

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN1/1

Číslo ZBV:

1

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 1 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1.	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	-1 302 701,66	3 216 309,28	1 913 607,62

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-1 302 701,66	3 216 309,28	1 913 607,62

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Změnový list																							
Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 1	Číslo ZBV: 1.4																					
Strany smlouvy o dílo č. S-920/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 3.4.2023 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5																							
<u>Přílohy Změnového listu:</u> <table><tr><td>1. Krycí list</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>2. Změnový list</td><td>2</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 1</td><td>5</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>6. Přehled dalších dokladů</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>Další doklady dle přehledu dokladů</td><td>47</td><td>počet listů</td></tr></table>	1. Krycí list	1	počet listů	2. Změnový list	2	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 1	5	počet listů	5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	Další doklady dle přehledu dokladů	47	počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
1. Krycí list	1	počet listů																					
2. Změnový list	2	počet listů																					
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																					
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 1	5	počet listů																					
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů																					
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů																					
Další doklady dle přehledu dokladů	47	počet listů																					
Iniciátor změny: Zhotovitel Popis a zdůvodnění Změny: Díličí změna 1: Úprava nivelety komunikace Po vytyčení navržené nivelety a porovnání se stávajícím výškovým průběhem komunikace a vjezdů (viz doklad č. 15 - Porovnání nivelety se skutečností) bylo zjištěno, že niveleta navržená v zadávací dokumentaci (ZD) je zejména v intravilánu obcí neproveditelná. V obcích Mstětice a Záhoří by po provedení dle ZD došlo k navýšení nově budované komunikace vůči vjezdům a podezdívkám stávajících nemovitostí místy až o 30 cm. Dále by bylo nutné předělat BUS zastávky v obcích Záhoří i Mstětice, stejně tak výškové provedení říms na propustku v km 11,750. Z tohoto důvodu bylo na základě rozhodnutí objednatele, TDI i AD postupováno takto (viz doklad č. 17 - Zápis ve SD ze dne 26.6.2023 a 27.6.2023): a) V intravilánu, v obcích Záhoří a Mstětice byla niveleta komunikace zachována, případně mírně upravena tak, aby nedošlo k omezení vjezdů na přilehlé komunikace a k okolním nemovitostem a zároveň nebylo nutné výškově upravovat zastávky BUS b) Mimo obec byla komunikace navýšena cca o 160 mm vůči stávající niveletě tak, jak je uvedeno v technické zprávě, aby byly zachovány sklonové, šířkové a odtokové poměry komunikace, zároveň ale byla místně přizpůsobena sjezdům k okolním pozemkům, aby byly eliminovány náklady potřebné na jejich přizpůsobení či úpravu c) Na základě provedených dodatečných sond stávajících podkladních vrstev pro posouzení a návrh vrstvy recyklace za studena bylo zjištěno, že ve staničení km 10,870 – 11,140, t.j. 270 bm, šíře 5,5 m (1 485 m2) a km 11,640 – 11,880, tj. 240 bm, šíře 5,5m (1 320 m2) a rozšíření v místě BUS zastávky a napojení na místní komunikaci v km 11,760 – 11,800 (140m2) bylo nutno pro zachování stávající nivelety provést změnu technologie. Na základě průkazní zkoušky (viz doklad 16 - Průkazní zkouška) byla po provedení homogenizace do hloubky 30 cm odtěžena část homogenizované vrstvy o 10 cm, přidána pojiva dle Průkazní zkoušky a provedena recyklace za studena tl. 20 cm. Následně bylo provedeno asfaltové souvrství. Díličí změna 1 je vyjádřena položkami č. 8, 24,64,75 76,77,78 a 79 a zvyšuje smluvní cenu stavby o 1.310.754,71 Kč bez DPH. Díličí změna 2: Úprava rozsahu kácení dřevin Dle ZD mělo dojít k vymýcení a kácení křovin a dřevin na ploše 456 m2. Vzhledem k tomu, že PDPS byla zpracována v roce 2020 a realizace proběhla v roce 2023, došlo s ohledem na skutečný stav křovin a dřevin k navýšení potřebného rozsahu mýcení a kácení na plochu 2 631 m2 (viz doklad č. 12 - Geodetický protokol-kácení). Zároveň byla doplněna položka pro štěpkování vymýcených křovin. Díličí změna 2 je vyjádřena položkami č. 1 a 80 a zvyšuje smluvní cenu stavby o 131.610,75 Kč bez DPH. Díličí změna 3: Doplnění odvodnění před obcí Záhoří Ve staničení km 11,800, před obcí Záhoří bylo zjištěno nefunkční odvodnění komunikace. Autorský dozor na základě požadavku objednatele vypracoval projektovou dokumentaci opravy tohoto odvodnění a předložil soupis prací této změny jako podklad pro zpracování změny. Odvodnění je navrženo z korugovaného DN 400, vzhledem k malému krytí je nad potrubím navržena roznášecí betonová deska tl.150 mm. Na potrubí je navržena jedna revizní šachta, nátok a výtok jsou opevněny kamennou dlažbou do betonu (viz doklad č. 19 - Oprava odvodnění) Díličí změna 3 je vyjádřena položkami č. 10,11,29,70,81-117 a 118 a zvyšuje cenu díla o 658.964,78 Kč bez DPH. Díličí změna 4: Rozpor v zadávací dokumentaci Dle zadávacího rozpočtu stavby se měla provádět dlažba na vtoku a výtoku v propustcích ve st. 10,585, 11,255, 11,755 a 12,675 dle položky 594511111 – „Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl.do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu“. V PDPS bylo navrženo provedení betonového lože tl. 100 mm. Objednatel, AD i TDI požadovali provést dlažbu dle PDPS – tedy do lože 100 mm (viz doklad č. 24 - Zápis ve SD ze dne 21.7.2023). Díličí změna 4 je vyjádřena položkou 119 a zvyšuje cenu díla o 11.460,- Kč bez DPH. Díličí změna 5: Doplnění svodidel a změna zádržnosti Pro zajištění bezpečnosti provozu byla provedena aktualizace požadavků typu a výměr svodidel - po vykácení křovin a očištění svahů byla doplněna svodidla dle požadavku TDI (viz doklad 13) a provedena změna typu zádržnosti na H1 - typ svodidla JSNH4/H1 (viz doklad 20). Díličí změna 5 je vyjádřena položkami 41,42 a 120 a snižuje cenu díla o 237.691,30 Kč bez DPH.																							

