

Číslo smlouvy objednatele: SMLO-154/1073/200/20/2015

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

na zhotovení díla

„Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah“

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

(A) STRABAG a.s.

Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 7634.

Stavbu provádí (kontaktní a fakturační adresa): STRABAG a.s., odštěpný závod Ostrava, oblast Západ, Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

IČ: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu:

je-li uchazeč plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)

Pověřené osoby k podpisu smlouvy (na základě plné moci):

_____, ředitel oblasti Západ

_____, ekonom oblasti Západ

_____, vedoucí OTÚ oblasti Západ

Číslo stavby zhotovitele: **RBO1** Číslo smlouvy zhotovitele: **841/RB/294/2015**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a protokolu o předání a převzetí stavby:

(dále jen „Zhotovitel“),

a

(B) Správa a údržba silnic Pardubického kraje

IČ: 00085031, DIČ: CZ00085031

Se sídlem Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu:

Email:

zastoupená Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem

Zástupci oprávnění jednat
ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel

– jmenovaný zástupce statutárního
orgánu

jmenovaný zástupce statutárního
orgánu

Zástupci oprávnění jednat

ve věcech technických smlouvy:

– technický náměstek

vedoucí oddělení přípravy staveb

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

– technický náměstek

vedoucí oddělení přípravy staveb

vedoucí inženýrku, příspěvkových a
dotačních programů

technik

(dále jen „Objednatel“)

I.

1. Smluvní strany uzavřely dne 6.1.2016 dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č. SMLO-154/1073/200/20/2015, na zhotovení díla „Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah“ (dále jen „Smlouva“).

II.

Smluvní strany se dohodly, že se článek 2. Cena díla Smlouvy mění takto:

1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky a dohody smluvních stran a činí:

4.376.041,80 Kč (Slovy:

Čtyři miliony tři sta sedmdesát šest tisíc čtyřicet jedna korun českých a 80/100 bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH 21% 918.968,78 Kč (Slovy: devět set osmnáct tisíc devět set šedesát osm korun českých a 78/100).

Cena včetně DPH činí 5.295.010,58 Kč (Slovy: Pět milionů dvě stě devadesát pět tisíc deset korun českých a 58/100).

2. Ostatní body článku III. Cena díla a platební podmínky Smlouvy zůstávají beze změny.

III.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek ke Smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
3. Přílohou tohoto dodatku je ZBV č. 1.
4. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke Smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdržela stejnopisy dva.

Pardubice dne: 7.12.2017
Za Objednatele:

Hradec Králové dne: 7.12.2017
Za Zhotovitele:



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

③

[Redacted signature]
g. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

[Redacted signature]
ekonom oblasti Západ
STRABAG a.s.

[Redacted signature]
vedoucí OTÚ oblasti Západ
STRABAG a.s.

STRABAG

STRABAG a.s.
Odštěpný závod Praha
Na Bělidle 198/21, 150 00 PRAHA 5
(298)

Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah

ZBV č. 1

SILNICE - SILNICE

1. Změna

Předkládá:

Jméno: 

Funkce: Investiční technik

datum: 6. 12. 2017

podpis: 

Schvaluje:

Jméno: 

Funkce: Technický náměstek

datum: 6. 12. 2017
vyjádření: schvaluji - ~~neschvaluji~~*

podpis: 

Seznam dokladů a příloh k ZBV

ev. číslo stavby a název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic – průtah

číslo a název SO/PS: SO SILNICE – SILNICE

číslo ZBV: 1

číslo změny SO/PS: 1. Změna

Název dokladu/přílohy	Součást dokumentace ZBV	Počet listů A4
Seznam dokladů a příloh k ZBV	ANO	1
Krycí list ZBV	ANO	1
Změnový list pro Změnu dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.	ANO	1
Změnový list pro Změnu dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.	ANO	1
Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny SO/PS	ANO	1
Přehled změn stavby	ANO	2
Rozpis ocenění změn položek - celkový	ANO	3
Rozpis ocenění změn položek – pro změny dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.	ANO	1
Rozpis ocenění změn položek – pro změny dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.	ANO	1
Změnový soupis prací	ANO	6
Stanovisko AD k ZBV 1	ANO	1
Žádost obce Ostřetín o úpravu chodníku	ANO	1
Stanovisko IBR k charakteru Změny	ANO	2
Cenové posouzení položek v ZBV 01	ANO	3

Krycí list ZBV

Název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah	ZBV číslo: 1
 evidenční číslo stavby:	

Číslo a název SO/PS: SILNICE - SILNICE

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 6.1.2016 (dále jen smlouva):

Objednatel:

Zhotovitel:

Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Doubravice 98
533 53, Pardubice
IČ: 00085031

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21
150 00, Praha 5
IČ: 60838744

Cenová rekapitulace ZBV:

Vyhrazené změny dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
změny, které dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb. Nemění celkovou povahu veřejné zakázky	Cena navrhovaných Změn kladných 56 223,85 Kč	Cena navrhovaných Změn záporných 0,00 Kč	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem 56 223,85 Kč
změny, které dle § 222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb. jsou nezbytné a nelze změnit osobu dodavatele	Cena navrhovaných Změn kladných 826 891,60 Kč	Cena navrhovaných Změn záporných -804 008,22 Kč	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem 22 883,38 Kč
změny, které dle § 222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb. jsou nepředvídatelnou změnou závazku smlouvy	Cena navrhovaných Změn kladných 0,00 Kč	Cena navrhovaných Změn záporných 0,00 Kč	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem 0,00 Kč
změny, které dle § 222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb. jsou záměnou pro stavební práce	Cena navrhovaných Změn kladných 0,00 Kč	Cena navrhovaných Změn záporných 0,00 Kč	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem 0,00 Kč
Celkem v ZBV	Cena navrhovaných Změn kladných 883 115,45 Kč	Cena navrhovaných Změn záporných -804 008,22 Kč	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem 79 107,23 Kč

Změnový list pro Změnu dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.

Název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah evidenční číslo stavby:	ZBV číslo: 1
---	-----------------------------------

Číslo a název SO/PS: SILNICE - SILNICE

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 6.1.2016 (dále jen smlouva):

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje Doubravice 98 533 53, Pardubice IČ: 00085031	Zhotovitel: STRABAG a.s. Na Bělidle 198/21 150 00, Praha 5 IČ: 60838744
---	--

Popis změny

1. Trativod. Po odfrézování obrusné vozovkové vrstvy začala slabě vyvěrat spodní voda z podloží vozovky. Kritické místo se objevilo ve staničení 46,048 km vlevo. Z tohoto důvodu byl podél levostranného obrubníku zřízen trativod od propustku ve staničení 45,985 km do staničení 46,048 km, k místu vývěru. Použito bylo flexibilní drenážní potrubí DN160 mm obsypané kamennou drtí frakce 8-16 mm. V místě průsaku je provedena výměna podkladních vrstev vozovky v ploše 10,5 m².

2. Konstrukce vozovky. Během realizace stavby bylo zjištěno, že stav podkladních vrstev vozovky neumožňuje realizovat recyklaci podkladních vrstev dle zadávací dokumentace. Konkrétně tomu brání masivní žulové krajníky situované v ploše jízdních pruhů, které výškově zasahují do zony uvažované recyklace. Recyklace za studena proto nebyla proveditelná. Obrusná a ložná vrstva byly odfrézovány do úrovně - 110 mm od projektované nivelety obrusné vrstvy. Úseky s nedostatečně mocnými podkladními vrstvami byly zesíleny živičnou směsí ACP16. Recyklace za studena nebyla provedena.

Dopad Změny na cenu Stavby a SO: (v Kč bez DPH)	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	826 891,60 Kč	-804 008,22 Kč	22 883,38 Kč

Podpis dotčených stran - podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Autorský dozor:	Jméno:	Datum: 6. 12. 2017	Podpis:
Technický dozor stavebníka:	Jméno:	Datum: 6. 12. 2017	Podpis:
zaměstnanec Objednatele určený v rámci organizační struktury k vyjádření k ZBV - Technický náměstek	Jméno:	Datum: 6. 12. 2017	Podpis:

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Oprávněná osoba Objednatele:	Jméno:	Datum: 6. 12. 2017	Podpis:
Zhotovitel:	Jméno:	Datum: 6. 12. 2017	Podpis:

Změnový list pro Změnu dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.

Název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah evidenční číslo stavby:	ZBV číslo: 1
--	-----------------------------------

Číslo a název SO/PS: SILNICE - SILNICE

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 6.1.2016 (dále jen smlouva):

Objednatel: Správa a údržba silnic Pardubického kraje Doubravice 98 533 53, Pardubice IČ: 00085031	Zhotovitel: STRABAG a.s. Na Bělidle 198/21 150 00, Praha 5 IČ: 60838744
---	--

Popis změny

3. Chodník. Na základě požadavku obce Ostřetín, jejíž částí je Vysoká u Holic, je stávající živičný levostranný chodník ve staničení 45,905 až 45,940 km rekonstruován a opatřen zámkovou dlažbou. Vyměněn bude i navazující parkový obrubník.

