1,2+0,35)*(6,5+6,0)=19,375</math> [A]            propustek km 2,525 <math>1,2*0,35*3,7*1-1,554</math> [B]            propustek km 2,163 <math>1,2*0,35*3,0*1,0=1,260</math> [C]            propustek km 0,960 <math>1,2*0,35*(6,0+7,0)=5,460</math> [D]            rezerva na zasypané části a opravy <math>5=5,000</math> [E]  <math>a+b+c+d+e=32,649</math> [F]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	32,649		
7		<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8		<b>Potrubí</b>				
54	87434	<p><b>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</b>            trouby PP DN 200, SN 16 - vč. tvarovek, šachtových přechodků, montáže</p> <p>výměna přípojek poškozených vpustí  <math>25*4=100,000</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon            zahrnuje:            - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)            - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav            - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr            - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu            - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</p>	M	100,000		

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník neoreněný  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>				
55	89712		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ s kalovým prostorem a velkým košem</p> <p>výměna poškozených vpustí 15=15,000 [A] doplnění 10=10,000 [B] a+b=25,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>	KUS	25,000		
56	89721		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ z betonu C30/37 XF4</p> <p>dle situace obnova 1+4=5,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mříže s rámem, koše na bahno,</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> </ul>	KUS	5,000		

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník _uocenený
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
57	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNĚ náhrada poškozených konusů a skruží ponechávaných šachet  předpoklad dle prohlídky 10*0,70*2=14,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	14,000		
58	89916		BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ Vyrovnávací prstence nebo rámy + podmazání u ponechávaných šachet  dle situace a prohlídky 10*2*0,082=1,640 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,640		
59	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava poklopů stávajících šachet  dle situace a skutečného stavu 10=10,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000		
60	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) zaslepení původních přípojek, napojení do šachet  dle situace a prohlídky, předpoklad 10*0,1=1,000 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	1,000		

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytuňk neoceněný  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
61	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka vpustí a přípojek před a po stavbě 2*25*5=250,000 [A]	M	250,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
62	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK dle stávajícího stavu, předpoklad 15=15,000 [A]	KUS	15,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
63	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dle situace propustek km 0,334 (6,3+6,0)=12,500 [A] propustek km 2,525 3,7*1=3,700 [B] propustek km 2,163 3,0*1,0=3,000 [C] propustek km 0,960 (6,0+7,0)=13,000 [D] a+b+c+d=32,200 [E]	M	32,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Přítah Rokytanůk \_neoceněný  
 Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964  
 Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
64 9111A3		- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi <b>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</b> na nové řánsy propustek km 0,334 (6,5+6,0)=12,500 [A] propustek km 2,525 3,7*1=3,700 [B] propustek km 2,163 3,0*1,0=3,000 [C] propustek km 0,960 (6,0+7,0)=13,000 [D] a+b+c+d=32,200 [E]	M	32,200		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
65 9113A3		<b>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -            DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</b> svodidlo u nádrže dle situace A.3 10=10,000 [A]	M	10,000		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
66 9113B1		<b>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA            A MONTÁŽ</b> v místě nádrže dle situace A.3 km 3,248 - 3,298 50+36=86,000 [A]	M	86,000		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanská, neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Četkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
67	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle situace 34=34,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	34,000		
68	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ dle situace 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000		
69	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrou dle situace A.3 66+7+5+4+5+3+9+4+4+4+5+3+17+2+10+2+4+18+7+1+1+1+9+1+3+3+3+4=242,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	242,000		
70	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH vyrovnání stávajících kamenných obrub dle situace A.3 18=18,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	18,000		
71	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM propustky z trub PP SN 16 - DN 400 dle pochůzky a situace A.3 náhrada nefunkčních 10*8=80,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru	M	80,000		



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	919112		- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM dle situace A.3 řezné spáry v napojení úseků, etap, v napojení MK apod. 10,5+12+12+12+12+14+14+15+18+22,5+27+3+3+3,5+4,0+4,0+4,0+4,5+4,5+6,0+6,0+7,5+7,5+9,5+6,5+6,5+6,5+6,5=262,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	262,000		
73	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK oprava trhlin dle TP 115 dle situace v ploše skladby B 556,25*0,04*0,02=0,445 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,445		
74	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM dle situace A.3 km 0,548 - 3,5+ km 0,646-0,652 6+ rezerva po vyčištění příkopů pro napojení 30 =41,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	41,500		
75	935813		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK DROBNÝCH předláždění stávajícího odvodňovacího rigolu dle situace A.3 km 1,532 - 1,550 18*0,5=9,000 [A]	M2	9,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rakytušk neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
76	93767	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY ochrana stávajících přístřešků zastávek během výstavby včetně mobiliáře  dle stávajícího stavu 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsané zadávací dokumentací - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
77	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ  plochy pro přesprávnění dle prohládky, předpoklad 10*2*1,2=24,000 [A]	M2	24,000		
		Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
78	938542	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ  očištění pro sanace dle zaměření a pochůzky předpokládaný rozsah 6,5*4*2+3*2*1+3,7*2*1=65,400 [A]	M2	65,400		
		Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
79	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU  poškozené části odvodňovacích zařízení  předpoklad 15=15,000 [A]	M3	15,000		
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytouk, neoceněný
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
		výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
80	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU na trvalou skládku  dle situace propustek km 0,334 $(1,2*0,35)*(6,5+6,0)=5,250$ [A] propustek km 2,525 $1,2*0,35*3,7*1=1,554$ [B] propustek km 2,163 $1,2*0,35*3,0*1,0=1,260$ [C] rezerva na zasypané a poškozené části $5=5,000$ [D] $a+b+c+d=13,064$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	13,064		
81	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na trvalou skládku  15*15,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	15,000		
82	969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZACE vybourání stávajících přípojek u vyměřovaných vpustí  dle stávající situace 15*4=60,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být	M	60,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_necenený
Objekt:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964
Rozpočet:	SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

**Celkem:**

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 34193 III/30314 - Průtah Rokytník neocenený  
**Objekt:** SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018  
**Rozpočet:** SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové  
**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Štír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.  
**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

### Základní cena:

**Cena celková:**

**DPH:**

**Cena s daní:**

### Měrné jednotky:

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:** Ing. Píala **Vypracoval nabídku:** EUROVIA CS, a.s.  
**Datum zadání:** 2.2.2018 **Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník, neoceněný  
 Objekt: SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018  
 Rozpočet: SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1 027121	a	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ provizorní nástupiště zastávky - pronájem, doprava a osazení silničních panelů 3,0x1,0x0,15m po dobu výstavby včetně zajištění přístupu 12*2*2=48,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	48,000		
2 027123	a	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ provizorní nástupiště - demontáž a odvoz panelů, včetně veškeré manipulace 12*2*2=48,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	48,000		
3 02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČI A OCHRANU DOPRAVY Úhnná 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. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištění přístupu k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovění DIO. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4 03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJNÉ DOPRAVY Vyvolané úpravy režimu hromadné dopravy spojené s přesuny zastávek. Informační kampaň, informační značení. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000		
0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

1 Zemní práce

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytanská neocenař
Objekt:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018
Rozpočet:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	125731		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM</p> <p>zřízení provizorních sjezdů, zajištění obslužnosti - pouze manipulace s materiálem</p> <p>40*5=200,000 [A] a*1=200,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, těžení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvírkou zemníku</li> </ul>	M3	200,000		
6	17160		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENTÝCH SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zřízení provizorních sjezdů, zajištění obslužnosti - pouze manipulace s materiálem</p> <p>40*5=200,000 [A] a*1=200,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	200,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk, neoceněný
Objekt:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018
Rozpočet:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
1			<b>Zemní práce</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
7	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STAVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK 32=32,000 [A]	KUS	32,000		
			Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
8	914132	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	126,000		



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk, neoceněný
Objekt:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018
Rozpočet:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ 10+10+10+76=106,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 20=20,000 [B] a+b=126,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
9	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ 106+20=126,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	126,000		
10	914412	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle situace DZ 12=12,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 8=8,000 [B] a+b=20,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	20,000		
11	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000		
12	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA žlutá barva - dočasné VDZ	M2	130,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník\_neoceněný  
 Objekt: SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018  
 Rozpočet: SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

Podř. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jednot.	Celkem
		provizorní V4 120*0,125=15,000 [A] provizorní V5 10*0,5*4=20,000 [B] provizorní V11 4*40*0,125=20,000 [C] provizorní V12 4*20*0,125=10,000 [D] (a+b+c+d)*2 =130,000 [R] min. 1x obnova Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
13	915322	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ	M2	65,000		
		provizorní V4 120*0,125=15,000 [A] provizorní V5 10*0,5*4=20,000 [B] provizorní V11 4*40*0,125=20,000 [C] provizorní V12 4*20*0,125=10,000 [D] (a+b+c+d) =65,000 [E] Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
14	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	10,000		
		dle situace DIO max. počet 10 =10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
15	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 10-10,000 [A]	KUS	10,000		
		Technická specifikace Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916722	a UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 2KKG - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	372,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_necenený
Objekt:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018
Rozpočet:	SO 181 Přechodné dopravní značení, rok 2018