Dílčí změna 6: Oprava rozpočtu - zdvojené množství směrových sloupků

V rozpočtu celé stavby se nachází 2x položka montáž směrového sloupku.

Jednou v objektu ZRN1 Komunikace (položka 43, K91221111 a 44, M 40445158) a podruhé v objektu ZRN2 Dopravní značení (1, K 91221111 a 2, M 40445158).

Z rozpočtu objektu ZRN 1 se tímto ZBV položky nulují, sloupky zůstanou ve stavebním objektu ZRN2.

Dílčí změna 6 je vyjádřena položkami 43 a 44 a snižuje smluvní cenu stavby o 67.865,82 Kč bez DPH.

Dílčí změna 7: Kolize s optickými kabely CETIN

Při vytýčení inženýrských sítí (CETIN – optické kabely) a provedení sond bylo zjištěno, že dochází ke kolizi s nově budovaným propustkem v km 12 675 PS a optickými kabely (viz doklad č. 21 - Zápisy ve SD). Z tohoto důvodu zde byla na požadavek provozovatele – CETIN a.s. založena chránička DN 110 (viz doklad č. 22 - Zápis z KD stavby ze dne 13.7.2023, odst. IV., bod 1). Technické řešení bylo odsouhlaseno provozovatelem (CETIN a.s.) a TDS. Po provedení byla chránička zaměřena (viz doklad č. 23 - Zaměření chráničky CETIN).

Dílčí změna 7 je vyjádřena položkami 121,86,87,122,89-92,13,111,124 a 125 a zvyšuje smluvní cenu stavby o 55.986,- Kč bez DPH.

Dílčí změna 8: Doplnění konstrukčních vrstev

Po očištění krajnic a přípravě pro recyklaci bylo zjištěno, že stávající komunikace zde neobsahuje žádné konstrukční vrstvy. Zhotovitel zde tedy na základě pokynu Objednatele doplnil dvě vrstvy ze šterkodrti tl. 20 cm.

Dílčí změna 8 je vyjádřena položkou 126 a zvyšuje smluvní cenu stavby o 12.369,20 Kč bez DPH.

Dílčí změna 9: Oprava uliční vpusti

Na začátku obce Záhoří km 11,226 v místě odbočky na místní komunikaci dochází při deštích k přetékání vody z boční komunikace z důvodu poškozené uliční vpusti. Objednatel a TDI požadovali její opravu včetně přípojky pro zachování funkčního odvodnění rekonstruované komunikace (viz doklad č. 09 - Pokyn Objednatele).