Dopad Změny na cenu Stavby a SO: (v Kč bez DPH)	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných a Změn záporných celkem
	56 223,85 Kč	0,00 Kč	56 223,85 Kč

Podpis dotčených stran - podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Autorský dozor:	Jméno: [redacted]	Datum: 6. 12. 2017	Podpis: [redacted]
Technický dozor stavebníka:	Jméno: [redacted]	Datum: 6. 12. 2017	Podpis: [redacted]
zaměstnanec Objednatele určený v rámci organizační struktury k vyjádření k ZBV - Technický náměstek	Jméno: [redacted]	Datum: 6. 12. 2017	Podpis: [redacted]

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Oprávněná osoba Objednatele:	Jméno: [redacted]	Datum: 6. 12. 2017	Podpis: [redacted]
Zhotovitel:	Jméno: [redacted]	Datum: 6. 12. 2017	Podpis: [redacted]

Zápis o projednání ocenění soupisu prací a ceny SO/PS

Název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah	ZBV číslo: 1
 evidenční číslo stavby:	

Číslo a název SO/PS: SILNICE - SILNICE

	cena SO/PS dle Smlouvy	cena Stavby dle Smlouvy
	1	2
	4 153 945,81 Kč	4 296 934,59 Kč

cena SO/PS v předchozích ZBV

Cena všech Změn kladných v předchozích ZBV na SO/PS	Cena všech Změn záporných v předchozích ZBV na SO/PS	Cena všech Změn kladných a Změn záporných v předchozích ZBV na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách
3	4	5=3+4	6=1+5
0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 153 945,81 Kč

cena SO/PS v této ZBV

Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena všech navrhovaných Změn kladných a Změn záporných na SO/PS	cena všech navrhovaných Změn kladných a Změn záporných k ceně SO/PS dle smlouvy v %
7	8	9=7+8	10=(9/1)*100
883 115,45 Kč	-804 008,22 Kč	79 107,23 Kč	1,90%

cena SO/PS a Stavby po této změně

Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích i navrhovaných)	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích i navrhovaných)	Cena všech Změn kladných a Změn záporných na SO/PS (předchozích i navrhovaných)	cena všech Změn kladných a Změn záporných (předchozích i navrhovaných) k ceně SO/PS dle smlouvy v %
11=3+7	12=4+8	13=11+12	14=(13/1)*100
883 115,45 Kč	-804 008,22 Kč	79 107,23 Kč	1,90%

cena SO/PS po této Změně	cena SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle smlouvy v %	cena Stavby po této Změně	cena Stavby po této Změně oproti ceně Stavby dle smlouvy v %
15=1+13	16=(15/1)*100	17=2+13	18=(17/2)*100
4 233 053,02 Kč	101,90%	4 376 041,82 Kč	101,84%

uvedeny ceny stavebních a montážních prací

veškeré údaje v Kč bez DPH

Vyjádření dotčených stran:

Autorský dozor:	jméno: [redacted]	Datum:	Podpis: [redacted]
	Souhlasím - nesouhlasím*	6. 12. 2017	
Technický dozor stavebníka:	jméno: [redacted]	Datum:	Podpis: [redacted]
	Souhlasím - nesouhlasím*	6. 12. 2017	
Zaměstnanec Objednatel odpovědný za cenové projednání Změny	jméno: [redacted]	Datum:	Podpis: [redacted]
	Souhlasím - nesouhlasím*	6. 12. 2017	
Zhotovitel	jméno: [redacted]	Datum:	Podpis: [redacted]
		6. 12. 2017	

*nehodící se škrtněte

PREHLAD ZMĚN STAVBY

Název a evidenční číslo Stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah

Příklatí evidenci částka bez rezervy a DPH 4 296 834,89

Aktuální evidenci částka (cena stavby) 4 376 041,82

Procento změny Příklatí evidenci částky 101,84%

Navrhování inženýrské práce	13,1%
Stavební inženýrské práce	62 835,88 Kč
Změny a doplňky	143 611 776,15

Státní inženýrské práce	8,88%
Základní invest 50 % - Změny dle § 222 odst. (6) a (6)	2 148 467,30 Kč
Stavba Změn Mělnických a Změn záporných dle § 222 odst. (6) a (6) č. 134/2016 Sb.	22 883,38 Kč
Státní invest 30 % - s počtem Změn dle § 222 odst. (6) a (6) zákona č. 134/2016 Sb.	0,83%
Základní invest 30 % pro Změny dle § 222 odst. (5) a (4) zákona č. 134/2016 Sb.	1 289 010,38 Kč

Státní inženýrské práce změny dle § 222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb. 8,88%

ZVV č.	L. SO	Název SO/PS / předmět Změny	Změny Mělnič		Změny záporné (zadávat se zvlášť)		Hodnota ZVV	Změny evidované podle zákona č. 134/2016 Sb.				Změny nepředvízané dle § 222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.				Změny položek dle § 222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.		
			Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)		Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	Změny záporné (zadávat se zvlášť)	
16	17	18	19+21+22+23+24+25+26	20+21+22+23+24+25+26	27	28	29	30	31	32	33	34	35+33+34	36+33+34	37	38	39+37+38	
1	1	1	484 008,22 Kč	843 116,45 Kč	78 507,23 Kč	0,00 Kč	84 823,84 Kč	0,00 Kč	1,31%	84 823,84 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	
			0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00%	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	

Podrobnosti: [link to detailed report]

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1

Evidenční číslo a název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic - průtah

Číslo a název SO/PS:

Číslo a název rozpočtu:

ZMENA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

č. 1

Poř. č. pal.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdíl	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	M2	60,260	60,260	0,000	40,92 Kč	2 465,84 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 465,84 Kč	0,00 Kč
2	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	M2	23,400	23,400	0,000	47,75 Kč	1 117,35 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 117,35 Kč	0,00 Kč
3	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	16,250	56,750	40,500	45,08 Kč	732,55 Kč	0,00 Kč	1 825,74 Kč	2 558,29 Kč	1 825,74 Kč
4	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	M2	4,000	4,000	0,000	136,19 Kč	544,76 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	544,76 Kč	0,00 Kč
5	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	92,480	92,480	0,000	175,80 Kč	16 257,98 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	16 257,98 Kč	0,00 Kč
6	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	526,000	526,000	0,000	131,50 Kč	69 169,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	69 169,00 Kč	0,00 Kč
7	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	M2	5437,200	8913,200	3476,000	38,74 Kč	210 637,13 Kč	0,00 Kč	134 660,24 Kč	345 297,37 Kč	134 660,24 Kč
8	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	499,000	499,000	0,000	71,62 Kč	35 738,38 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	35 738,38 Kč	0,00 Kč
9	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	16,000	16,000	0,000	879,66 Kč	14 074,56 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	14 074,56 Kč	0,00 Kč
10	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	3,750	6,900	3,150	28,18 Kč	105,68 Kč	0,00 Kč	88,77 Kč	194,44 Kč	88,77 Kč
11	130901121	Řourání konstrukci v hloubených výkopkách ze zdva z betonu prostého	m3	1,697	1,697	0,000	563,55 Kč	956,34 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	956,34 Kč	0,00 Kč
12	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	1,120	1,120	0,000	187,85 Kč	210,39 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	210,39 Kč	0,00 Kč
13	131103101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	8,384	8,384	0,000	2 864,72 Kč	24 017,81 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	24 017,81 Kč	0,00 Kč
14	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	5,121	12,321	7,200	112,71 Kč	577,19 Kč	0,00 Kč	811,51 Kč	1 388,70 Kč	811,51 Kč
15	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,331	2,331	0,000	125,23 Kč	291,91 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	291,91 Kč	0,00 Kč
16	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	40,466	47,666	7,200	95,10 Kč	3 848,32 Kč	0,00 Kč	684,72 Kč	4 533,04 Kč	684,72 Kč
17	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	242,796	285,996	43,200	9,51 Kč	2 308,99 Kč	0,00 Kč	410,83 Kč	2 719,82 Kč	410,83 Kč
18	171201201	Uložení zeminy na deponii	m3	40,466	47,666	7,200	13,70 Kč	554,38 Kč	0,00 Kč	98,64 Kč	653,02 Kč	98,64 Kč
19	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	72,839	85,799	12,960	117,41 Kč	8 552,03 Kč	0,00 Kč	1 521,63 Kč	10 073,66 Kč	1 521,63 Kč
20	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	10,363	10,363	0,000	107,63 Kč	1 115,37 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 115,37 Kč	0,00 Kč
21	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32	t	11,758	11,758	0,000	157,79 Kč	1 855,29 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 855,29 Kč	0,00 Kč
22	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,680	1,680	0,000	106,14 Kč	178,32 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	178,32 Kč	0,00 Kč
23	583373020	Štěrkopisek frakce 0-16	t	3,024	3,024	0,000	162,49 Kč	491,37 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	491,37 Kč	0,00 Kč
24	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	165,740	176,240	10,500	12,25 Kč	2 030,32 Kč	0,00 Kč	128,63 Kč	2 158,94 Kč	128,63 Kč
25	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	511,300	511,300	0,000	15,92 Kč	8 139,90 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	8 139,90 Kč	0,00 Kč
26	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	137,509	137,509	0,000	22,54 Kč	3 099,45 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 099,45 Kč	0,00 Kč
27	103715000	substrát zahradnický B VL	m3	64,881	64,881	0,000	1 009,93 Kč	65 525,27 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	65 525,27 Kč	0,00 Kč
28	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha nad 20 m2	m3	11,000	11,000	0,000	645,73 Kč	7 103,03 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	7 103,03 Kč	0,00 Kč
29	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	511,300	511,300	0,000	11,74 Kč	6 002,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 002,66 Kč	0,00 Kč
30	181451133	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	137,509	137,509	0,000	11,74 Kč	1 614,36 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 614,36 Kč	0,00 Kč
31	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	32,440	32,440	0,000	111,54 Kč	3 618,36 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 618,36 Kč	0,00 Kč
32	452318510	Zajímavost práh z betonu prostého	m3	0,921	0,921	0,000	3 819,63 Kč	3 517,88 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 517,88 Kč	0,00 Kč
33	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	71,800	71,800	0,000	83,77 Kč	6 014,69 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 014,69 Kč	0,00 Kč
34	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	31,300	112,300	81,000	167,54 Kč	5 244,00 Kč	0,00 Kč	13 570,74 Kč	18 814,74 Kč	13 570,74 Kč
35	567521131	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 6000 m2	m2	3824,000	0,000	-3824,000	60,81 Kč	232 537,44 Kč	-232 537,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-232 537,44 Kč
36	567522134	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm do 6000 m2	m2	3824,000	0,000	-3824,000	81,32 Kč	310 967,68 Kč	-310 967,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-310 967,68 Kč
37	585221490	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32.5 R VL	t	79,157	0,000	-79,157	2 557,44 Kč	202 439,28 Kč	-202 439,28 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-202 439,28 Kč
38	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl 100 mm	m2	30,000	30,000	0,000	99,74 Kč	2 992,20 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 992,20 Kč	0,00 Kč