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	372,000		
			dle DIO SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916732	a	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž a přemístění, nájemné po celou dobu stavby	KUS	372,000		
			dle DIO SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ	KUS	372,000		
			SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk, neoceněný
Objekt:	SO 181 Přečhodné dopravní značení, rok 2018
Rozpočet:	SO 181 Přečhodné dopravní značení, rok 2018

Pof.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
----------------	-----	------	----	----------	--------	--------

---

**Celkem:**

---

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 34193 IML/30314 - Průtah Rokytník\_neoceněný

**Objekt:** SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

**Rozpočet:** SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové  
**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.  
**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:**

**Cena celková:**

**DPH:**

**Cena s daní:**

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:** Ing. Fiala

**Vypracoval nabídku:** EUROVIA CS, a.s.

**Datum zadání:** 2.2.2018

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rakytník, neocenený
Objekt:	SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019
Rozpočet:	SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		<b>Všobecné konstrukce a práce</b>				
1 027121	a	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ provizorní nástupiště zastávky - pronájem, doprava a oazení silničních panelů 3,0x1,0x0,15m po dobu výstavby včetně zajištění přístupu 12*2*2=48,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	48,000		
2 027123	a	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ provizorní nástupiště - demontáž a odvoz panelů, včetně veškeré manipulace 12*2*2=48,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	48,000		
3 02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovení DIO. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
4 03350		SLUŽBY ZAJIŠTĚJÍCÍ REGUL., PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Vyvolané úpravy režimu hromadné dopravy spojené s přesuny zastávek. Informační kampaň, informační značení. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000		
0		<b>Všobecné konstrukce a práce</b>				

1 Zemní práce

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytník_necenený
Objekt:	SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019
Rozpočet:	SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	125731		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO IKM</p> <p>zřízení provizorních sjezdů, zajištění obslužnosti - pouze manipulace s materiálem</p> <p>40*5=200,000 [A]  a*1=200,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k poř. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přeřezávání (vyjma šíťových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>	M3	200,000		
6	17160		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zřízení provizorních sjezdů, zajištění obslužnosti - pouze manipulace s materiálem</p> <p>40*5=200,000 [A]  a*1=200,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	200,000		

3.6.I.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník\_necenený  
 Objekt: SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019  
 Rozpočet: SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
1		<b>Zemní práce</b>				
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
7	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK 32=32,000 (A)	KUS	32,000		
		Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění				
8	914132	a DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	126,000		



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk, neocenený
Objekt:	SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019
Rozpočet:	SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace DZ 10+10+10+76=106,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 20=20,000 [B] a+b=126,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
9	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 106+20=126,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	126,000		
10	914412	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle situace DZ 12=12,000 [A] rezerva na souběžné stavby a dodatečné opatření 8=8,000 [B] a+b=20,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	20,000		
11	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000		
12	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL. - DOU A POKLÁDKA žlutá barva - dočasná VDZ	M2	130,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytansk_ neoceněný
Objekt:	SO 182 Přečhodné dopravní značení, rok 2019
Rozpočet:	SO 182 Přečhodné dopravní značení, rok 2019

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		provizorní V4 120*0,125=15,000 [A] provizorní V5 10*0,5*4=20,000 [B] provizorní V11 4*40*0,125=20,000 [C] provizorní V12 4*20*0,125=10,000 [D] (a+b+c+d)*2 =130,000 [E] min. 1x obnova Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
13	915322	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ	M2	65,000		
		provizorní V4 120*0,125=15,000 [A] provizorní V5 10*0,5*4=20,000 [B] provizorní V11 4*40*0,125=20,000 [C] provizorní V12 4*20*0,125=10,000 [D] (a+b+c+d) =65,000 [E] Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
14	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	10,000		
		dle situace DIO max. počet 10=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
15	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
		Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916722	a UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 2&KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	372,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytansk. neocenený  
 Objekt: SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019  
 Rozpočet: SO 182 Přechodné dopravní značení, rok 2019

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR. - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	372,000		
			dle DIO SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916732	a	UPEVNŮVACÍ KONSTR. - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM montáž s přemístěním, nájemné po celou dobu stavby	KUS	372,000		
			dle DIO SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
19	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR. - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ	KUS	372,000		
			SDZ 126*2=252,000 [A] IP22 20*2*2=80,000 [B] Z2 10*2*2=40,000 [C] a+b+c=372,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
9			Ostatní konstrukce a práce				



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 ID/30314 - Průtah Rokytník neoceněný
Objekt:	SO 182 Přečhodné dopravní značení, rok 2019
Rozpočet:	SO 182 Přečhodné dopravní značení, rok 2019

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

**Celkem:**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 34193 III/30314 - Průtah Rokytník \_neoceněný**Objekt:** SO 190 Trvalé dopravní značení**Rozpočet:** SO 190 Trvalé dopravní značení

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové  
**Zhotovitel dokumentace:** Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.  
**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s.

**Základní cena:****Cena celková:****DPH:****Cena s daní:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:****Náklad na měrnou jednotku:****Vypracoval zadání:** Ing. Fiala**Vypracoval nabídku:** EUROVIA CS, a.s,**Datum zadání:** 2.2.2018**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	34193 III/30314 - Průtah Rokytaník_neoceněný
Objekt:	SO 190 Trvalé dopravní značení
Rozpočet:	SO 190 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU Z11a,b - směrové sloupky bílé  dle situace a TP bílá 240=240,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	240,000		
2	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU červené Z11g  dle situace 22*2=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	44,000		
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	42,000		

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytanská neoceněný  
 Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení  
 Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			dle situace DZ P4 6+ IZ4 4+ IJ4 4+ IS18 3+ A2b 4+ IS18 3+ IS 21 3+ IS3 2+2+ E13 3+ P3 2+ A14 2+ IS19 2+ Z4 1+ P3 1 =42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	32,000		
			dle situace DZ jednoduché 32=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
5	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	983,126		
			VDZ typ II.BÍLÁ barva s retroreflexní úpravou dle ŘSD PPK - VZ (2012) dle situace DZ V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*(14,5+15+16,5+19+22+22,5+26+9,5)=9,063 [A] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*(27)=3,375 [B] V4 (0,125) 0,125*(102+137+182+252+27+27+508+54+643+672+685+74+74+766+767+814+921)+923)=953,500 [C] V4 (0,5/0,5/0,25) 0,25*0,5*(10+15+15+17,5+13+20+22+25) V1a 42*0,125 *8=17,188 [D] a+b+c+d=983,126 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 34193 III/30314 - Průtah Rokytník\_neoceněný  
 Objekt: SO 190 Trvalé dopravní značení  
 Rozpočet: SO 190 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
6	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle situace DZ V2b (1,5/1,5/0,125) 0,125*0,5*(14,5+15+16,5+19+22+22,5+26+9,5)=9,063 [A] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,25*0,5*(27)=3,375 [B] V4 (0,125) 0,125*(102+137+182+252+27+27+508+54+64)+672+685+74+74+766+767+814+921+923)=953,500 [C] V4 (0,5/0,5/0,25) 0,25*0,5*(10+15+15+17,5+13+20+22+25) V11a 42*0,125*8=17,188 [D] a+b+c+d=983,126 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	983,126		
7	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA bílé trvalé - barvou a plastem dle situace DZ (3+3)*8=48,000 [A] "BUS" a*2=96,000 [B] barvou a plastem Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	96,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



## Výkaz výměr - preambule

### Název Díla: „Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 - II“ - část II

#### 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 odevzdá správci stavby po odsouhlasení posledního soupisu provedených prací.
- f) Jestliže není ve smluvní (zadávací) dokumentaci stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídítkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR vč. elektronické formy.
- g) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhutňování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsaných dotýcnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena. Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek, s veškerým vytěženým materiálem 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. přjezdových komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přírážky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.

#### 2. Prozatímní částky

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

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny správce stavby a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dobavy 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 nerozdělné, a není-li uvedeno jinak ve smlouvě, nesmí být částka uvedena v soupisu prací žádným způsobem zvýšena ani snížena z titulu vyšších nebo nižších skutečných nákladů, než byly odhadnuty při určování ceny. Úhrady se potvrzují po splátkách úměrně rozsahu, v jakém byly podle posouzení objednatel příslušné práce provedeny.

#### 4. Všeobecné položky – obecný popis

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů:

- II. část – SO 001 Všeobecné a předběžné položky, km 1,798 – 3,964, rok 2018 (I. sekce)  
 SO 002 Všeobecné a předběžné položky, km 0,000 – 1,798, rok 2019 (II. sekce)

#### III. 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 jednak v písemné formě a jednak v elektronické formě na CD/flash disku. 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 v nabídce. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně účastníka předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE (formát XC4).