Dílčí změna 9 je vyjádřena položkami 31-37,127,86,87,122,89-92,123,128,129,111 a 130 a zvyšuje smluvní cenu stavby o 38.019,30 Kč bez DPH.

Jedná se o Změnu nepodstatnou a nezbytnou, která je podle čl. 5, odst. 5.1 písm.d), resp.podle čl. 11 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do **Skupiny 4**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-1 302 701,66	3 216 309,28	1 913 607,62	4 519 010,94

Technická pomoc objednatel

jméno

Ing. Jan Dvořák

podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ

jméno

Ing. Vlastimil Ptáček

podpis

Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o.

jméno

Ing. Petra Nedvěďová

podpis

Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o.

jméno

Petr Havránek

podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář)

jméno

podpis

Zástupce Objednatele: KSÚS SK

jméno

Milan Veleba

podpis

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání

jméno

Ing. Jaroslava Jurková

podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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.

Objednatel KSÚS (Oprávněná osoba Objednatele)

jméno

Ing. Jan Fidler, Dis.

podpis

Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod

jméno

Ing. Martin Bašár
Ing. Karel Klofáč

podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN1/1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 024 001,50

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	18 024 001,50	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	3 216 309,28	3 216 309,28	17,84%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	19 937 609,12	1 913 607,62	10,62%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace Číslo a název rozpočtu: ZRN 1 Komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 4					
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Změna 1.1 Úprava nivelety komunikace											
8	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	320,000	614,500	294,50	233,64	74 764,80	0,00	68 806,98	143 571,78	68 806,98	92,03%
24	567500001	Vrstvy pro obnovu a opravy recyklaci za studena cem a asf emulzí RS 0/32 CA v tl. 150 mm	m2	12 910,000	9 965,000	-2 945,00	231,98	2 994 861,80	-683 181,10	0,00	2 311 680,70	-683 181,10	-22,81%
64	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2 075,716	2 605,816	530,10	5,30	11 001,29	0,00	2 809,53	13 810,82	2 809,53	25,54%
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
75	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	28,70	0,00	0,00	84 521,50	84 521,50	84 521,50	100,00%
76	567522124	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	135,00	0,00	0,00	397 575,00	397 575,00	397 575,00	100,00%
77	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	0,000	47,120	47,12	5 440,00	0,00	0,00	256 332,80	256 332,80	256 332,80	100,00%
78	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	0,000	23,560	23,56	37 000,00	0,00	0,00	871 720,00	871 720,00	871 720,00	100,00%
79	567541121	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 250 do 300 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	106,00	0,00	0,00	312 170,00	312 170,00	312 170,00	100,00%
		Změna 1.2 Úprava rozsahu kácení dřevin											
1	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	456,000	2 631,000	2 175,00	27,85	12 699,60	0,00	60 573,75	73 273,35	60 573,75	476,97%
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
80	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	0,000	2 631,00	2 631,00	27,00	0,00	0,00	71 037,00	71 037,00	71 037,00	100,00%
		Změna 1.3 Doplnění odvodnění před obcí Záhoří											
10	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	6 581,000	6 616,00	35,00	21,19	139 451,39	0,00	741,65	140 193,04	741,65	0,53%
11	00572410	osivo směs travní parková	kg	131,620	132,32	0,70	225,98	29 743,49	0,00	158,19	29 901,68	158,19	0,53%
29	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	60,000	68,00	8,00	2 060,04	123 602,40	0,00	16 480,32	140 082,72	16 480,32	13,33%
70	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 307,516	1 318,516	11,00	176,55	230 841,95	0,00	1 942,05	232 784,00	1 942,05	0,84%
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
81	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	0,000	25,00	25,00	108,00	0,00	0,00	2 700,00	2 700,00	2 700,00	100,00%
82	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	0,000	25,00	25,00	84,60	0,00	0,00	2 115,00	2 115,00	2 115,00	100,00%
83	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	50,00	50,00	1 260,00	0,00	0,00	63 000,00	63 000,00	63 000,00	100,00%
84	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	2,40	2,40	1 060,00	0,00	0,00	2 544,00	2 544,00	2 544,00	100,00%
85	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	120,00	120,00	362,00	0,00	0,00	43 440,00	43 440,00	43 440,00	100,00%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace Číslo a název rozpočtu: ZRN 1 Komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 4					
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	172,40	172,40	327,00	0,00	0,00	56 374,80	56 374,80	56 374,80	100,00%