39	573111112	Postřik živičný infiltrační z asfaltu množství 1 kg/m ²	m ²	3824,000	3824,000
40	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	4885,020	4885,020
41	577134121	Asfaltový beton ABS I tl 40 mm š nad 3 m	m ²	4323,870	4323,870
42	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	75,080	0,000
43	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	4310,070	4310,070
44	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m ²	23,400	23,400
45	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m ²	12,501	12,501
46	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m ²	m ²	60,260	126,310
47	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m ²	12,501	12,501
48	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	7,000	7,000
49	286112640	trubka KGEM s hrdlem 200XS, 9XSM SN8KDEX, PVC	kus	2,000	2,000
50	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1,000
51	592238520	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	1,000	1,000
52	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	1,000
53	592238540	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	1,000	1,000
54	592238580	skruž betonová pro uliční vpust horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	1,000	1,000
55	592238760	rám zabetonovaný BEGU DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	1,000
56	592238731R	mříž pryžová D400 480/480/100 mm	kus	1,000	1,000
57	592238640	prstec: betonový pro uliční vpust vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	1,000	1,000
58	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	1,000
59	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	8,000	8,000
60	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte	kus	3,000	3,000
61	899623161	Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m ³	1,406	1,406
62	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	569,000	569,000
63	915211115	Vodorovné dopravní značení žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	118,000	118,000
64	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	122,000	122,000
65	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	809,000	809,000
66	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku	m	1052,000	1052,000
67	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	m	2104,000	2104,000
68	592185640	krajník silniční betonový ABK 50/25/8 50x25x8 cm bílý	kus	2114,520	2114,520
69	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	8,000
70	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	541,000	541,000
71	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	464,000	464,000
72	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 Standard 78x15x25 cm	kus	6,000	6,000
73	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	77,000	77,000
74	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	24,000	24,000
75	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	12,984	13,884
76	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	128,400	128,400
77	919122112	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	128,400	128,400
78	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	50,000	50,000
79	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	50,000	50,000
80	919551116	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	m	2,500	2,500
81	562411150	trouba polypropylenová tuhost 8 kPa d = 800 mm	m	2,500	2,500
82	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	15,000	15,000
83	919999111R	Utěsnění spráry trubního propustku silikonem 1000 g/m	m	2,512	2,512
84	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m ³ /m	m	47,200	47,200
85	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m ³	3,528	3,528
86	965008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	1,600	1,600
87	96655551R	Vyčištění a sanace zděných šachet UV čtvercových 70/70 cm, hl do 160 cm	kus	8,000	8,000
88	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m ²	23,400	23,400
89	97999991R	Nezpoplatněné uložení frézingu na skládku cestmistrovství HOUCE	t	842,455	1287,434
90	97999997R	Vytýčení inženýrských sítí v terénu	kus	1,000	1,000

0,000	11,25 Kč	43 020,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	43 020,00 Kč	0,00 Kč
0,000	10,69 Kč	52 220,86 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	52 220,86 Kč	0,00 Kč
0,000	161,58 Kč	698 650,91 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	698 650,91 Kč	0,00 Kč
-75,080	199,21 Kč	14 956,69 Kč	-14 956,69 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-14 956,69 Kč
0,000	263,38 Kč	1 135 186,24 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 135 186,24 Kč	0,00 Kč
0,000	330,20 Kč	7 726,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	7 726,68 Kč	0,00 Kč
0,000	1 542,31 Kč	19 280,42 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	19 280,42 Kč	0,00 Kč
66,050	175,21 Kč	10 558,15 Kč	0,00 Kč	11 572,62 Kč	22 130,78 Kč	11 572,62 Kč
0,000	270,08 Kč	3 376,27 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 376,27 Kč	0,00 Kč
0,000	35,81 Kč	250,67 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	250,67 Kč	0,00 Kč
0,000	1 944,25 Kč	3 888,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 888,50 Kč	0,00 Kč
0,000	2 011,88 Kč	2 011,88 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 011,88 Kč	0,00 Kč
0,000	422,66 Kč	422,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	422,66 Kč	0,00 Kč
0,000	496,63 Kč	496,63 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	496,63 Kč	0,00 Kč
0,000	176,11 Kč	176,11 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	176,11 Kč	0,00 Kč
0,000	293,52 Kč	293,52 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	293,52 Kč	0,00 Kč
0,000	1 056,66 Kč	1 056,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 056,66 Kč	0,00 Kč
0,000	1 056,66 Kč	1 056,66 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 056,66 Kč	0,00 Kč
0,000	140,89 Kč	140,89 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	140,89 Kč	0,00 Kč
0,000	1 722,12 Kč	1 722,12 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 722,12 Kč	0,00 Kč
0,000	1 491,11 Kč	11 928,88 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	11 928,88 Kč	0,00 Kč
0,000	927,56 Kč	2 782,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 782,68 Kč	0,00 Kč
0,000	3 216,49 Kč	4 522,38 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 522,38 Kč	0,00 Kč
0,000	35,22 Kč	20 040,18 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	20 040,18 Kč	0,00 Kč
0,000	46,96 Kč	5 541,28 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	5 541,28 Kč	0,00 Kč
0,000	70,44 Kč	8 593,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	8 593,68 Kč	0,00 Kč
0,000	2,35 Kč	1 901,15 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 901,15 Kč	0,00 Kč
0,000	196,91 Kč	207 149,32 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	207 149,32 Kč	0,00 Kč
0,000	16,37 Kč	34 442,48 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	34 442,48 Kč	0,00 Kč
0,000	52,83 Kč	111 710,09 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	111 710,09 Kč	0,00 Kč
0,000	311,97 Kč	2 495,76 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 495,76 Kč	0,00 Kč
0,000	241,53 Kč	130 667,73 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	130 667,73 Kč	0,00 Kč
0,000	76,31 Kč	35 407,84 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	35 407,84 Kč	0,00 Kč
0,000	140,89 Kč	845,34 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	845,34 Kč	0,00 Kč
0,000	105,67 Kč	8 136,59 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	8 136,59 Kč	0,00 Kč
0,000	111,54 Kč	2 676,96 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 676,96 Kč	0,00 Kč
0,900	1 637,07 Kč	21 255,72 Kč	0,00 Kč	1 473,36 Kč	22 729,08 Kč	1 473,36 Kč
0,000	22,47 Kč	2 885,15 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 885,15 Kč	0,00 Kč
0,000	79,18 Kč	10 166,71 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	10 166,71 Kč	0,00 Kč
0,000	44,94 Kč	2 247,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 247,00 Kč	0,00 Kč
0,000	119,85 Kč	5 992,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	5 992,50 Kč	0,00 Kč
0,000	2 046,26 Kč	5 115,65 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	5 115,65 Kč	0,00 Kč
0,000	10 566,57 Kč	26 416,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	26 416,43 Kč	0,00 Kč
0,000	80,25 Kč	1 203,75 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 203,75 Kč	0,00 Kč
0,000	748,40 Kč	1 879,98 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 879,98 Kč	0,00 Kč
0,000	167,89 Kč	7 924,41 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	7 924,41 Kč	0,00 Kč
0,000	2 524,24 Kč	8 905,52 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	8 905,52 Kč	0,00 Kč
0,000	2 218,98 Kč	3 550,37 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 550,37 Kč	0,00 Kč
0,000	716,18 Kč	5 729,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	5 729,44 Kč	0,00 Kč
0,000	61,05 Kč	1 428,57 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 428,57 Kč	0,00 Kč
444,979	8,22 Kč	6 924,98 Kč	0,00 Kč	3 657,73 Kč	10 582,71 Kč	3 657,73 Kč
0,000	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	5 000,00 Kč	0,00 Kč