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.



## Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka s názvem:

**„Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova  
asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 - II<sup>a</sup> - část II**

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

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		Činnost poddodavatele, kterou bude při realizaci provádět
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	xxx
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	
	IČO:	
	Osoba oprávněná jednat jménem či za poddodavatele:	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	
	Tel./fax:	
	E-mail:	

*Poznámka: Tabulku Dodavatel použijte tolikrát, kolik bude mít poddodavatelů.*

***Uchazeč neuvažuje o využití poddodavatelů. Práce provede vlastními kapacitami.***

Podpis Ing. Michal Šumpík \_\_\_\_\_ funkce ředitel závodu Čechy východ

řádně oprávněn podepisovat nabídky jménem EUROVIA CS, a.s.

Adresa Národní 138/10, Nové Město 110 00 Praha 1

Datum 30.5.2018

**EUROVIA CS, a.s.**

# **PLÁN KVALITY**

stavby

**„Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje –  
souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek  
v roce 2018 - II“ –**

**Část II: „III/30314 Průtah Rokytník“**

**Objednatel:** Královéhradecký kraj

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed  
závod Čechy východ

	Zpracoval	Schválil
<b>Funkce</b>	Vedoucí kvality	Ředitel závodu
<b>Jméno</b>		██████████
<b>Datum</b>	09.07.2018	
<b>Podpis</b>		

<b>Obsah</b>	<b>strana</b>
1 Úvod	3
2 Předmět plánu kvality	3
3 Vstupy pro plán kvality	4
4 Cíle kvality	4
5 Odpovědnosti managementu	5
6 Řízení dokumentů a údajů	5
7 Řízení záznamů	6
8 Zdroje	6
9 Požadavky	7
10 Komunikace se zákazníkem	8
11 Návrh a vývoj	8
12 Nakupování	9
13 Výroba a poskytování služeb	9
14 Identifikace a sledovatelnost	11
15 Majetek zákazníka	11
16 Ochrana produktu, manipulace a předání	11
17 Řízení neshodných produktů	12
18 Monitorování a měření	12
19 Audity	14
20 Zkratky a definice	14
21 Závěrečná ustanovení	15

## Seznam příloh

1. Kontrolní a zkušební plán

## Rozdělovník plánu kvality

výtisk č. 1: objednatel

výtisk č. 2: zpracovatel plánu kvality

## Seznam změn plánu kvality

Číslo vydání	Číslo změny	Identifikace změněné části textu	Druh změny, důvod změny	Datum účinnosti změny / vydání

## 1 ÚVOD

**1.1** Tento plán kvality vychází z postupů a zásad systému managementu kvality (QMS) společnosti EUROVIA CS, a. s. Systém managementu kvality odštěpného závodu oblast Čechy střed (OZ) je vytvořen, zdokumentován, uplatňován a udržován v souladu s požadavky normy ČSN EN ISO 9001 a je certifikován podle této normy certifikační společností VÚPS – Výzkumný ústav pozemních staveb – Certifikační společnost, s.r.o.

Systém managementu kvality je součástí integrovaného systému managementu (IMS) OZ, tvořeného dále certifikovanými systémy environmentálního managementu (EMS) a managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (HSMS). Celý integrovaný systém managementu OZ je popsán v dokumentaci řízení IMS.

Certifikát Systému certifikovaných stavebních dodavatelů viz nabídka – Kvalifikační předpoklady

Vzhledem k výše uvedenému, jsou v dalších částech tohoto plánu kvality uváděny odkazy na dokumentaci řízení IMS, kterou tvoří Příručka IMS a směrnice IMS. Tato dokumentace je v případě požadavku objednatele/objednatelky k nahlédnutí u provozně-obchodního náměstka a u hlavního stavbyvedoucího.

Pojem „systém managementu kvality“, resp. zkratka „QMS“ jsou v dalším textu tohoto plánu kvality uváděny v souvislostech typických pouze pro systém managementu kvality. V ostatních případech je použit pojem „integrovaný systém managementu“, resp. zkratka „IMS“.

**1.2** Funkčnost IMS je pravidelně prověřována interními audity, periodickým přezkoumáváním celého IMS vedením OZ a externími audity, prováděnými certifikační společností.

**1.3** Za trvalé zajištění funkčnosti IMS v OZ odpovídá manažer IMS. Za dodržování postupů a zásad IMS na stavbě odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 2 PŘEDMĚT PLÁNU KVALITY

**2.1** Předmětem tohoto plánu kvality je stanovení metod managementu kvality při realizaci smlouvy o dílo (SOD) na zhotovení stavby „**Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II**“ – část III: „**III/30314 Průtah Rokytín**“.

**2.2** Zpracovatelem tohoto plánu kvality je zhotovitel:  
**EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed  
závod Čechy východ**  
se sídlem: Piletická 498, 503 41 Hradec Králové  
IČ: 45274924

**2.3** Plán kvality je vypracován podle normy ČSN ISO 10005 jako součást dokumentace pro zhotovení předmětné stavby na základě oznámení o rozhodnutí zadavatele o výběru dodavatele v zadávacím řízení podle § 56 otevřené řízení – zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, na veřejnou zakázku na stavební práce „**Silnice III. třídy na území**

## **Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II” – část III: „III/30314 Průtah Rokytník“**

(dále stavba, resp. předmětná stavba) vydaném Královéhradeckým krajem dne 4.7.2018

### **2.4 Plán kvality je určen:**

- objednateli k získání důvěry ve schopnost zhotovitele zhotovit a předat stavbu v požadované kvalitě
- zhotoviteli k vytvoření organizačních, personálních, technicko-výrobních a dalších podmínek pro uspokojení všech specifikovaných požadavků objednatele.

**2.5** Plán kvality je závazný pro všechny zaměstnance OZ i pro všechny osoby subdodavatelů podílejících se na stavbě.

### **2.6** Činnosti, na které se tento plán kvality nevztahuje:

- a) environmentální management
- b) management bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

V závislosti na požadavcích objednatele jsou tyto činnosti řešeny v samostatné části nabídky.

**2.7** Platnost tohoto plánu kvality trvá do dne skončení záručních lhůt na zhotovené dílo.

## **3 VSTUPY PRO PLÁN KVALITY**

### **3.1** Základními vstupy pro tento plán kvality jsou:

- a) dokumentace řízení IMS
- b) zadávací dokumentace stavby
- c) související právní a technické předpisy
- d) požadavky Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR.

**3.2** Plán kvality vychází z organizačního uspořádání závodu, ze systémových vazeb, odpovědností a pravomocí uvedených v Příručce IMS a v navazujících dokumentech IMS.

## **4 CÍLE KVALITY**

**4.1** Cíle kvality pro předmětnou stavbu vycházejí ze specifikací požadavků na kvalitu stavby a jsou vyjádřeny následujícím způsobem:

- a) splnit konečný termín předání celé stavby, vč. splnění dílčích termínů předání samostatně předávaných objektů
- b) dosáhnout vyhovujících výsledků všech plánovaných kontrol, zkoušek a měření stanovených v KZP schváleném objednatelem
- c) v rámci předávacího řízení stavby získat vyjádření spokojenosti objednatele dosažením alespoň stupně „velmi dobré“ v ukazateli „Souhrnné hodnocení díla objednatelem“ a kladné doporučení formou referenčního listu stavby
- d) prováděním plánovaných interních záručních kontrol stavby omezit výskyt vad většího rozsahu v rozhodujících technologiích, zejm. v konstrukčních vrstvách vozovek
- e) při provádění záručních oprav splnit lhůty stanovené v SOD.



**4.2** K dosažení výše uvedených cílů budou využity standardní postupy IMS a specifické postupy uvedené v tomto plánu.

**4.3** Za splnění cílů kvality stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 5 ODPOVĚDNOSTI MANAGEMENTU

**5.1** V této kap. 5 plánu kvality jsou uvedeny základní odpovědnosti managementu, týkající se přípravy a realizace stavby. Další upřesňující odpovědnosti jsou uvedeny v ostatních částech tohoto dokumentu.

Pro předmětnou stavbu platí procesy QMS vč. jejich sledu a vzájemného působení, uvedené v Příručce IMS.