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1	m3	0,000	1 724,00	1 724,00	24,60	0,00	0,00	42 410,40	42 410,40	42 410,40	100,00%
88	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	172,40	172,40	53,20	0,00	0,00	9 171,68	9 171,68	9 171,68	100,00%
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	310,32	310,32	306,00	0,00	0,00	94 957,92	94 957,92	94 957,92	100,00%
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	172,40	172,40	20,80	0,00	0,00	3 585,92	3 585,92	3 585,92	100,00%
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	42,00	42,00	255,00	0,00	0,00	10 710,00	10 710,00	10 710,00	100,00%
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	25,00	25,00	600,00	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00	100,00%
93	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	0,000	50,00	50,00	353,00	0,00	0,00	17 650,00	17 650,00	17 650,00	100,00%
94	181912112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	m2	0,000	35,00	35,00	52,40	0,00	0,00	1 834,00	1 834,00	1 834,00	100,00%
95	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	0,000	10,00	10,00	153,00	0,00	0,00	1 530,00	1 530,00	1 530,00	100,00%
96	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,000	140,00	140,00	20,20	0,00	0,00	2 828,00	2 828,00	2 828,00	100,00%
97	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,000	11,20	11,20	584,00	0,00	0,00	6 540,80	6 540,80	6 540,80	100,00%
98	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	13,695	13,70	4 180,00	0,00	0,00	57 245,10	57 245,10	57 245,10	100,00%
99	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,000	0,486	0,49	40 200,00	0,00	0,00	19 537,20	19 537,20	19 537,20	100,00%
100	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	2,400	2,40	4 180,00	0,00	0,00	10 032,00	10 032,00	10 032,00	100,00%
101	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,000	0,144	0,14	54 100,00	0,00	0,00	7 790,40	7 790,40	7 790,40	100,00%
102	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	0,000	10,00	10,00	1 150,00	0,00	0,00	11 500,00	11 500,00	11 500,00	100,00%
103	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	40,00	40,00	38,20	0,00	0,00	1 528,00	1 528,00	1 528,00	100,00%
104	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	0,000	8,00	8,00	220,00	0,00	0,00	1 760,00	1 760,00	1 760,00	100,00%
105	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	0,000	1,000	1,00	15 500,00	0,00	0,00	15 500,00	15 500,00	15 500,00	100,00%
106	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	0,000	1,000	1,00	1 660,00	0,00	0,00	1 660,00	1 660,00	1 660,00	100,00%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace Číslo a název rozpočtu: ZRN 1 Komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 4					
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
107	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	0,000	1,000	1,00	3 630,00	0,00	0,00	3 630,00	3 630,00	3 630,00	100,00%
108	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	0,000	1,000	1,00	2 880,00	0,00	0,00	2 880,00	2 880,00	2 880,00	100,00%
109	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	0,000	1,000	1,00	8 570,00	0,00	0,00	8 570,00	8 570,00	8 570,00	100,00%
110	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	0,000	1,000	1,00	8 360,00	0,00	0,00	8 360,00	8 360,00	8 360,00	100,00%
111	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	0,000	41,500	41,50	15,80	0,00	0,00	655,70	655,70	655,70	100,00%
112	919551112	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	0,000	41,500	41,50	188,00	0,00	0,00	7 802,00	7 802,00	7 802,00	100,00%
113	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPa D 400mm	m	0,000	42,123	42,12	1 150,00	0,00	0,00	48 441,45	48 441,45	48 441,45	100,00%
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,000	16,500	16,50	709,00	0,00	0,00	11 698,50	11 698,50	11 698,50	100,00%
115	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,000	313,500	313,50	17,60	0,00	0,00	5 517,60	5 517,60	5 517,60	100,00%
116	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,000	16,500	16,50	552,00	0,00	0,00	9 108,00	9 108,00	9 108,00	100,00%
117	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,000	5,500	5,50	515,00	0,00	0,00	2 832,50	2 832,50	2 832,50	100,00%
118	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,000	115,261	115,26	236,00	0,00	0,00	27 201,60	27 201,60	27 201,60	100,00%
		Změna 1.4 Rozpor v zadávací dokumentaci											
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
119	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	300,000	300,00	38,20	0,00	0,00	11 460,00	11 460,00	11 460,00	100,00%
		Změna 1.5 Doplnění svodidel a změna zádržnosti											
41	911331165	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	m	86,000	0,000	-86,00	6 414,59	551 654,74	-551 654,74	0,00	0,00	-551 654,74	-100,00%
42	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	48,000	56,000	8,00	7 650,43	367 220,64	0,00	61 203,44	428 424,08	61 203,44	16,67%
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
120	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zaberaněním sloupků ve vzdálenosti do 2 m	m	0,000	142,000	142,00	1 780,00	0,00	0,00	252 760,00	252 760,00	252 760,00	100,00%