91	97999998R	Geodetické práce, vytyčení stavby a záměra skutečného provedení stavby	kus	1,000	1,000	0,000	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	45 000,00 Kč	0,00 Kč
92	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1297,946	1481,885	183,939	15,33 Kč	19 897,51 Kč	0,00 Kč	2 819,78 Kč	22 717,30 Kč	2 819,78 Kč
93	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	11044,640	9353,935	-1690,705	5,28 Kč	58 315,70 Kč	-8 926,92 Kč	0,00 Kč	49 388,78 Kč	-8 926,92 Kč
94	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	83,775	85,215	1,440	16,44 Kč	1 377,26 Kč	0,00 Kč	23,67 Kč	1 400,93 Kč	23,67 Kč
95	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	83,775	85,215	1,440	176,11 Kč	14 753,62 Kč	0,00 Kč	253,60 Kč	15 007,21 Kč	253,60 Kč
96	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	371,716	109,236	-262,480	117,41 Kč	43 643,18 Kč	-30 817,78 Kč	0,00 Kč	12 825,40 Kč	-30 817,78 Kč
97	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	1770,840	1770,840	0,000	5,28 Kč	9 350,04 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	9 350,04 Kč	0,00 Kč
Nové položky												
113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	0,000	75,100	75,100	153,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	11 490,30 Kč	11 490,30 Kč	11 490,30 Kč
113107143		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	0,000	40,500	40,500	256,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	10 368,00 Kč	10 368,00 Kč	10 368,00 Kč
113204111		Vytrhání obrub záhonových	m	0,000	36,000	36,000	35,30 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 270,80 Kč	1 270,80 Kč	1 270,80 Kč
212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	0,000	60,000	60,000	226,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	13 560,00 Kč	13 560,00 Kč	13 560,00 Kč
565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3m	m2	0,000	2820,000	2820,000	228,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	642 960,00 Kč	642 960,00 Kč	642 960,00 Kč
592452120		dlažba zámková IČKO přírodní 19,6 x 16,1 x 6 cm	m2	0,000	69,300	69,300	238,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	16 493,40 Kč	16 493,40 Kč	16 493,40 Kč
916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu	m	0,000	36,500	36,500	187,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 825,50 Kč	6 825,50 Kč	6 825,50 Kč
592173050		obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus	0,000	73,000	73,000	43,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 182,80 Kč	3 182,80 Kč	3 182,80 Kč
Celkem								4 150 945,81 Kč	-800 645,78 Kč	879 753,02 Kč	4 230 053,02 Kč	79 107,23 Kč

Za Zhotovitele:

Datum:

6. 12. 2017

Za Objednatel:

Datum:

6. 12. 2017



Správa a údržba silnic
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 03 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

37

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1 - změny dle § 222 odst. (5) ZZVZ

Evidenční číslo a název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoka u Holic - průtah

Číslo a název SO/PS:

Číslo a název rozpočtu:

ZMENA SOUPISU PRACI (SO/PS)

č. 1

Poř. č.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	16,250	56,750	40,500	45,08 Kč	732,55 Kč	0,00 Kč	1 825,74 Kč	2 558,29 Kč	1 825,74 Kč	249,23%
7	113154333	Frézování živčního krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	M2	5437,200	8913,200	3476,000	38,74 Kč	210 637,13 Kč	0,00 Kč	134 660,24 Kč	345 297,37 Kč	134 660,24 Kč	63,93%
10	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	3,750	6,900	3,150	28,18 Kč	105,68 Kč	0,00 Kč	88,77 Kč	194,44 Kč	88,77 Kč	84,00%
14	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	5,121	12,321	7,200	112,71 Kč	577,19 Kč	0,00 Kč	811,51 Kč	1 388,70 Kč	811,51 Kč	140,60%
16	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	40,465	47,665	7,200	95,10 Kč	3 848,32 Kč	0,00 Kč	684,72 Kč	4 533,04 Kč	684,72 Kč	17,79%
17	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	242,796	285,996	43,200	9,51 Kč	2 308,99 Kč	0,00 Kč	410,83 Kč	2 719,82 Kč	410,83 Kč	17,79%
18	171201201	Uložení zeminy na deponii	m3	40,466	47,666	7,200	13,70 Kč	554,38 Kč	0,00 Kč	98,64 Kč	653,02 Kč	98,64 Kč	17,79%
19	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	72,839	85,799	12,960	117,41 Kč	8 552,03 Kč	0,00 Kč	1 521,63 Kč	10 073,66 Kč	1 521,63 Kč	17,79%
24	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	165,740	176,240	10,500	12,25 Kč	2 030,32 Kč	0,00 Kč	128,63 Kč	2 158,94 Kč	128,63 Kč	6,34%
34	564861111	Podklad ze štěrkadrtě ŠD tl 200 mm	m2	31,300	112,300	81,000	167,54 Kč	5 244,00 Kč	0,00 Kč	13 570,74 Kč	18 814,74 Kč	13 570,74 Kč	258,79%
35	567521131	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 6000 m2	m2	3824,000	0,000	-3824,000	60,81 Kč	232 537,44 Kč	-232 537,44 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-232 537,44 Kč	-100,00%
36	567522134	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm do 6000 m2	m2	3824,000	0,000	-3824,000	81,32 Kč	310 967,68 Kč	-310 967,68 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-310 967,68 Kč	-100,00%
37	585221490	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32,5 R VI	t	79,157	0,000	-79,157	2 557,44 Kč	202 439,28 Kč	-202 439,28 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-202 439,28 Kč	-100,00%
42	577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	75,080	0,000	-75,080	199,21 Kč	14 956,69 Kč	-14 956,69 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-14 956,69 Kč	-100,00%
89	97999991R	Nezaplatněné uložení frézingu na skládce cestmistrovství HOLICE	t	842,455	1287,434	444,979	8,22 Kč	6 924,98 Kč	0,00 Kč	3 657,73 Kč	10 582,71 Kč	3 657,73 Kč	52,82%
92	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1297,946	1463,923	165,977	15,33 Kč	19 897,51 Kč	0,00 Kč	2 544,43 Kč	22 441,94 Kč	2 544,43 Kč	12,79%
93	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	11044,640	9084,505	-1960,135	5,28 Kč	58 315,70 Kč	-10 349,51 Kč	0,00 Kč	47 966,19 Kč	-10 349,51 Kč	-17,75%
96	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	371,716	92,714	-279,002	117,41 Kč	43 643,18 Kč	-32 757,62 Kč	0,00 Kč	10 885,55 Kč	-32 757,62 Kč	-75,06%
Nové položky													
	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živčních tl 150 mm	m2	0,000	40,500	40,500	256,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	10 368,00 Kč	10 368,00 Kč	10 368,00 Kč	100,00%
	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	0,000	60,000	60,000	226,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	13 560,00 Kč	13 560,00 Kč	13 560,00 Kč	100,00%
	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3m	m2	0,000	2820,000	2820,000	228,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	642 960,00 Kč	642 960,00 Kč	642 960,00 Kč	100,00%
Celkem								4 103 001,06 Kč	-804 008,22 Kč	826 891,60 Kč	4 125 884,45 Kč	22 883,38 Kč	0,56%

Za Zhotovitele:

Datum:

6. 12. 2017

Za Objednatele:

Datum:

6. 12. 2017

119 125,26 Kč



Střeva a Gábor státní
Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice
IČ: 00085031
DIČ: CZ00085031

37

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1 Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1 - změny dle § 222 odst. (4) ZZVZ

Evidenční číslo a název stavby: Oprava silnice II/322 Vysoka u Holic - průtah

Číslo a název SO/PS:

Číslo a název rozpočtu:

ZMENA SOUPOISU PRACI (SO/PS)