**5.2** Za plánování, řízení a koordinaci činností a za řešení problémů stavby v etapě přípravy stavby a ve smluvní etapě, za přezkoumání výsledků auditů, za kontrolu plnění nápravných a preventivních opatření, za schvalování žádostí o výjimku z požadavků QMS, za přezkoumání změn plánu kvality odpovídá provozně-obchodní náměstek p. [REDAKCE]

**5.3** Za schvalování změn plánu kvality odpovídá ředitel závodu p. [REDAKCE]

**5.4** Za řízení stavby, za dodržování postupů a zásad IMS vč. veškerých souvisejících předpisů v rámci stavby, za připravenost a dostupnost výrobních kapacit, zajišťujících plynulé provádění prací v souladu s harmonogramem stavby, za koordinaci výrobních a souvisejících činností s ostatními účastníky výstavby, za předávání a uplatňování požadavků a informací dotčeným útvarům a externím účastníkům výstavby vč. řešení problémů stavby v etapě realizace, za plnění stanovených cílů, za zajištění všech specifikovaných požadavků na kvalitu stavby a za monitorování průběhu výstavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí p. [REDAKCE]

## 6 ŘÍZENÍ DOKUMENTŮ A ÚDAJŮ

**6.1** Řízení dokumentů a údajů je zajištěno v souladu se zásadami stanovenými v dokumentaci IMS (směrnice č. 1). Všechny předpisy pro řídicí, výkonné a kontrolní činnosti, jakož i dokumenty stavby jsou v řízeném režimu. Je zajištěna jejich aktuálnost a jsou jednoznačně identifikovány stanoveným způsobem.

Pro předmětnou stavbu je závod řádně vybaven veškerými potřebnými předpisy, souvisejícími s podmínkami výstavby a s technologiemi, jež budou na stavbě použity. Jedná se zejm. o tyto předpisy:

- dokumentace řízení IMS (Příručka IMS, směrnice IMS)
- obecně závazné právní předpisy
- české technické normy (ČSN)
- technologická pravidla EUROVIA CS (TPr)
- technické kvalitativní podmínky (TKP)
- dodací podmínky
- technické podmínky MD ČR (TP)
- vzorové listy

K základním řízeným dokumentům stavby patří zejména smlouva o dílo, projektová dokumentace, příp. další druhy dokumentů, určených v dokumentaci IMS nebo ve smluvních požadavcích objednatele.

Dokumenty stavby budou uchovávány po dobu stanovenou vnitřními předpisy EUROVIA CS, pokud ve smlouvě o dílo nebude stanoveno jinak.

**6.2** Za řízení předpisů v rámci závodu vč. jejich identifikace, za zajištění informačních zdrojů pro udržování externích předpisů v aktuálním stavu, za zajišťování aktualizace, revizí a za distribuci předpisů odpovídá vedoucí kvality pí Leona Buřvalová.

**6.3** Za přezkoumávání, schvalování, identifikaci, distribuci a aktualizaci řízených dokumentů stavby odpovídají zaměstnanci, určení v dokumentaci IMS.

**6.4** Za řízení dokumentů na stavbě, za potřebný rozsah vybavenosti (vč. nárokování předpisů u vedoucího kvality a záruk) a za jejich dostupnost zaměstnancům stavby a dalším oprávněným osobám, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 7 ŘÍZENÍ ZÁZNAMŮ

**7.1** Základní postupy pro řízení záznamů, obsahující mj. způsoby jejich identifikace, uchování, dostupnost, formu, rozsah záznamů předávaných objednateli atd. jsou stanoveny v dokumentaci IMS (směrnice č. 1). V rámci předmětné stavby budou respektovány konkrétní požadavky objednatele, týkající se formy, vedení a předávání záznamů stavby.

K základním záznamům stavby patří mj. stavební deník, protokoly o kontrolách, zkouškách a měřeních, zápisy z kontrolních dnů, koordinačních porad a jednání, předávací protokoly, dodací listy, doklady o shodě výrobků ad.

Záznamy budou uchovávány po dobu stanovenou vnitřními předpisy EUROVIA CS, pokud ve smlouvě o dílo nebude stanoveno jinak.

**7.2** Za řízení záznamů v rámci předmětné stavby podle stanovených zásad IMS s respektováním požadavků objednatele vč. potřebné koordinace se subdodavatelem, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 8 ZDROJE

### 8.1 Poskytování zdrojů

Vedení OZ periodicky přezkoumává potřeby zdrojů a poskytuje zdroje na udržování a zlepšování IMS. Zdroje pro předmětnou stavbu jsou uvedeny v následujících článcích této kapitoly 8.

### 8.2 Materiály

Pro předmětnou stavbu nebudou použity žádné materiály ani výrobky se specifickými charakteristikami.

### 8.3 Lidské zdroje

**8.3.1** Postupy a zásady pro řízení procesu vzdělávání, pro získávání a rozšiřování kvalifikace zaměstnanců jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS) a v souvisejících interních předpisech.

**8.3.2** Na všech funkčních místech závodu jsou zařazeni zaměstnanci, splňující kvalifikační požadavky.

**8.3.3** Pro předmětnou stavbu není třeba provádět žádná specializovaná školení.

**8.3.4** Za zajištění potřebného rozsahu vstupních školení nových zaměstnanců, za zajištění dalšího vzdělávání stávajících zaměstnanců podle plánu vzdělávání, případně podle operativních požadavků hlavního stavbyvedoucího a za zajištění specializovaných školení odpovídá personalistka OZ pí. Hana Berková.

## **8.4 Infrastruktura**

**8.4.2** Pro zhotovení díla má závod náležité technické vybavení (viz nabídka).

Výroba asfaltových směsí je smluvně zajištěna s:

- a) VČO – Východočeskou obalovnou, Kutnohorská 277, Hradec Králové – Plačice.
- b) Libereckou obalovnou, s.r.o. – obalovnou Červený Kostelec – Lhota za Červeným Kostelcem.

Uvedená výrobní zařízení odpovídají specifikovaným požadavkům objednatele (dle technických předpisů - TKP, ČSN).

Závod má dále zaveden systém plánové péče o technická zařízení. Tím zaručuje spolehlivost, pohotovost a celkovou způsobilost těchto zařízení pro dodržení požadovaných kvalitativních parametrů stavby.

Rovněž při výběru subdodavatelů specializovaných prací bude kladen důraz na kritérium potřebné technické a výrobní vybavenosti tak, aby při těchto pracích byly dodrženy stanovené parametry kvality.

**8.4.3** Za zajištění komplexní péče o dopravní a mechanizační prostředky, za jejich disponibilitu a spolehlivost odpovídá vedoucí útvaru mechanizace a dopravy p. Petr Dítých.

## **8.5 Pracovní prostředí**

Podmínky pracovního prostředí pro dosažení shody vlastností výrobku s požadovanými hodnotami jsou stanoveny v technických předpisech příslušných technologií.

Za řízení podmínek vhodného pracovního prostředí odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **9 POŽADAVKY**

**9.1** Požadavky objednatele vztahující se na předmětnou stavbu jsou součástí zadávací dokumentace a návazně smluvních podmínek a jsou stanoveny ve vyjmenovaných dokumentech a předpisech, viz dále čl. 9.2.

**9.2** Specifikace požadavků objednatele na předmětnou stavbu je dána zejména těmito dokumenty a předpisy:

- a) smlouvou o dílo

- b) dodacími podmínkami stavby
- c) technickými kvalitativními podmínkami a navazujícími předpisy
- d) zadávací dokumentací stavby
- e) projektovou dokumentací stavby
- f) Metodickým pokynem Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR
- g) (event. další dokumenty a předpisy).

**9.3** Přezkoumání všech specifikovaných požadavků zákazníka před schválením nabídky i SOD se provádí řízeným způsobem podle zásad stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 2) tak, aby byla zajištěna splnitelnost všech těchto požadavků. Proces přezkoumání požadavků je organizován obchodním útvarem, který zakládá veškeré záznamy o výsledcích přezkoumání.

**9.4** Za přezkoumání specifikovaných požadavků zákazníka a za řešení případných rozporů nebo nejasností v požadavcích odpovídá provozně-obchodní náměstek.

## 10 KOMUNIKACE SE ZÁKAZNÍKEM

**10.1** Postupy a zásady komunikace se zákazníkem, včetně řešení stížností, jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS).

**10.2** Za komunikaci se zákazníkem v etapách nabídky, smlouvy a záruční doby odpovídá provozně-obchodní náměstek, v procesu výstavby a předávacího řízení dokončené stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**10.3** Pro komunikaci se zákazníkem budou používány běžné technické prostředky (mobilní telefony, internet, fax apod.) a záznamy (stavební deník, zápisy, protokoly ad.). Záležitosti realizace stavby budou projednávány v rámci kontrolních dnů, koordinačních porad a příp. operativních jednání.

Další specifické postupy a prostředky komunikace dle smluvních podmínek, resp. požadavků objednatele.

## 11 NÁVRH A VÝVOJ

**11.1** Požadavky článku 7.3 (Návrh a vývoj) normy ČSN EN ISO 9001 nejsou v QMS OZ aplikovány. OZ nevykonává vlastními kapacitami projektové ani vývojové činnosti.

Projektová dokumentace stupně DZS je přebírána od objednatele. Při zajišťování realizační dokumentace stavby (RDS) subdodavatelsky a také v případě změn RDS v průběhu stavby, spolupracuje odpovědný zaměstnanec s objednatelem a koordinuje vzájemnou součinnost (z hlediska promítnutí požadavků objednatele, konstrukčního řešení, postupu výstavby apod.).