		Změna 1.6 Oprava rozpočtu - zdvojené množství směrových sloupků											
43	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	186,000	0,000	-186,00	35,31	6 567,66	-6 567,66	0,00	0,00	-6 567,66	-100,00%
44	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	186,000	0,000	-186,00	329,56	61 298,16	-61 298,16	0,00	0,00	-61 298,16	-100,00%
		Změna 1.7 Kolize s optickými kabely CETIN											
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
121	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	15,000	15,00	1 510,00	0,00	0,00	22 650,00	22 650,00	22 650,00	100,00%
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	10,000	10,00	327,00	0,00	0,00	3 270,00	3 270,00	3 270,00	100,00%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace Číslo a název rozpočtu: ZRN 1 Komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 4					
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1	m3	0,000	100,000	100,00	24,60	0,00	0,00	2 460,00	2 460,00	2 460,00	100,00%
122	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	10,000	10,00	162,00	0,00	0,00	1 620,00	1 620,00	1 620,00	100,00%
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	18,000	18,00	306,00	0,00	0,00	5 508,00	5 508,00	5 508,00	100,00%
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	10,000	10,00	20,80	0,00	0,00	208,00	208,00	208,00	100,00%
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	5,000	5,00	255,00	0,00	0,00	1 275,00	1 275,00	1 275,00	100,00%
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	10,000	10,00	600,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00	100,00%
123	58337308	šterkopisek frakce 0/2	t	0,000	20,000	20,00	507,00	0,00	0,00	10 140,00	10 140,00	10 140,00	100,00%
111	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	0,000	5,000	5,00	15,80	0,00	0,00	79,00	79,00	79,00	100,00%
124	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	0,000	5,000	5,00	64,20	0,00	0,00	321,00	321,00	321,00	100,00%
125	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	0,000	5,000	5,00	491,00	0,00	0,00	2 455,00	2 455,00	2 455,00	100,00%
		Změna 1.8 Doplnění konstrukčních vrstev - rozšíření komunikace											
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/II):											
126	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	42,80	42,80	289,00	0,00	0,00	12 369,20	12 369,20	12 369,20	100,00%
		Změna 1.9 Oprava uliční vpusti											
31	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	4,000	1,00	7 080,80	21 242,40	0,00	7 080,80	28 323,20	7 080,80	33,33%
32	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	322,49	967,47	0,00	322,49	1 289,96	322,49	33,33%
33	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	386,76	1 160,28	0,00	386,76	1 547,04	386,76	33,33%
34	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	230,69	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
35	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	230,69	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
36	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm	kus	3,000	4,000	1,00	720,73	2 162,19	0,00	720,73	2 882,92	720,73	33,33%
37	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000	4,000	1,00	2 965,54	8 896,62	0,00	2 965,54	11 862,16	2 965,54	33,33%
		Nové položky (JC dle ÚRS 2023/III):											
127	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	12,600	12,60	362,00	0,00	0,00	4 561,20	4 561,20	4 561,20	100,00%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace Číslo a název rozpočtu: ZRN 1 Komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 1					
								Skupina Změn: 4					
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	3,500	3,50	327,00	0,00	0,00	1 144,50	1 144,50	1 144,50	100,00%
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1	m3	0,000	35,000	35,00	24,60	0,00	0,00	861,00	861,00	861,00	100,00%
122	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	3,500	3,50	162,00	0,00	0,00	567,00	567,00	567,00	100,00%
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	6,300	6,30	306,00	0,00	0,00	1 927,80	1 927,80	1 927,80	100,00%
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	3,500	3,50	20,80	0,00	0,00	72,80	72,80	72,80	100,00%
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	9,100	9,10	255,00	0,00	0,00	2 320,50	2 320,50	2 320,50	100,00%
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	2,800	2,80	600,00	0,00	0,00	1 680,00	1 680,00	1 680,00	100,00%
123	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	0,000	5,600	5,60	507,00	0,00	0,00	2 839,20	2 839,20	2 839,20	100,00%
128	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,000	0,700	0,70	1 720,00	0,00	0,00	1 204,00	1 204,00	1 204,00	100,00%
129	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	0,000	7,000	7,00	529,00	0,00	0,00	3 703,00	3 703,00	3 703,00	100,00%
111	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	0,000	7,000	7,00	15,80	0,00	0,00	110,60	110,60	110,60	100,00%
130	817394111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 400	kus	0,000	1,000	1,00	5 090,00	0,00	0,00	5 090,00	5 090,00	5 090,00	100,00%
		Celkem						4 639 521,02	- 1 302 701,66	3 216 309,28	6 553 128,64	1 913 607,62	