č. 1

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílů	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m ²	m ²	60,260	126,310	66,050	175,21 Kč	10 558,15 Kč	0,00 Kč	11 572,62 Kč	22 130,78 Kč	11 572,62 Kč	109,61%
	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m ³	12,984	13,884	0,900	1 637,07 Kč	21 255,72 Kč	0,00 Kč	1 473,36 Kč	22 729,08 Kč	1 473,36 Kč	6,93%
	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1297,946	1315,908	17,962	15,33 Kč	19 897,51 Kč	0,00 Kč	275,36 Kč	20 172,87 Kč	275,36 Kč	1,38%
	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	11044,640	11314,070	269,430	5,28 Kč	58 315,70 Kč	0,00 Kč	1 422,59 Kč	59 738,29 Kč	1 422,59 Kč	2,44%
	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	83,775	85,215	1,440	16,44 Kč	1 377,26 Kč	0,00 Kč	23,67 Kč	1 400,93 Kč	23,67 Kč	1,72%
	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	83,775	85,215	1,440	176,11 Kč	14 753,62 Kč	0,00 Kč	253,60 Kč	15 007,21 Kč	253,60 Kč	1,72%
	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	371,716	388,238	16,522	117,41 Kč	43 643,18 Kč	0,00 Kč	1 939,85 Kč	45 583,02 Kč	1 939,85 Kč	4,44%
		Nové položky											
	113107142	Odstanění podkladu pl do 50 m ² živých tl 100 mm	m ²	0,000	75,100	75,100	153,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	11 490,30 Kč	11 490,30 Kč	11 490,30 Kč	100,00%
	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	0,000	36,000	36,000	35,30 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 270,80 Kč	1 270,80 Kč	1 270,80 Kč	100,00%
	592452120	dlažba zámková IČKO přírodní 19,6 x 16,1 x 6 cm	m ²	0,000	69,300	69,300	238,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	16 493,40 Kč	16 493,40 Kč	16 493,40 Kč	100,00%
	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu	m	0,000	36,500	36,500	187,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	6 825,50 Kč	6 825,50 Kč	6 825,50 Kč	100,00%
	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní ředá ABO S-20 50x5x25 cm	kus	0,000	73,000	73,000	43,60 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 182,80 Kč	3 182,80 Kč	3 182,80 Kč	100,00%
		Celkem						169 801,16 Kč	0,00 Kč	56 223,85 Kč	226 025,03 Kč	56 223,85 Kč	33,11%

Za Zhotovitele:

Datum:

6. 12. 2017

Za Objednatele:

Datum:

6. 12. 2017



Státní úřad pro místní správu
 Pardubice - Středočeský úřad
 Doubravice 98
 533 53 Pardubice
 IČ: 00085031
 DIČ: CZ0085031

37

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava silnice II 322 Vysoká u Holic - průtah

Objekt: SILNICE - SILNICE

JKSO: 822
Místo: Vysoká
CZ-CPV: 45200000-9

CC-CZ: 2
Datum: 31. 10. 2017
CZ-CPA: 42

Objednatel:
Pardubický kraj - SUS PK

IČ: 00085031
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
INDESING s.r.o.

IČ: 26876035
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 4 230 053,02
Ostatní náklady 3 000,00

Cena bez DPH 4 233 053,02

DPH základní	21,00%	ze	4 233 053,02	888 941,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5 121 994,12

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava silnice II 322 Vysoká u Holic - průtah

Objekt: SILNICE - SILNICE

Místo: Vysoká

Datum: 31. 10. 2017

Objednatel: Pardubický kraj - SUS PK

Projektant: INDESING s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel: 

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	4 230 053,02
HSV - Práce a dodávky HSV	4 230 053,02
1 - Zemní práce	656 294,08
18 - Zemní práce	11 235,38
2 - Zakládání	13 560,00
4 - Vodorovné konstrukce	3 517,88
5 - Komunikace	2 668 867,19
8 - Trubní vedení	30 750,24
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	857 063,63
99 - Přesun hmot	110 689,66
2) Ostatní náklady	3 000,00
Zařízení staveniště	1 500,00
Provozní vlivy	1 500,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	4 233 053,02