Při zajišťování RDS jsou respektovány zásady Systému jakosti v oboru pozemních komunikací MD ČR, TKP a další související předpisy.

**11.2** Stavba bude provedena podle schválené projektové dokumentace stavby (stupeň zjednodušená PDPS, zpracovatel: ██████, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o., Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové), jako součást zadávací dokumentace a podle navazující RDS.

**11.3** Zhotovení RDS bude smluvně zajištěno u projektové organizace (zhotovitele RDS).

V procesu zpracování RDS bude určený zaměstnanec přípravy stavby provádět kontroly postupu a kvality projektových prací v rámci výrobních výborů, při kontrolních dnech apod.

**11.4** Za výběr projektové organizace, za zajištění RDS, za kontrolu postupu a kvality RDS a za schválení RDS zástupcem objednatele, odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**11.5** Návrh změny RDS bude vždy přezkoumán zaměstnancem přípravy stavby a předán k odsouhlasení zástupci objednatele. Odsouhlasený návrh bude předán projektové organizaci k provedení změny RDS. Provedená změna RDS je vždy předložena zástupci objednatele ke schválení. Za proces změny odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**11.6** Za distribuci projektové dokumentace včetně změn odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## 12 NAKUPOVÁNÍ

**12.1** Hodnocení, výběr a zajištění dodavatelů výrobků a materiálů a subdodavatelů prací a služeb (souhrnně subdodavatelé) probíhá podle postupů a zásad stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 3). Subdodavatelé jsou vč. hodnocení vedeni v aktualizované databázi.

**12.2** S vybranými subdodavateli budou uzavřeny smlouvy, zabezpečující splnění všech požadavků, specifikovaných objednatelem stavby. Ve smluvních dokumentech budou stanoveny požadované parametry výrobků a prací (v návaznosti na specifikace v projektové dokumentaci a v souvisejících předpisech), dále postupy a zásady ověřování nakupovaných výrobků a prací.

**12.3** Kvalita nakupovaných výrobků a prací je zabezpečena odpovědným výběrem subdodavatelů, důslednou vstupní kontrolou a prováděním zkoušek. Shodu výrobků a prací se stanovenými požadavky doloží subdodavatel protokoly o kontrolách, zkouškách a měřeních, atesty příp. dalšími odpovídajícími doklady.

Shoda vlastností stanovených výrobků s požadavky právních předpisů bude doložena podle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění, navazujících nařízení vlády a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011.

**12.4** Za výběr vhodných subdodavatelů pro stavbu, za přezkoumání smluvních dokumentů a za koordinaci postupu v oblasti nakupování s hlavním stavbyvedoucím odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**12.5** Za řádné provedení přejímky a vstupní kontroly výrobků a prací odpovídá příslušný stavbyvedoucí. V případě zjištění neshody se postupuje podle zásad dokumentace IMS.

## 13 VÝROBA A POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

**13.1** Základní postupy, zásady a odpovědnosti pro přípravu a řízení stavby včetně případné validace příslušných výrobních procesů jsou stanoveny v dokumentaci IMS (směrnice č. 2). Proces výstavby bude probíhat podle schváleného harmonogramu stavby (viz nabídka - příloha návrhu

SOD), v souladu s požadavky právních předpisů, se schválenou projektovou dokumentací a s dalšími smluvními dokumenty. Jednotlivé stavební práce (technologie) budou prováděny za řízených podmínek, určených v externích technických předpisech a v technologických pravidlech EUROVIA CS. Disponibilita způsobilých výrobních zařízení a personálu je řešena v kapitole 8 Zdroje.

Součástí dodávky stavby je poskytnutí záruky na provedené dílo. Záruční doba je stanovena v SOD.

Vstupy do procesu výstavby:

- smluvní a projektová dokumentace stavby, související dokumenty a předpisy
- nakupované výrobky, práce a služby
- výrobní a technická zařízení
- zaměstnanci s předepsanou kvalifikací
- energetické vstupy
- (event. další vstupy).

Realizační činnosti:

- realizace stavby dle projektové dokumentace a souvisejících dokumentů a předpisů
- kontrolní a zkušební činnosti
- (event. další realizační činnosti).

Výstupy:

- dokončená stavba
- záznamová dokumentace z průběhu stavby
- dokumentace skutečného provedení
- dokumentace o předání a převzetí stavby
- (event. další výstupy).

**13.2** Kritéria kvality jsou stanovena v technologických a technických předpisech, kvalita prováděných prací je zajištěna jejich důsledným dodržováním. Kontrola kvality je dále popsána v kapitole 18.

**13.3** Průběh prací na stavbě bude denně zaznamenáván příslušnými stavbyvedoucími ve stavebních denících způsobem, odsouhlaseným objednatelem. Stavební deníky budou trvale k dispozici na staveništi. Určené listy denních záznamů stavebního deníku bude stavbyvedoucí předávat v dohodnutém režimu zástupci objednatele.

**13.4** Za přípravu stavby a za koordinaci činností při přípravě stavby s hlavním stavbyvedoucím odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**13.5** Za řízení stavby, za připravenost a dostupnost výrobních kapacit (dopravních prostředků, strojů a zařízení), materiálů, zaměstnanců a dalších zdrojů a podmínek zajišťujících plynulé provádění prací v souladu s harmonogramem stavby, projektovou dokumentací a souvisejícími předpisy, za koordinaci prací s ostatními účastníky výstavby, za předávání a uplatňování požadavků a informací dotčeným interním útvarům a externím účastníkům výstavby vč. řešení problémů stavby v etapě realizace, za přezkoumání výsledků auditů ve vztahu k realizačnímu procesu, za dodržování postupů a zásad systému managementu kvality, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**13.6** Za vedení stavebních deníků, projektové dokumentace, souvisejících předpisů, dokladů o shodě a dalších dokumentů a záznamů o stavbě odpovídá určený stavbyvedoucí.

## **14 IDENTIFIKACE A SLEDOVATELNOST**

**14.1** Způsoby identifikace dokumentů, záznamů, zhotovených a nakupovaných výrobků a prací, vč. identifikace stavu po provedených kontrolách, zkouškách a měřeních, jsou zajištěny uplatňováním stanovených zásad a rozdělením odpovědností podle dokumentace IMS (Příručka IMS, směrnice č. 2), a to takovým způsobem, aby byla zajištěna jejich sledovatelnost, kontrola a případné stažení.

Základním svodným nástrojem identifikace a sledovatelnosti v procesu realizace stavby je stavební deník.

**14.2** Za plnění zásad identifikace v procesu realizace stavby odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **15 MAJETEK ZÁKAZNÍKA**

**15.1** Zásady řízení tohoto majetku, poskytnutého pro účely stavby nebo k zabudování do stavby, jsou stanoveny v dokumentaci IMS (Příručka IMS). Identifikace majetku objednatele je zajištěna uplatňováním stanovených zásad IMS, a to tak, aby byla zajištěna sledovatelnost, kontrola a případné stažení tohoto majetku.

Pro přejímkou (včetně veškeré průvodní dokumentace a dokladů o shodě), uložení a zabudování výrobků dodaných objednatelem, vč. způsobu vypořádání neshodných výrobků, platí stejné zásady jako u výrobků nakupovaných.

**15.2** Za projednání a zajištění konkrétních zásad a postupů pro řízení majetku objednatele (ve vazbě na SOD), za jeho identifikaci, sledovatelnost, ochranu, řádné skladování a použití nebo zabudování ve vztahu k předmětné stavbě, a to vč. informovanosti objednatele o způsobu nakládání v případě ztráty, poškození nebo nevhodnosti tohoto majetku, odpovídá provozně-obchodní náměstek.

Zásady a postupy budou projednány v součinnosti s hlavním stavbyvedoucím.

**15.3** Za realizaci sjednaných konkretizovaných zásad a postupů pro řízení majetku objednatele odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **16 OCHRANA PRODUKTU, MANIPULACE A PŘEDÁNÍ**

**16.1** Za dodržování zásad ochrany výrobků, materiálů, provedených prací a objektů stavby před poškozením nebo snížením kvality po dobu trvání odpovědnosti zhotovitele stavby odpovídá v rámci celé stavby hlavní stavbyvedoucí.

Ochranná opatření jsou stanovena:

- v technických předpisech jako nezbytná součást prováděné technologie
- v dokumentaci přípravy stavby,
- operativně hlavním stavbyvedoucím.