Za Zhotovitele: Vlastimil Ptáček

Za TDS: Petr Havránek

Podpis:

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN1/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 1 po změně 1	6	
08 Oznámení zhotovitele	3	
09 Pokyn objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	4	
12 Geodetický protokol - kácení (dílčí změna 2)	3	
13 Svodidla skutečnost (dílčí změna 5)	1	
14 Geodetický protokol - sanace (dílčí změna 8)	3	
15 Porovnání nivelety se skutečností	1	
16 Průkazní zkouška (dílčí změna 1)	4	
17 Zápisy ve SD - změna nivelety (dílčí změna 1)	3	
18 Změna provádění recyklace (dílčí změna 1)	1	
19 Oprava odvodnění v obci Záhoří - řez	1	
20 Schválení typu svodidel - AD	3	
21 Zápisy ve SD - CETIN	2	
22 Zápis z 1. KD stavby ze dne 13.7.2023	3	
23 Zaměření chráničky CETIN	6	
24 Zápis ve SD ze dne 21.7.2023 (dílčí změna 4)	1	
Počet listů celkem	47	

Změnový soupis prací SO ZRN1 Komunikace po změně 1 pro ZBV 1													
Evidenční číslo a název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace													
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7,000	8	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14
1	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	456,000	2 631,000	2 175,00	27,85	12 699,60	0,00	60 573,75	73 273,35	60 573,75	476,97%
		<i>změna 1.2; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022</i>											
2	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	44,000	44,000	0,00	103,32	4 546,08	0,00	0,00	4 546,08	0,00	0,00%
3	113154332	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	4 600,000	4 600,000	0,00	41,15	189 290,00	0,00	0,00	189 290,00	0,00	0,00%
4	113154333	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	2 300,000	2 300,000	0,00	49,86	114 678,00	0,00	0,00	114 678,00	0,00	0,00%
5	113154334	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	12 910,000	12 910,000	0,00	36,15	466 696,50	0,00	0,00	466 696,50	0,00	0,00%
6	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	25,000	25,000	0,00	114,22	2 855,50	0,00	0,00	2 855,50	0,00	0,00%
7	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	1,000	0,00	14 446,18	14 446,18	0,00	0,00	14 446,18	0,00	0,00%
8	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	320,000	614,500	294,50	233,64	74 764,80	0,00	68 806,98	143 571,78	68 806,98	92,03%
		<i>změna 1.1; 2945 m2 x 0,1 = 294,5</i>											
9	58344197	<i>šterkodrt frakce 0/63</i>	<i>t</i>	<i>576,000</i>	<i>576,000</i>	0,00	<i>353,10</i>	203 385,60	0,00	0,00	203 385,60	0,00	0,00%
10	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	6 581,000	6 616,000	35,00	21,19	139 451,39	0,00	741,65	140 193,04	741,65	0,53%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
11	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	<i>kg</i>	<i>131,620</i>	<i>132,320</i>	0,70	<i>225,98</i>	29 743,49	0,00	158,19	29 901,67	158,19	0,00%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
12	181301111	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	49,94	328 655,14	0,00	0,00	328 655,14	0,00	0,00%
13	10364100	<i>zemina pro terénní úpravy - tříděná</i>	<i>t</i>	<i>2 303,350</i>	<i>2 303,350</i>	0,00	<i>78,86</i>	181 642,18	0,00	0,00	181 642,18	0,00	0,00%
14	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	6,09	40 078,29	0,00	0,00	40 078,29	0,00	0,00%
15	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	396,000	396,000	0,00	37,70	14 929,20	0,00	0,00	14 929,20	0,00	0,00%
16	274211411	Zdivo základových pásů z lomového kamene nelicované na maltu cementovou	m3	11,250	11,250	0,00	7 257,09	81 642,26	0,00	0,00	81 642,26	0,00	0,00%
17	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	198,000	198,000	0,00	193,87	38 386,26	0,00	0,00	38 386,26	0,00	0,00%
18	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,000	40,000	0,00	281,95	11 278,00	0,00	0,00	11 278,00	0,00	0,00%
19	564911511	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	198,000	198,000	0,00	43,58	8 628,84	0,00	0,00	8 628,84	0,00	0,00%
20	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	198,000	198,000	0,00	227,33	45 011,34	0,00	0,00	45 011,34	0,00	0,00%
21	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	40,000	0,00	341,00	13 640,00	0,00	0,00	13 640,00	0,00	0,00%
22	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 300,000	2 300,000	0,00	216,19	497 237,00	0,00	0,00	497 237,00	0,00	0,00%
23	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	12 910,000	12 910,000	0,00	302,67	3 907 469,70	0,00	0,00	3 907 469,70	0,00	0,00%
24	567500001	Vrstvy pro obnovu a opravy recyklací za studena cem a asf emulzí RS 0/32 CA v tl. 150 mm	m2	12 910,000	9 965,000	-2 945,00	231,98	2 994 861,80	-683 181,10	0,00	2 311 680,70	-683 181,10	-22,81%
		<i>změna 1.1 změna recyklace</i>											
25	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrti tl. 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	62,46	209 241,00	0,00	0,00	209 241,00	0,00	0,00%
26	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	17 510,000	17 510,000	0,00	11,15	195 236,50	0,00	0,00	195 236,50	0,00	0,00%
27	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	15 408,000	15 408,000	0,00	20,09	309 546,72	0,00	0,00	309 546,72	0,00	0,00%