ROZPOČET

Stavba: Oprava silnice II 322 Vysoká u Holic - průtah

Objekt: SILNICE - SILNICE

Místo: Vysoká

Datum: 31. 10. 2017

Objednatel: Pardubický kraj - SUS PK

Projektant: INDESING s.r.o.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

4 230 053,02

HSV - Práce a dodávky HSV

4 230 053,02

1 - Zemní práce

656 294,08

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	60,260	40,92	2 465,84
			60,26		60,260		
			Součet		60,260		
2	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva	m2	23,400	47,75	1 117,35
			23,40		23,400		
			Součet		23,400		
3	K	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	m2	56,750	45,08	2 558,29
			7,6*1		7,600		
			1,5*1,5		2,250		
			10*0,8*0,8		6,400		
			Mezisoučet		16,250		
			VÍCEPRÁCE				
			60*0,5+3,5*3		40,500		
			Mezisoučet		40,500		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		56,750		
4	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	4,000	136,19	544,76
			1*2*2		4,000		
			Součet		4,000		
5	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	75,100	153,00	11 490,30
			VÍCEPRÁCE				
			75,1		75,100		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		75,100		
6	K	113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	m2	40,500	256,00	10 368,00
			VÍCEPRÁCE				
			60*0,5+3,5*3		40,500		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		40,500		
7	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	92,480	175,80	16 257,98
			75,08		75,080		
			5,3+12,1		17,400		
			Součet		92,480		
8	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	526,000	131,50	69 169,00
			1052*0,5		526,000		
			Součet		526,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	8 913,200	38,74	345 297,37
			4580,6*2-3724		5 437,200		
			Mezisosoučet		5 437,200		
			VÍCEPRÁCE				
			3476,0		3 476,000		
			Mezisosoučet		3 476,000		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		8 913,200		
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	499,000	71,62	35 738,38
			levá				
			45936-45900		36,000		
			pravá				
			46368-45905		463,000		
			Součet		499,000		
11	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	36,000	35,30	1 270,80
			VÍCEPRÁCE				
			36		36,000		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		36,000		
12	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	16,000	879,66	14 074,56
			2*8		16,000		
			Součet		16,000		
13	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	6,900	28,18	194,44
			10,4*1,202*0,3		3,750		
			Mezisosoučet		3,750		
			VÍCEPRÁCE				
			DRENÁŽ				
			3*3,5*0,3		3,150		
			Mezisosoučet		3,150		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		6,900		
14	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého	m3	1,697	563,55	956,34
			1,697		1,697		
			Součet		1,697		
15	K	131101101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	1,120	187,85	210,39
			1*1*1,12		1,120		
			Součet		1,120		
16	K	131103101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	8,384	2 864,72	24 017,81
			10*0,8*0,8*0,5+6*0,8*0,8*1		7,040		
			1,6*1,2*0,7		1,344		
			Součet		8,384		
17	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	12,321	112,71	1 388,70
			4,2*1,37*0,8*0,2		0,921		
			7*0,6*1		4,200		
			Mezisosoučet		5,121		
			VÍCEPRÁCE				
			drenáž				
			60*0,3*0,4		7,200		
			Mezisosoučet		7,200		
			Součet		12,321		
18	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,331	125,23	291,91
			25,9*0,3*0,3		2,331		
			Součet		2,331		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	47,666	95,10	4 533,04
			10*0,8*0,8*0,5		3,200		
			47,2*0,5		23,600		
			2,331+3,75+1,12+1,344+5,121		13,666		
			Mezisoučet		40,466		
			VÍCEPRÁCE				
			drenáž				
			60*0,3*0,4		7,200		
			Mezisoučet		7,200		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		47,666		
20	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	285,996	9,51	2 719,82
			40,466*6		242,796		
			Mezisoučet		242,796		
			VÍCEPRÁCE				
			7,2*6		43,200		
			Mezisoučet		43,200		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		285,996		
21	K	171201201	Uložení zeminy na deponii	m3	47,666	13,70	653,02
			40,466		40,466		
			Mezisoučet		40,466		
			VÍCEPRÁCE				
			7,2		7,200		
			Mezisoučet		7,200		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		47,666		
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	85,799	117,41	10 073,66
			40,466*1,8		72,839		
			Mezisoučet		72,839		
			VÍCEPRÁCE				
			7,2*1,8		12,960		
			Mezisoučet		12,960		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		85,799		
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	10,363	107,63	1 115,37
			sondy				
			10*0,8*0,8*0,5+6*0,8*0,8*1		7,040		
			Mezisoučet		7,040		
			1*(1-3,14*0,6*0,6/4)*1*1,12		0,803		
			Mezisoučet		0,803		
			7*0,6*0,6		2,520		
			Mezisoučet		2,520		
			Součet		10,363		
24	M	583373450	Štěrkopísek frakce 0-32	t	11,758	157,79	1 855,29
			ZBV výsledná hodnota				
			11,758		11,758		
			Součet		11,758		
25	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,680	106,14	178,32
			přípojka				
			7*0,6*0,4		1,680		
			Součet		1,680		
26	M	583373020	Štěrkopísek frakce 0-16 C	t	3,024	162,49	491,37
			3,024		3,024		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					3,024		
27	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	176,240	12,25	2 158,94
úprava podkladních vrstev levosranného chodníku							
75,08+60,26					135,340		
úprava podkladních vrstev pravostranných sjezdů							
9,6+13,8					23,400		
přípojka							
7*1					7,000		
Mezísoučet					165,740		
VÍCEPRÁCE							
10,5					10,500		
Mezísoučet					10,500		
ZBV výsledná hodnota							
Součet					176,240		
28	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	511,300	15,92	8 139,90
41,3+470*1					511,300		
Součet					511,300		
29	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	137,509	22,54	3 099,45
(86,7+27,7)*1,202					137,509		
Součet					137,509		
30	M	103715000	substrát zahradnický B VL	m3	64,881	1 009,93	65 525,27
648,809*0,1					64,881		
Součet					64,881		
31	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha nad 20 m2	m3	11,000	645,73	7 103,03
11					11,000		
Součet					11,000		
18 - Zemní práce							11 235,38
32	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	511,300	11,74	6 002,66
41,3+470*1					511,300		
Součet					511,300		
33	K	181451133	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	137,509	11,74	1 614,36
(86,7+27,7)*1,202					137,509		
Součet					137,509		
34	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	32,440	111,54	3 618,36
(511,3+137,509)*0,05					32,440		
Součet					32,440		
2 - Zakládání							13 560,00
35	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	60,000	226,00	13 560,00
60					60,000		
ZBV výsledná hodnota							
Součet					60,000		
4 - Vodorovné konstrukce							3 517,88
36	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého	m3	0,921	3 819,63	3 517,88
4,2*1,37*0,8*0,2					0,921		
Součet					0,921		
5 - Komunikace							2 668 867,19
37	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	71,800	83,77	6 014,69
71,8					71,800		
Součet					71,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm sondy 2*10*0,8*0,8 přípojka (7+1,5*1,5)*2 Mezisosčet VÍCEPRÁCE drenáž (60*0,5+3*3,5)*2 Mezisosčet ZBV výsledná hodnota Součet	m2	112,300	167,54	18 814,74
					12,800		
					18,500		
					31,300		
					81,000		
					81,000		
					112,300		
39	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m VÍCEPRÁCE 2820 ZBV výsledná hodnota Součet	m2	2 820,000	228,00	642 960,00
					2 820,000		
					2 820,000		
40	K	567521131	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 6000 m2 Mezisosčet Mezisosčet ZBV výsledná hodnota	m2	0,000	60,81	0,00
					3 824,000		
					-3 824,000		
					0,000		
41	K	567522134	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm do 6000 m2 Mezisosčet Mezisosčet Součet	m2	0,000	81,32	0,00
					3 824,000		
					-3 824,000		
					0,000		
42	M	585221490	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32.5 R VL Mezisosčet Mezisosčet Součet	t	0,000	2 557,44	0,00
					79,157		
					-79,157		
					0,000		
43	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm 60*0,5 Součet	m2	30,000	99,74	2 992,20
					30,000		
					30,000		
44	K	573111112	Postřík živičný infiltrační z asfaltu množství 1 kg/m2 3824 Součet	m2	3 824,000	11,25	43 020,00
					3 824,000		
					3 824,000		
45	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 4323,87+75,08+4310,07 -3824,00 Součet	m2	4 885,020	10,69	52 220,86
					8 709,020		
					-3 824,000		
					4 885,020		
46	K	577134121	Asfaltový beton ABS I tl 40 mm š nad 3 m 4305,27+60*0,02 5,3+12,1 Součet	m2	4 323,870	161,58	698 650,91
					4 306,470		
					17,400		
					4 323,870		
47	K	577143111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Méněpráce - 0 Součet	m2	0,000	199,21	0,00
					0,000		
					0,000		
48	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu 4305,27+60*0,08 Součet	m2	4 310,070	263,38	1 135 186,24
					4 310,070		
					4 310,070		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	23,400	330,20	7 726,68
			9,6+13,8		23,400		
			Součet		23,400		
50	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	12,501	1 542,31	19 280,42
			10,4*1,202		12,501		
			Součet		12,501		
51	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	126,310	175,21	22 130,78
			60,26		60,260		
			Mezísoučet		60,260		
			VÍCEPRÁCE				
			36,5*1,7+4		66,050		
			Mezísoučet		66,050		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		126,310		
52	M	592452120	dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x6 cm	m2	69,300	238,00	16 493,40
			VÍCEPRÁCE				
			66*1,05		69,300		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		69,300		
53	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	12,501	270,08	3 376,27
			12,501		12,501		
			Součet		12,501		
8 - Trubní vedení							30 750,24
54	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	7,000	35,81	250,67
			7		7,000		
			Součet		7,000		
55	M	286112670	trubka KGEM s hrdlem 200X5,9X5M SN8KOEK,PVC	kus	2,000	1 944,25	3 888,50
			2		2,000		
			Součet		2,000		
56	K	895941111	Žřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	2 011,88	2 011,88
			1		1,000		
			Součet		1,000		
57	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubni TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	1,000	422,66	422,66
			1		1,000		
			Součet		1,000		
58	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	1,000	496,63	496,63
			1		1,000		
			Součet		1,000		
59	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	1,000	176,11	176,11
			1		1,000		
			Součet		1,000		
60	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	kus	1,000	293,52	293,52
			1		1,000		
			Součet		1,000		
61	M	592238760	rám zabetonovaný BEGU DIN 19583-9 500/500 mm	kus	1,000	1 056,66	1 056,66
			1		1,000		
			Součet		1,000		
62	M	592238731R	mříž pryžová D400 480/480/100 mm	kus	1,000	1 056,66	1 056,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1		1,000		
			Součet		1,000		
63	M	592238640	prstavec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	1,000	140,89	140,89
			1		1,000		
			Součet		1,000		
64	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	1,000	1 722,12	1 722,12
			1		1,000		
			Součet		1,000		
65	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	8,000	1 491,11	11 928,88
			8		8,000		
			Součet		8,000		
66	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	3,000	927,56	2 782,68
			3		3,000		
			Součet		3,000		
67	K	899623161	Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,406	3 216,49	4 522,38
			1,5*(1,2*1,2-3,14*0,8*0,8/4)		1,406		
			Součet		1,406		

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

857 063,63

68	K	915211112	Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	569,000	35,22	20 040,18
			567+2		569,000		
			Součet		569,000		
69	K	915211115	Vodorovné dopravní značení žlutým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	118,000	46,96	5 541,28
			59*2		118,000		
			Součet		118,000		
70	K	915221112	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní	m	122,000	70,44	8 593,68
			32+59+31		122,000		
			Součet		122,000		
71	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	809,000	2,35	1 901,15
			569+122+118		809,000		
			Součet		809,000		
72	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	1 052,000	196,91	207 149,32
			46423-45905		518,000		
			46423-45889		534,000		
			Součet		1 052,000		
73	K	915499211	Příplatek ZKD 10 mm přes 100 mm tl lože u osazení vodícího proužku š 250 mm	m	2 104,000	16,37	34 442,48
			1052*2		2 104,000		
			Součet		2 104,000		
74	M	592185640	krajník silniční betonový ABK 50/25/8 50x25x8 cm bílý	kus	2 114,520	52,83	111 710,09
			2114,52		2 114,520		
			Součet		2 114,520		
75	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	311,97	2 495,76
			4*2		8,000		
			Součet		8,000		
76	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	541,000	241,53	130 667,73
			45967-45905		62,000		
			46368-45889		479,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					541,000		
77	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	464,000	76,31	35 407,84
541-77					464,000		
Součet					464,000		
78	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	77,000	105,67	8 136,59
pravé							
8+5+5+5+11+7+5+5+6					57,000		
levé							
5+5+10					20,000		
Součet					77,000		
79	M	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 Standard 78x15x25 cm	kus	6,000	140,89	845,34
6					6,000		
Součet					6,000		
80	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm	kus	24,000	111,54	2 676,96
12+12					24,000		
81	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	36,500	187,00	6 825,50
VÍCEPRÁCE							
36,5					36,500		
ZBV výsledná hodnota							
Součet					36,500		
82	M	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus	73,000	43,60	3 182,80
VÍCEPRÁCE							
36,5*2					73,000		
ZBV výsledná hodnota							
Součet					73,000		
83	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,884	1 637,07	22 729,08
541*0,3*0,08					12,984		
Mezísoučet					12,984		
VÍCEPRÁCE							
36*0,1*0,25					0,900		
Mezísoučet					0,900		
ZBV výsledná hodnota							
Součet					13,884		
84	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	128,400	22,47	2 885,15
6+12,8+30,8+57,8+7+5+5+4					128,400		
Součet					128,400		
85	K	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	128,400	79,18	10 166,71
128,4					128,400		
Součet					128,400		
86	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	50,000	44,94	2 247,00
50					50,000		
Součet					50,000		
87	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	50,000	119,85	5 992,50
50					50,000		
Součet					50,000		
88	K	919551116	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	m	2,500	2 046,26	5 115,65
2,5					2,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		2,500		
89	M	562411150	trouba polypropylenová tuhost 8 kPa d = 800 mm	m	2,500	10 566,57	26 416,43
			2,5		2,500		
			Součet		2,500		
90	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	15,000	80,25	1 203,75
			15		15,000		
			Součet		15,000		
91	K	919999111R	Utěsnění správy trubního propustku silikonem 1000 g/m	m	2,512	748,40	1 879,98
			2*3,14*0,4		2,512		
			Součet		2,512		
92	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	47,200	167,89	7 924,41
			11,2+36		47,200		
			Součet		47,200		
93	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	3,528	2 524,24	8 905,52
			4,2*0,7*1,2		3,528		
			Součet		3,528		
94	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	1,600	2 218,98	3 550,37
			1,6		1,600		
			Součet		1,600		
95	K	966555551R	Vyčištění a sanace zděných šachet UV čtvercových 70/70 cm, hl.do 160 cm	kus	8,000	716,18	5 729,44
			8		8,000		
			Součet		8,000		
96	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžším	m2	23,400	61,05	1 428,57
			9,6+13,8		23,400		
			Součet		23,400		
97	K	979999991R	Nezpoplatněné uložení frézingu na skládku cestmistrovství HOLICE	t	1 287,434	8,22	10 582,71
			842,455		842,455		
			Mezisosčet		842,455		
			VÍCEPRÁCE				
			444,979		444,979		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		1 287,434		
98	K	979999997R	Vytyčení inženýrských sítí v terénu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
99	K	979999998R	Geodetické práce, vytyčení stavby a záměra skutečného provedení stavby	kus	1,000	45 000,00	45 000,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
99 - Přesun hmot							110 689,66
100	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 481,885	15,33	22 717,30
			beton				
	bet		83,775		83,775		
			frezing				
	asf		842,455		842,455		
			kamenivo				
			371,716		371,716		
			Mezisosčet		1 297,946		
			VÍCEPRÁCE				
			beton				
			1,44		1,440		
			frezing				
			444,979		444,979		
			kamenivo				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			69,82-332,30		-262,480		
			Mezísoučet		183,939		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		1 481,885		
101	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	9 353,935	5,28	49 388,78
			beton				
			83,775*15		1 256,625		
			frezing				
			842,455*5		4 212,275		
			kamenivo				
			371,716*15		5 575,740		
			Mezísoučet		11 044,640		
			VÍCEPRÁCE				
			beton				
			1,44*15		21,600		
			frezing				
			444,979*5		2 224,895		
			kamenivo				
			(69,82-332,30)*15		-3 937,200		
			Mezísoučet		-1 690,705		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		9 353,935		
102	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	85,215	16,44	1 400,93
			83,775		83,775		
			Mezísoučet		83,775		
			VÍCEPRÁCE				
			1,44		1,440		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		85,215		
103	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	85,215	176,11	15 007,21
			83,775		83,775		
			Mezísoučet		83,775		
			VÍCEPRÁCE				
			1,44		1,440		
			Mezísoučet		1,440		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		85,215		
104	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	109,236	117,41	12 825,40
			371,716		371,716		
			Mezísoučet		371,716		
			MĚNĚPRÁCE - ABSENCE PŘEBYTKU SROMS				
			69,82-332,30		-262,480		
			Mezísoučet		-262,480		
			ZBV výsledná hodnota				
			Součet		109,236		
105	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	1 770,840	5,28	9 350,04
			1770,84		1 770,840		