**16.2** Za zachování kvality výrobků skladovaných na stavbě, jakož i za dohled nad manipulací s těmito výrobky obsluhou vyškolenou podle příslušných předpisů odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**16.3** Za zdokumentované předání dokončené stavby objednateli ve sjednaném termínu, v požadované kvalitě a se stanovenou dokumentací stavby, za řádné a včasné odstranění případných vad a nedodělků z předávacího řízení stavby, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

## **17 ŘÍZENÍ NESHODNÝCH PRODUKTŮ**

**17.1** V případě zjištění výskytu neshodného výrobku, výsledku výrobní operace, neshody v části stavby nebo v dokončené stavbě, postupuje se po provedení identifikace stavu dále podle zásad stanovených v dokumentaci IMS (Příručka IMS). O neshodě provede hlavní stavbyvedoucí stanoveným způsobem záznam a zajistí odpovídající opatření, zabráňující nesprávnému použití.

**17.2** Za sledování rozsahu a závažnosti případných neshod na stavbě, za jejich identifikaci, přezkoumání a vypořádání odpovídá hlavní stavbyvedoucí. V jeho pravomoci je rovněž případné vyžádání výjimky na výrobek, nesplňující specifikované požadavky. V takovém případě se postupuje podle dokumentovaných postupů IMS.

## **18 MONITOROVÁNÍ A MĚŘENÍ**

### **18.1 Monitorování a měření procesů**

**18.1.1** OZ má v dokumentaci IMS (Příručka IMS) uvedeny metody a ukazatele pro monitorování a měření stanovených procesů QMS. V rámci stavby bude monitorování, resp. měření uplatněno zejm. při převzetí staveniště od objednatele (protokol o převzetí), v průběhu výstavby (prostřednictvím záznamů ve stavebním deníku, zápisů z kontrolních dnů a vyhodnocování výsledků kontrol, zkoušek a měření), při předání dokončené stavby (protokol o předání), v průběhu záruční doby a při jejím ukončení (protokoly o kontrole).

**18.1.2** Za monitorování a měření procesu výstavby a za vedení záznamů o zjištěných problémech a neshodách v procesu odpovídá hlavní stavbyvedoucí.



## **18.2 Monitorování a měření produktu**

**18.2.1** Činnosti monitorování a měření produktu jsou zajišťovány v souladu se zásadami stanovenými v dokumentaci IMS (Příručka IMS) a s respektováním požadavků objednatele.

**18.2.2** Kontroly a zkoušky budou prováděny podle kontrolního a zkušebního plánu (KZP), stanovujícího četnost a druhy kontrol a zkoušek k příslušným technologiím. KZP je přílohou č. 1 tohoto plánu kvality zpracovaný v souladu s požadavky TKP, projektovou dokumentací a dalšími souvisejícími předpisy.

**18.2.3** Průkazní, kontrolní a přijímací zkoušky budou v rozsahu uděleného oprávnění prováděny laboratorii oblasti Čechy východ, ostatní zkoušky a měření budou zajištěny ve způsobilých externích laboratořích.

Kontrolní zkoušky a měření budou prováděny v průběhu stavby v souladu s KZP, TKP a s dalšími stanovenými dokumenty a předpisy.

Záznamy o odběrech zkušebních vzorků a o výsledcích provedených kontrol, zkoušek a měření budou vedeny příslušným stavbyvedoucím a předávány zástupci objednatele ve stanoveném režimu.

**18.2.4** Závod přebírá odpovědnost za provádění průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek a měření u svých subdodavatelů.

U subdodavatelů bude smluvně zakotveno a při realizaci kontrolováno dodržení předepsaných druhů zkoušek a jejich četností a dále v případě potřeby provádění mezioperačních kontrol ze strany závodu.

Se subdodavatelem bude rovněž smluvně zajištěn systém předávání protokolů o průkazních, kontrolních a přijímacích zkouškách a předávání protokolů o měřeních. Protokoly o zkouškách a měřeních bude od subdodavatelů přebírat příslušný stavbyvedoucí, který zápisem ve stavebním deníku předá protokoly neprodleně zástupci objednatele.

**18.2.5** Postup a přijímací kritéria vč. kritérií pro uvolnění výrobků, dokončených prací, resp. částí stavby, jsou pro realizované technologie stanoveny v příslušných předpisech (ČSN, TKP, TP, TPr), resp. dokumentech stavby (projektová dokumentace, dodací podmínky).

**18.2.6** Za komplexní zajištění všech předepsaných průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek a měření na stavbě, za koordinaci při jejich zajištění s vedoucím laboratoře oblasti Čechy východ, s hlavním geodetem a se subdodavatelem, za řešení problémů stavby v oblasti kontrol, zkoušek a měření ve spolupráci s ostatními účastníky výstavby a za včasné výzvy objednateli k provedení kontrol všech prací, které mají být zakryty nebo se stanou dalším stavebním postupem nepřístupnými, odpovídá hlavní stavbyvedoucí.

**18.2.7** Za nárokování zkoušek a měření, za zakládání protokolů a za provádění záznamů o kontrolách, zkouškách a měřeních odpovídá v rámci své působnosti příslušný stavbyvedoucí.

**18.2.8** Za provedení nárokováných zkoušek, resp. za jejich případné zajištění u externích laboratořích odpovídá vedoucí laboratoře oblasti východ.

**18.2.9** Za smluvní zajištění vazeb na subdodavatele v záležitostech průkazních, kontrolních a přijímacích zkoušek, měření a systému předávání protokolů o zkouškách a měřeních odpovídá provozně-obchodní náměstek.

**18.2.10** Za geodetickou činnost na stavbě odpovídá úředně oprávněný zeměměřický inženýr - hlavní geodet.

**18.2.11** Za provedení výstupní kontroly stavby, za vypracování „Souhrnné závěrečné zprávy zhotovitele o hodnocení jakosti díla“ odpovídá výstupní kontrola. Zpráva bude vypracována v souladu se zásadami pro hodnocení jakosti dokončených staveb pozemních komunikací zhotovitelem.

### **18.3 Řízení monitorovacích a měřicích zařízení**

**18.3.1** Zásady a postupy pro řízení metrologických činností, zahrnujících mj. identifikaci měřidel, způsoby zabezpečování kalibrací a ověřování měřidel vč. označování kalibračního stavu a vedení záznamů o měřidlech jsou stanoveny v Metrologickém řádu.

**18.3.2** Za řízení metrologické péče o měřidla na předmětné stavbě odpovídá metrolog.

## **19 AUDITY**

**19.1** V průběhu realizace stavby mohou být provedeny jednak interní audity, jednak externí audity ze strany objednatele nebo certifikačního orgánu.

**19.2** Interní audity slouží k zjištění aktuálního stavu funkčnosti IMS v rámci stavby, ke kontrole plnění smluvních požadavků (vč. plnění ze strany subdodavatelů) nebo k zjištění míry uplatňování a efektivnosti plánu kvality. Interní audity mohou být provedeny formou:

- a) plánovaných auditů, které jsou prováděny podle postupů stanovených v dokumentaci IMS (směrnice č. 4)
- b) operativních auditů prováděných neplánovaně v případě potřeby.

**19.3** Za organizování interních auditů, vč. rozhodnutí o zařazení konkrétního interního auditu stavby do ročního plánu auditů odpovídá manažer IMS.

**19.4** Externí audity slouží objednateli k zjištění stavu plnění smluvních požadavků a certifikačnímu orgánu k zjištění stavu plnění požadavků systémové normy ČSN EN ISO 9001 a plnění podmínek certifikátu IMS.

## **20 ZKRATKY A DEFINICE**

### **20.1 Použité zkratky**

<b>EUROVIA CS</b>	- EUROVIA CS, a.s.
<b>OZ</b>	- odštěpný závod oblast Čechy střed
<b>MD ČR</b>	- Ministerstvo dopravy České republiky
<b>IMS</b>	- integrovaný systém managementu
<b>QMS</b>	- systém managementu kvality
<b>EMS</b>	- systém environmentálního managementu
<b>HSMS</b>	- systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
<b>SOD</b>	- smlouva o dílo
<b>DSP</b>	- dokumentace pro stavební povolení

<b>DZS</b>	- dokumentace pro zadání stavby
<b>PDPS</b>	- projektová dokumentace pro provádění stavby
<b>RDS</b>	- realizační dokumentace stavby
<b>ZTKP</b>	- Zvláštní technické kvalitativní podmínky
<b>TKP</b>	- technické kvalitativní podmínky
<b>TP</b>	- technické podmínky MD ČR
<b>ČSN</b>	- české technické normy
<b>TPr</b>	- technologická pravidla EUROVIA CS
<b>KZP</b>	- kontrolní a zkušební plán

Ostatní zkratky jsou zřejmé z příslušné části textu.

## 20.2 Definice vybraných pojmů

**Objednatel:** právnická nebo fyzická osoba, která smlouvou o dílo objednává zhotovení určitého díla a zavazuje se zaplatit cenu za jeho zhotovení.

**Zhotovitel stavby:** společnost EUROVIA CS, a. s., odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Čechy východ, který se smlouvou o dílo zavazuje k provedení stavby.

**Subdodavatelé:** souhrnný výraz pro dodavatele výrobků a materiálů a subdodavatele prací a služeb se smluvním vztahem k zhotoviteli stavby.