28	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	17 510,000	17 510,000	0,00	248,65	4 353 861,50	0,00	0,00	4 353 861,50	0,00	0,00%
29	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	60,000	68,000	8,00	2 060,04	123 602,40	0,00	16 480,32	140 082,72	16 480,32	13,33%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
30	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 150	m	6,000	6,000	0,00	692,88	4 157,28	0,00	0,00	4 157,28	0,00	0,00%
31	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	4,000	1,00	7 080,80	21 242,40	0,00	7 080,80	28 323,20	7 080,80	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
32	59223852	<i>dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>322,49</i>	967,47	0,00	322,49	1 289,96	322,49	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
33	59223854	<i>skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>386,76</i>	1 160,28	0,00	386,76	1 547,04	386,76	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
34	59223856	<i>skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>230,69</i>	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
35	59223860	<i>skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>230,69</i>	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
36	59223874	<i>koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>720,73</i>	2 162,19	0,00	720,73	2 882,92	720,73	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
37	55242320	<i>mříž vtoková litinová plochá 500x500mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>2 965,54</i>	8 896,62	0,00	2 965,54	11 862,16	2 965,54	33,33%
		<i>změna 1.9</i>											
38	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	15,000	15,000	0,00	2 118,58	31 778,70	0,00	0,00	31 778,70	0,00	0,00%
39	553912001R	<i>zábradlí dle projektu - pozink</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>15,000</i>	<i>0,00</i>	<i>5 296,45</i>	79 446,75	0,00	0,00	79 446,75	0,00	0,00%
40	911111111-D	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	23,000	23,000	0,00	2 118,58	48 727,34	0,00	0,00	48 727,34	0,00	0,00%
41	911331165	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	m	86,000	0,000	-86,00	6 414,59	551 654,74	-551 654,74	0,00	0,00	-551 654,74	-100,00%
		<i>změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_skutečnost 1.5; schválený typ dle AD</i>											
42	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	48,000	56,000	8,00	7 650,43	367 220,64	0,00	61 203,44	428 424,08	61 203,44	16,67%
		<i>změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_skutečnost 1.5</i>											
43	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	186,000	0,000	-186,00	35,31	6 567,66	-6 567,66	0,00	0,00	-6 567,66	-100,00%
		<i>změna 1.6, zdvojená položka - odpočet</i>											
44	40445158	<i>sloupek směrový silniční plastový 1,2m</i>	<i>kus</i>	<i>186,000</i>	<i>0,000</i>	<i>-186,00</i>	<i>329,56</i>	61 298,16	-61 298,16	0,00	0,00	-61 298,16	-100,00%
		<i>změna 1.6, zdvojená položka - odpočet</i>											
45	912331111	Montáž pláště zvěť na směrový sloupek/svodidlo plastový	kus	250,000	250,000	0,00	23,54	5 885,00	0,00	0,00	5 885,00	0,00	0,00%
46	40445170	<i>plášť zvěť univerzální 60x81x184mm</i>	<i>kus</i>	<i>250,000</i>	<i>250,000</i>	<i>0,00</i>	<i>353,10</i>	88 275,00	0,00	0,00	88 275,00	0,00	0,00%
47	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	25,000	25,000	0,00	656,07	16 401,75	0,00	0,00	16 401,75	0,00	0,00%
48	59217034	<i>obrubník betonový silniční 100x15x30 cm</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>25,000</i>	<i>0,00</i>	<i>168,93</i>	4 223,25	0,00	0,00	4 223,25	0,00	0,00%
49	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	2,500	2,500	0,00	3 382,91	8 457,28	0,00	0,00	8 457,28	0,00	0,00%
50	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	42,000	42,000	0,00	46,08	1 935,36	0,00	0,00	1 935,36	0,00	0,00%
51	919122112	Těsnění spár závluku za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	42,000	42,000	0,00	53,76	2 257,92	0,00	0,00	2 257,92	0,00	0,00%
52	919412011	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením do 600 mm	kus	16,000	16,000	0,00	29 146,28	466 340,48	0,00	0,00	466 340,48	0,00	0,00%
53	919441211	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	4,000	4,000	0,00	13 813,14	55 252,56	0,00	0,00	55 252,56	0,00	0,00%
54	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	4,000	4,000	0,00	25 227,35	100 909,40	0,00	0,00	100 909,40	0,00	0,00%
55	919492913	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 4 m	kus	32,000	32,000	0,00	5 138,14	164 420,48	0,00	0,00	164 420,48	0,00	0,00%
56	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	21,850	21,850	0,00	3 322,72	72 601,43	0,00	0,00	72 601,43	0,00	0,00%
57	59221002	<i>trouba ŽB ůhelniková zesílená DN 600</i>	<i>m</i>	<i>21,850</i>	<i>21,850</i>	<i>0,00</i>	<i>3 804,24</i>	83 122,64	0,00	0,00	83 122,64	0,00	0,00%
58	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,900	2,900	0,00	3 672,69	10 650,80	0,00	0,00	10 650,80	0,00	0,00%
59	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,000	12,000	0,00	4 075,22	48 902,64	0,00	0,00	48 902,64	0,00	0,00%
60	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	42,000	42,000	0,00	146,11	6 136,62	0,00	0,00	6 136,62	0,00	0,00%
61	935114111-R1	Mikroštěrbinový odvodňovací betonový žlab dle specifikace ACO prvků	m	17,500	17,500	0,00	2 399,32	41 988,10	0,00	0,00	41 988,10	0,00	0,00%