Stavba: Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic – průtah**Věc: Důvodová zpráva ke změnóvému listu**

- 1. Trativod.** Po odfrézování obrusné vozovkové vrstvy začala slabě vyvěrat spodní voda z podloží vozovky. Kritické místo se objevilo ve staničení 46,048 km vlevo. Z tohoto důvodu byl podél levostranného obrubníku zřízen trativod od propustku ve staničení 45,985 km do staničení 46,048 km, k místu vývěru. Použito bylo flexibilní drenážní potrubí DN160 mm obsypané kamennou drtí frakce 8–16 mm. V místě průsaku je provedena výměna podkladních vrstev vozovky v ploše 10,5 m². Tyto změny se projeví v rozpočtových položkách číslo 3, 6, 13, 17, 19, 20, 21, 22, 35, 38, 39, 100, 101, 104 a 105.
- 2. Konstrukce vozovky.** Během realizace stavby bylo zjištěno, že stav podkladních vrstev vozovky neumožňuje realizovat recyklaci podkladních vrstev dle zadávací dokumentace. Konkrétně tomu brání masivní žulové krajníky situované v ploše jízdních pruhů, které výškově zasahují do zóny uvažované recyklace. Recyklace za studena proto nebyla proveditelná. Obrusná a ložná vrstva byly odfrézovány do úrovně - 110 mm od projektované nivelety obrusné vrstvy. Úseky s nedostatečně mocnými podkladními vrstvami byly zesíleny živičnou směsí ACP 16. Recyklace za studena nebyla provedena. Tyto změny se projeví v rozpočtových položkách číslo 9, 40, 41, 42, 100, 101, 104 a 105.
- 3. Chodník.** Na základě požadavku obce Ostřetín, jejíž částí je Vysoká u Holic, je stávající živičný levostranný chodník ve staničení 45,905 až 45,940 km rekonstruován a opatřen zámkovou dlažbou. Vyměněn bude i navazující parkový obrubník. Tyto změny se projeví v rozpočtových položkách č. 5, 11, 51, 52, 81, 82, 83, 100, 101, 102, 103, 104 a 105.

INDESING s.r.o.
110 • 530 02 Pardubice
IČO 268 76 036

Dne 31. 10. 2017 vyhotovil [redacted] a autorský dozor projektanta

V Praze dne 25.11.2017

Vyřizuje :

Tel:

Č.j.: PA/2017/Zuc/480

Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Doubravice 98

533 53, Pardubice

Věc: „Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic – průtah – SO SILNICE – ZBV 01“

Vážený pane,

na základě předložených dokladů ke změně během výstavby, které jsme obdrželi dne 6.11.2017, Vám s odvoláním na „§ 222 odst. (4) a (5) zákona č. 134/2016 Sb. – o zadávání veřejných zakázek“ zasíláme následující stanovisko k posouzení charakteru změny. Předmětem tohoto stanoviska není posouzení změny objemu prací jednotlivých položek ani jednotkových cen nových položek založených v rámci posuzovaného ZBV.

SO SILNICE — 1. změna**Popis Změny:**

Předmětná změna sestává celkem ze tří částí:

1. Trativod. Po odfrézování obrusné vozovkové vrstvy začala slabě vyvěrat spodní voda z podloží vozovky. Kritické místo se objevilo ve staničení 46,048 km vlevo. Z tohoto důvodu byl podél levostranného obrubníku zřízen trativod od propustku ve staničení 45,985 km do staničení 46,048 km, k místu vývěru. Použito bylo flexibilní drenážní potrubí DN160 mm obsypané kamennou drtí frakce 8-16 mm. V místě průsaku je provedena výměna podkladních vrstev vozovky v ploše 10,5 m².

2. Konstrukce vozovky. Během realizace stavby bylo zjištěno, že stav podkladních vrstev vozovky neumožňuje realizovat recyklaci podkladních vrstev dle zadávací dokumentace. Konkrétně tomu brání masivní žulové krajníky situované v ploše jízdních pruhů, které výškově zasahují do zony uvažované recyklace. Recyklace za studena proto nebyla proveditelná. Obrusná a ložná vrstva byly odfrézovány do úrovně - 110 mm od projektované nivelety obrusné vrstvy. Úseky s nedostatečně mocnými podkladními vrstvami byly zesíleny živičnou směsí ACP16. Recyklace za studena nebyla provedena.

3. Chodník. Na základě požadavku obce Ostřetín, jejíž částí je Vysoká u Holic, je stávající živičný levostranný chodník ve staničení 45,905 až 45,940 km rekonstruován a opatřen zámkovou dlažbou. Vyměněn bude i navazující parkový obrubník.

Cena navrhovaných změn kladných: + 879 753,02 Kč**Cena navrhovaných změn záporných: -800 645,78 Kč****Celkové navýšení ceny stavby + 79 107,23 Kč****Položky dotčené Změnou:**

Kod položky	Název položky	Rozdíl	m.j.	Rozdíl [Kč]	Rozdíl [%]
3-113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z kameniva drceného tl 400 mm	40,500	m ²	1 825,74	2,49%
7-113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m ² bez překážek v trase	3476,000	M ²	134 660,24	0,64%
10-122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m ³	3,150	m ³	88,77	0,84%
14-132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m ³	7,200	m ³	811,51	140,60%
16-162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	7,200	m ³	684,72	17,79%
17-162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	43,200	m ³	410,83	17,79%
18-171201201	Uložení zeminy na deponii	7,200	m ³	98,64	17,79%
19-171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na	12,960	t	1 521,63	17,79%

	skládce (skládkovné)				
24-181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	10,500	m2	128,63	6,34%
34-564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	81,000	m2	13 570,74	258,79%
35-567521131	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 6000 m2	-3824,000	m2	-232 537,44	-100,00%
36-567522134	Recyklace podkladu za studena na místě SROSM - promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm do 6000 m2	-3824,000	m2	-310 967,68	-100,00%
37-585221490	cement struskoportlandský CEM II/B-S 32.5 R VL	-79,157	t	-202 439,28	-100,00%
42-577143111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	-75,080	m2	-14 956,69	-100,00%
46-596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	66,050	m2	11 572,62	109,61%
75-916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	0,900	m3	1 473,36	6,93%
89-97999991R	Nezpoplatněné uložení frézingu na skládku cestmistrovství HOLICE	444,979	t	3 657,73	52,82%
92-997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	183,939	t	2 819,78	14,17%
93-997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	-1690,705	t	-8 926,92	-15,31%
94-997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	1,440	t	23,67	1,72%
95-997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	1,440	t	253,60	1,72%
96-997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	-262,480	t	-30 817,78	-70,61%