**Projektová dokumentace:** dokumentace pro zadání stavby a/nebo realizační dokumentace stavby, a to v kontextu příslušného článku plánu kvality.

Význam ostatních pojmů vyplývá přímo z textu tohoto dokumentu, případně jsou pojmy objasněny v dokumentech souvisejících.

## 21 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

### 21.1 Revize a změny plánu kvality

**21.1.1** V případě nutnosti bude provedena revize a event. aktualizace tohoto plánu kvality minimálně v následujících fázích, resp. situacích:

- při změnách specifikací požadavků (smluvních, legislativních, technických)
- při změnách vstupů plánu kvality
- při změnách vstupů do procesu výstavby, které patří do schvalovací pravomoci objednatele
- při změnách IMS
- (event. v dalších případech).

**21.1.2** Návrh změny plánu kvality vyhotoví zpracovatel plánu kvality na základě aktuálních požadavků, v souladu s platnými postupy pro řízení dokumentace IMS. Návrh přezkoumá provozně-obchodní náměstek a po odsouhlasení objednatelem jej schválí ředitel závodu.

Distribuci řízených výtisků podle rozdělovníku provede zpracovatel plánu kvality.

### 21.2 Účinnost

Tento plán kvality nabývá účinnosti dnem podpisu příslušné SOD.



**EUROVIA CS, a.s.**

odštěpný závod oblast Čechy střed

závod Čechy východ

Piletická 498

Hradec Králové 503 41

## Kontrolní a zkušební plán stavby

Příloha č. 1 Plánu kvality stavby

SIAVBA:

**III/30314 - Průtah Rokytník**


STAVEB. OBJEKTY: SO 101, SO 190

STANIČENÍ:

**Královéhradecký kraj**

OBJEDNATEL:

Zakázka č.: 1519.8070568ICU

	Jméno a příjmení funkce	Datum	Razítko a podpis
Zpracoval	 vedoucí kvality		
Schválil za správce stavby/TDI/objednatele			



**EUROVIA CS, a.s.**

odštěpný závod oblast Čechy střed

závod Čechy východ

Piletická 498

Hradec Králové 503 41

## **Kontrolní a zkušební plán stavby**

STAVBA:

**III/30314 - Průtah Rokytník**

### **Obsah - seznam listů:**

SO - Název	počet stran
Krycí list	1
Obsah - seznam listů	1
SO 101 - III/30314 v úseku km 0,005 - 3,964	3
Pokládka asfaltobetonových vrstev	1
Dopravní značení	1

## Kontrolní a zkušební plán



STAVBA: III/30314 - Průtah Rokytník

ČÁST SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/30314 v úseku km 0,005-3,964

Por.	Předmět kontroly	Množství (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	Jednotka	Kontrolovaná vlastnost	Pláňpis, norma	Metodika	Podleovaná plocha	Podleovaný parametr	Počet zkoušek	Výkonový	Doklad
18	Zemní křehlé z zhuštěné do 100% PS	222,515	m <sup>3</sup>	Posouzení vhodnosti materiálu, schválení zkouškový typ			před zahájením prací, při změně materiálu	požadovaná dokumentace		TDI	pláňpis schválení
				Míry zhutnění	ČSN 73 6133		1x na 4000 m <sup>2</sup> nebo 1500 m <sup>3</sup> a při každé změně typů	m.r. 98% PS	1	ZL	průběh
19	Základní a výškové našpovařných materiálů	113,960	m <sup>3</sup>	Proskouzení vhodnosti materiálů, schválení zkouškový typ			před zahájením prací, při změně materiálů	požadovaná dokumentace		TDI	pláňpis schválení
20	Cibvy potřebné objektu na kuřavových materiálů	59,341	m <sup>3</sup>	Posouzení vhodnosti materiálů, schválení zkouškový typ			před zahájením prací, při změně materiálů	požadovaná dokumentace		TDI	pláňpis schválení
21	Úprava pláňpis se zhuštěním vzhledně k t. l.	10 367,50	m <sup>3</sup>	Míra přetvárnosti - E <sub>rel</sub> F <sub>2</sub> , poměr E <sub>rel</sub> /E <sub>rel</sub> max	ČSN 73 6133		1x na 1 000 m <sup>2</sup>	Frel <sub>1</sub> = min 80 MPa* Frel <sub>2</sub> = min 90 MPa* Frel <sub>2</sub> /Frel <sub>1</sub> = 1,5	11	ZL	průběh
Pozn. * - po odřezání - kantonální měření (hodnota 90 MPa), v případě nedostupnosti podleovaného parametru, odstranění podkladních vrstev v tl. 150 mm (60 MPa) R <sub>0</sub> z hlediska výsledků bude rozhodnuto a konkrétním způsobu technického řešení v daném místě.											
25	Zemní křehlé z zhuštěné do 100% PS	190,79	m <sup>3</sup>	Posouzení vhodnosti materiálu, schválení zkouškový typ			před zahájením prací, při změně materiálu	požadovaná dokumentace	1	TDI	pláňpis schválení
				Míra přetvárnosti - E <sub>rel</sub> F <sub>2</sub> , poměr E <sub>rel</sub> /E <sub>rel</sub> max			1x na 1 000 m <sup>2</sup>	Frel <sub>1</sub> = min 45 MPa Frel <sub>2</sub> /Frel <sub>1</sub> = 2,5	1	ZL	průběh
27	Kryty na betonobeton do C30/37 (B17)	18,52	m <sup>3</sup>	Kvalitance (v místě výroby i v místě ukládaní)	ČSN EN 206-1 TKP 16	ČSN EN 12350-2 ČSN EN 12350-5	1 x na 100 m <sup>2</sup>	dle projektové dokumentace	1	ZL	průběh
				Číslo výroby	ČSN EN 13877-1 TKP 6	ČSN EN 12350-7	1x každé dopravní prostředku	m.r. 4%	1	ZL	průběh
				Převod v t. l.	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12390-3	1 x na 200 m <sup>3</sup> (maximálně však 4 kontroly během celé směny) a každé z objemu dané výroby	σ <sub>2</sub> fck + 4 min. fck 4	1	ZL	průběh
				max. vodní součinitel	ČSN P 732404 TKP 18			průběh zkoušek	1	rezultát	rezultát
				odst. zast. proti působení vody a chemických vlastností směsí	ČSN P 732404 TKP 18	ČSN EN 12390-8	1x 450 m <sup>3</sup> nebo týden výroby (jednotlivé objekty)		1	ZL	průběh
				ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN 731326 Z3	1x na 450 m <sup>3</sup> nebo týden výroby		W <sub>100</sub> /W <sub>1000</sub> C <sub>17,5</sub> /1000	1	ZL	průběh

29	Zel'egárné, súrašní, nádražia a iné objekty do C30/37 (B17)	24,00	m <sup>3</sup>	Konštrukcia (v miestnej výrobe i v miestnej skladárni)	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12350-2 ČSN EN 12350-5	1 x na 200 m <sup>3</sup>	do projektovej dokumentácie	1	Z1	protokol	
				Obsah vzduchu	ČSN EN 12677-1 TKP 6	ČSN EN 12350-7	Beton pre hornú vrstvu každého podlažia, beton pre spodnú vrstvu 2 x za deň	4,5% - 6,5%	1	Z1	protokol	
				Pevnosť v tlaku	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12390-3	1 x na 200 m <sup>3</sup> (maximálne však 4 kontrolné objekty denne, rovnomerné rozloženie z objemu denného výroby	Ø > 100 x 4 min 100 x 4	1	Z1	protokol	
				Vlhkosť betonu		ČSN 73 6242	denne 3h	max 4% frontálne nadsýtené vody vo vrstve 20 mm	do prílohu stavby	Z1		
				Narovnanosť povrchu		ČSN 73 6375	m x 1 x 50 m <sup>2</sup>	max R m m	1	Z1		
			Odtlačnosť povrchu proti pôsobeniu vody a chemických roztokov v oboch prípadoch	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN 731328 Z1	1 x na 450 m <sup>3</sup> alebo týždeň výroby	A/100/1000 C/15/1000	1	Z1	protokol		
32	Podkladná a výplňová vrstva z pravekého betonu do C12/15	8,10	m <sup>3</sup>	Konštrukcia (v miestnej výrobe i v miestnej skladárni)	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12350-2 ČSN EN 12350-5	1 x na 200 m <sup>3</sup>	do projektovej dokumentácie	1	Z1	protokol	
				Obsah vzduchu	ČSN EN 12677-1 TKP 6	ČSN EN 12350-7	Beton pre hornú vrstvu každého podlažia, beton pre spodnú vrstvu 2 x za deň	4,5% - 6,5%	1	Z1	protokol	
				Pevnosť v tlaku	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12390-3	1 x na 200 m <sup>3</sup> (maximálne však 4 kontrolné objekty denne, rovnomerné rozloženie z objemu denného výroby	Ø > 100 x 4 min 100 x 4	1	Z1	protokol	
33	Podkladná a výplňová vrstva z pravekého betonu do C15/20	26,00	m <sup>3</sup>	Konštrukcia (v miestnej výrobe i v miestnej skladárni)	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12350-2 ČSN EN 12350-5	1 x na 200 m <sup>3</sup>	do projektovej dokumentácie	1	Z1	protokol	
				Obsah vzduchu	ČSN EN 12677-1 TKP 6	ČSN EN 12350-7	Beton pre hornú vrstvu každého podlažia, beton pre spodnú vrstvu 2 x za deň	4,5% - 6,5%	1	Z1	protokol	
				Pevnosť v tlaku	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12390-3	1 x na 200 m <sup>3</sup> (maximálne však 4 kontrolné objekty denne, rovnomerné rozloženie z objemu denného výroby	Ø > 100 x 4 min 100 x 4	1	Z1	protokol	
34	Výplňová vrstva z kameniva ľahšieho, nedeformovateľného (D do 0,8)	16,20	m <sup>3</sup>	Zrnitosť, obsah jemných častíc			1 x na 1 000 m <sup>3</sup> , min 1 x týždeň	shoda s ČSN EN 12285	1	Z1	protokol	
				Metra zhutnenia (I <sub>0,8</sub> )	ČSN 73 6133	ČSN EN 933-1			2	Z1	protokol	
34	Výplňová vrstva z kameniva ťažšieho, index zhutnenia (D do 0,9)	37,476	m <sup>3</sup>	Zrnitosť, obsah jemných častíc			1 x na 1 000 m <sup>3</sup> , min 1 x týždeň	shoda s ČSN EN 12285	1	Z1	protokol	
				Metra zhutnenia (I <sub>0,9</sub> )	ČSN 73 6133	ČSN EN 933-1			1	Z1	protokol	
35	Sušenie a presýť vodných koryt z pravekého betonu do C15/20 B17	38,00	m <sup>3</sup>	Konštrukcia (v miestnej výrobe i v miestnej skladárni)	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12350-2 ČSN EN 12350-5	1 x na 200 m <sup>3</sup>	do projektovej dokumentácie	1	Z1	protokol	
				Obsah vzduchu	ČSN EN 12677-1 TKP 6	ČSN EN 12350-7	Beton pre hornú vrstvu každého podlažia, beton pre spodnú vrstvu 2 x za deň	4,5% - 6,5%	1	Z1	protokol	
				Pevnosť v tlaku	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN EN 12390-3	1 x na 200 m <sup>3</sup> (maximálne však 4 kontrolné objekty denne, rovnomerné rozloženie z objemu denného výroby	Ø > 100 x 4 min 100 x 4	1	Z1	protokol	
				max. vodivostný súčiniteľ	ČSN P 732404 TKP 18				príslušný výrobok	1	recepcia	recepcia
				odtlačnosť povrchu proti pôsobeniu vody	ČSN P 732404 TKP 18	ČSN EN 12390-8	do 450 m <sup>3</sup> alebo týždeň výroby		1	Z1	protokol	
				Odtlačnosť povrchu proti pôsobeniu vody a chemických roztokov v oboch prípadoch	ČSN EN 206-1 TKP 18	ČSN 731328 Z1	1 x na 450 m <sup>3</sup> alebo týždeň výroby	A/100/1000 C/15/1000	1	Z1	protokol	

40	Uzlové spoje železobetonové konstrukce	1 684 565	m <sup>3</sup>	Ztrátová část (včetně částic vzhledu přetváření - Sd+T), poměr E <sub>402</sub> /E <sub>403</sub> max.	ČSN 73 6133		1 x na 1 000 m <sup>3</sup> m r 1 x týdně	shoda s ČSN EN 13285	?	ZI	protokol
						ČSN 72 1006	min 3 x na objekt : 1 x na 1 000 m <sup>3</sup>	E <sub>ed4</sub> , a min 50 MPa E <sub>ed42</sub> /E <sub>ed43</sub> - 2,5	?	ZI	protokol
52	izolace mostovek asfaltové pány	16,181	m <sup>2</sup>	Přilepovací pásy	ČSN 73 6242	ČSN EN 13596, ČSN 73 6242 Přiloha B	3 x do 500 m <sup>2</sup>	min 0,4 N/mm <sup>2</sup> při +23 st. C min 0,1 N/mm <sup>2</sup> při -18 st. C	?	ZI	protokol
Na všechny použité ( zde uváděné ) materiály bude požadován Certifikát, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě.											



Kontrolní a zkušební plán



STAVBA: III/30314 - Průtah Rokytník

ČÁST: Pokládka asfaltobetonových vrstev

Po.	Plátno kontrolny	Množství (výměra)	Jednotka	Kontrolované vlastnosti	Plátno, norma	Metoda	Požadovaná četnost	Předložený postup	Počet zkoušek	Výhodně	Důklad
40	Aphi beton pro obrovské vrstvy ACC 31 v tl. 40 mm			Teplota směsi u frizéru	ČSN 73 6121, tab. 6	1 h		min. 140 °C zápis do SD		technická zpráva	zápis v SD
				Teplota kladné vrstvy		1 h		zápis do SD			
		2 786,585	1	Zrnitost, obsah asf. tl.	TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12	1 000 t		protokol	1		protokol
		2 786,585	1	Mazanost		1 000 t		protokol	1		protokol
		22 865,850	m <sup>2</sup>	Měrná hmotnost - výřivky	TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17 * dle ZTKP	5 000 m <sup>2</sup>		min. 98%	5		protokol
		22 865,850	m <sup>2</sup>	Spojení vrstev - abrazivní ořzl		5 000 m <sup>2</sup>		6,7 kN [po 1000s]	5		protokol
		22 865,850	m <sup>2</sup>	Trvanlivost horninové vrstvy - výřivky		5 000 m <sup>2</sup>		min. 0,9h prům. 1,0 h *	5		protokol
		22 865,850	m <sup>2</sup>	Mazanost vrstvy - výřivky		5 000 m <sup>2</sup>		1,0 - 7,5 %	5		protokol
		3 959,00	mm	nerovnost povrchu v podélné směru		průběžně	do 5 mm	průběžně		protokol	
				nerovnost povrchu v příčné směru		40 mm	< 5 mm	dle odk. 1. tab.		protokol	
41	Asfaltový beton pro šláplí ACCP 16+ 165 podkladní vrstvy a vyrovnávký			Teplota směsi u frizéru	ČSN 73 6121, tab. 6	1 h		min. 140 °C zápis do SD		technická zpráva	zápis v SD
				Teplota kladné vrstvy		1 h		zápis do SD			
		4 194,340	t	Zrnitost, obsah asf. tl.	TKP kap. 7, tab. 3; ČSN 73 6121, tab. 12	2 000 t		protokol	3		protokol
		4 194,340	t	Mazanost		2 000 t		protokol	3		protokol
		14 063,500	m <sup>2</sup>	Měrná hmotnost - výřivky	TKP kap. 7, tab. 4 ČSN 73 6121, tab. 10 - 17 * dle ZTKP	1 500 m <sup>2</sup>		min. 98% @ 98%	17		protokol
		15 063,500	m <sup>2</sup>	Trvanlivost horninové vrstvy - výřivky - min. vyrovnávký	1 500 m <sup>2</sup>		min. 0,9h prům. 1,0 h *	17		protokol	
		14 063,500	m <sup>2</sup>	Mazanost vrstvy - výřivky	1 500 m <sup>2</sup>		2,0 - 10,5%	17		protokol	

*Na všechy použitě (až u uvedeně) neuvodeně) materiály budou do něžny certifikovány. Přihlášené v vztazích a přihlášení a shodě*

## Kontrolní a zkušební plán

STAVBA: III/30314 - Průtah Rokytník



### ČÁST 02

Pol.	Předpoklady	Množství (vyhledat)	Jednotka	Kontrolované vlastnosti	Předpis, norma	Metodika	Požadovaná četnost	Přezkoušený parametr	Počet zkoušek	Vykonává	Doklad		
6	Voděrouná dopravní značení plastem nahlučivé	987,33	m2	Certifikát prohlášení o shodě prohlášení o vlastnostech katalogů	TP20 a TKP34	řed zahájením prací, před začátkem prací	1	všechny parametry	1	SV	certifikát, gmp dle n. o shodě, gmp dle n. o vlastnostech, zápis do SC		
				kontrola rozměry		světelné vozidlo		třída R2				1	všechny zhotovitel
				kontrola hodnoty snížení tónu		třída Q2		100mm od 2. úrovně				1	
				kontrola rozměry bar		0,5 km dle, pechy barové přeměření		vzdálenost				1	
				VOZ typu II emise		plast hmota		vzdálenost				1	

Na všechny použité (sde uvedené i neuvedené) materiály budou doloženy Certifikáty, Prohlášení o vlastnostech a Prohlášení o shodě.