Nové položky:

Kod položky	Název položky	Rozdíl	m.j.	Rozdíl [Kč]	Rozdíl [%]
-113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	75,100	m2	11 490,30	100,00%
-113107143	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm	40,500	m2	10 368,00	100,00%
-113204111	Vytrhání obrub záhonových	36,000	m	1 270,80	100,00%
-212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	60,000	m	13 560,00	100,00%
-565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3m	2820,000	m2	642 960,00	100,00%
-592452120	dlažba zámková IČKO přírodní 19,6 x 16,1 x 6 cm	69,300	m2	16 493,40	100,00%
-916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	36,500	m	6 825,50	100,00%
-592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	73,000	kus	3 182,80	100,00%

Závěr:

1. Doplnění trativodu:

Pokud by nebylo provedeno doplnění trativodu, mohla by zjištěná současná situace – vyvěrající voda - vést k zásadnímu zhoršení odtokových podmínek komunikace a přilehlých pozemků, což by mohlo eventuálně vést i ke znemožnění požadované funkce celého SO.

2. Konstrukce vozovky:

Provedení recyklace podkladních vrstev vozovky takovým způsobem, jaký uváděla projektová dokumentace, bylo znemožněno na základě odlišných fyzických podmínek zjištěných na stavbě, než projektová dokumentace uvažovala – konkrétně nalezením masivních žulových krajníků. Pokud by tato recyklace nebyla provedena nebo nahrazena řešením, které uvádí tato změna, nebylo by možné dokončit jak stavební objekt SILNICE, tak ani celou stavbu a nebylo by tak možné splnit podmínky definované stavebním povolením.

Zároveň v případě oddělení daných prací od veřejné zakázky by dále nemohly být jednoznačně stanoveny odpovědnosti jednotlivých dodavatelů (záruky jakosti).

Dle § 222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, se za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, v tomto konkrétním případě, nepovažuje změna, která nebyla zahrnuta v původním závazku ze smlouvy, pokud je nezbytná, nemění celkovou povahu veřejné zakázky, nelze změnit osobu dodavatele a jejíž hodnota v absolutní hodnotě nepřesahuje 50% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku (v tomto případě **2 148 467,50 Kč bez DPH**) a zároveň suma změn nepřesahuje 30% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku (v tomto případě **1 289 080,50 Kč bez DPH**).

Vzhledem k výše uvedenému a vzhledem ke skutečnostem, které jsou popsány v popisu částí změny (část 1 a 2 – doplnění trativodu a změna konstrukce vozovky), navrhuje předmětné změny ve výši **+ 22 883,38 Kč bez DPH** považovat za změnu, která je dle § 222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb. nezbytná a nelze změnit osobu dodavatele.

3. Změna chodníku:

Potřeba třetí části předmětné změny byla přímo vyvolána požadavkem obce Ostřetín (jež je součástí obce Vysoká u Holic) na jiné řešení, než bylo uvedeno v projektové dokumentaci. Jedná se tak o požadavek třetí strany, která je v rámci stavby stranou interesovanou.

Dle § 222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, se za podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, v tomto konkrétním případě, nepovažuje změna, která mimo jiné nemění celkovou povahu veřejné zakázky, jejíž hodnota nepřesahuje 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku (v tomto případě **644 540,15 Kč bez DPH**).

Vzhledem k tomu, že hodnota této části změny (část 3 – chodník) je v absolutním součtu **56 223,85 Kč bez DPH**, tedy **1,31 %** původní hodnoty závazku a dále vzhledem ke skutečnostem uvedeným výše, navrhuje ji považovat za změnu, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky podle výše citovaného ustanovení (tj. za změnu „de minimis“).

S pozdravem



IBR CONSULTING

Divize Technická asistence
IBR Consulting, s. r. o.

ZAKÁZKA

Oprava silnice II/322 Vysoká u Holic – průtah

Posouzení jednotkových cen
nových položek ZBV 1

ZPRACOVATEL **IBR Consulting, s.r.o.**

OBJEDNATEL **SÚS Pardubice**

ČÍSLO VYDÁNÍ **Čistopis**

DATUM VYDÁNÍ **23. 11. 2017**

ZPRACOVAL

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Rozpočet úkolu cenových expertíz Praha
IBR Consulting, s.r.o.

1. Posouzení jednotkových cen nových položek v ZBV SO D 435.2 – obecně

Ceny nových položek jsou v rámci posouzení porovnávány s expertními cenami OTSKP-SPK v aktuální CÚ, vlastními ceníky materiálů zjištěných z veřejně dostupných nabídek jejich výrobců, ceníky ÚRS 2017/I a 2017/II. V případě porovnávání jednotkové ceny nové položky s cenou expertní dle OTSKP-SPK je vždy kontrolován rozsah prací agregovaných v nové položce s technickou specifikací dle OTSKP-SPK.

Zhotovitelem kalkulované ceny nových položek vychází z vlastního kalkulačního vzorce zhotovitele, ve kterém jsou nepřímé náklady (výpočtové složky KV = RV, RS, Z) vypočteny na základě jiných sazeb, nežli posuzované expertní ceny OTSKP-SPK. V obecné rovině nelze tento postup zhotoviteli rozporovat, každá stavební společnost stanovuje výši režíí a zisků na základě vlastních nákladů.

- Expertní ceny do CÚ 2010 včetně byly oceněny na základě výpočtu Režíí ve výši 13% ze základu (H+M+S+O) a Zisku ve výši 7% ze základu (H+M+S+O+R).
- Od CÚ 2011 jsou Expertní ceny oceněny na základě výpočtu Režíí ve výši 10% ze základu (H+M+S+O) a Zisku ve výši 5% ze základu (H+M+S+O).

Předmětem posouzení je výše kalkulovaných jednotkových cen položek. Součástí posouzení je i kontrola výskytu posuzovaných položek v jiných objektech stavby.

2. Posouzení jednotkových cen nových položek v ZBV 1 – položky

2.1 Pol. č. 5 - 113107142 - Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm [požadovaná jednotková cena 153,- Kč/m2]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že v cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 152,- Kč/m2. Požadovaná jednotková cena je tedy o 0,65% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 153,- Kč/m2.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 153,- Kč/m2 nemáme námitek.

2.2 Pol. č. 6 – 113107143 - Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 150 mm [požadovaná jednotková cena 256,- Kč/m2]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že v cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 254,- Kč/m2. Požadovaná jednotková cena je tedy o 0,78% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 256,- Kč/m2.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 256,- Kč/m2 nemáme námitek.

2.3 Pol. č. 11 – 113204111 - Vytrhání obrub záhonových [požadovaná jednotková cena 35,30 Kč/m2]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že je uvedena špatně měrná jednotka, která má být „m“. V cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 35,- Kč/m. Požadovaná jednotková cena je tedy o 0,85% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 35,30 Kč/m.

V rozpisu ocenění změn je třeba změnit měrnou jednotku.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 35,30 Kč/m nemáme dalších námitek.

2.4 Pol. č. 35 – 212752213 - Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop [požadovaná jednotková cena 226,- Kč/m]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že v cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 219,- Kč/m2. Požadovaná jednotková cena je tedy o 3,1% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 226,- Kč/m.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 226,- Kč/m nemáme námitek.

2.5 Pol. č. 52 – 592452120 – dlažba zámková IČKO přírodní 19,6x16,1x6 cm [požadovaná jednotková cena 238,- Kč/m²]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že v cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 225,- Kč/m². Požadovaná jednotková cena je tedy o 5,46% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 238,- Kč/m².

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 238,- Kč/m² nemáme námitek.

2.6 Pol. č. 81 – 916231213 – Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého [požadovaná jednotková cena 187,- Kč/m]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že v cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 186,- Kč/m. Požadovaná jednotková cena je tedy o 0,53% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 187,- Kč/m.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 187,- Kč/m nemáme námitek.

2.7 Pol. č. 82 – 592173050 – obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm [požadovaná jednotková cena 43,60 Kč/kus]

Zhotovitel neuvádí, jak požadovanou jednotkovou cenu odvodil. Položka se v nabídkovém rozpočtu stavby nevyskytuje. Položka byla porovnána s položkami cenové soustavy ÚRS a bylo zjištěno, že v cenové úrovni 2017/I má jednotkovou cenu ve výši 43,50 Kč/kus. Požadovaná jednotková cena je tedy o 0,23% vyšší. V cenové úrovni 2017/II má položka jednotkovou cenu ve výši 43,60 Kč/kus.

Proti požadované jednotkové ceně ve výši 43,60 Kč/kus nemáme námitek.