62	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	4 564,000	4 564,000	0,00	64,65	295 062,60	0,00	0,00	295 062,60	0,00	0,00%
63	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	21,27	71 254,50	0,00	0,00	71 254,50	0,00	0,00%
64	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2 075,716	2 605,816	530,10	5,30	11 001,29	0,00	2 809,53	13 810,82	2 809,53	25,54%
		<i>změna 1.1, 2945 m2 x 0,1 x 1,8 = 530,1</i>											
65	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	49 817,184	49 817,184	0,00	5,30	264 031,08	0,00	0,00	264 031,08	0,00	0,00%
66	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	23,825	23,825	0,00	73,56	1 752,57	0,00	0,00	1 752,57	0,00	0,00%
67	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	571,800	571,800	0,00	8,15	4 660,17	0,00	0,00	4 660,17	0,00	0,00%
68	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	23,825	23,825	0,00	211,86	5 047,56	0,00	0,00	5 047,56	0,00	0,00%
69	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	768,200	768,200	0,00	23,54	18 083,43	0,00	0,00	18 083,43	0,00	0,00%
70	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 307,516	1 318,516	11,00	176,55	230 841,95	0,00	1 942,05	232 784,00	1 942,05	0,84%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
71	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	4 038,490	4 038,490	0,00	5,30	21 404,00	0,00	0,00	21 404,00	0,00	0,00%
72	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	200,000	200,000	0,00	188,02	37 604,00	0,00	0,00	37 604,00	0,00	0,00%
73	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	200,000	200,000	0,00	214,89	42 978,00	0,00	0,00	42 978,00	0,00	0,00%
74	HZS1302	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník specialista	hod	200,000	200,000	0,00	241,75	48 350,00	0,00	0,00	48 350,00	0,00	0,00%
		Nové položky											
75	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	28,70	0,00	0,00	84 521,50	84 521,50	84 521,50	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II</i>											
76	567522124	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	135,00	0,00	0,00	397 575,00	397 575,00	397 575,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II</i>											
77	585211130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	0,000	47,120	47,12	5 440,00	0,00	0,00	256 332,80	256 332,80	256 332,80	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 4% =47,12 t; cena ÚRS 2023/II</i>											
78	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	0,000	23,560	23,56	37 000,00	0,00	0,00	871 720,00	871 720,00	871 720,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace. dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 2% = 23,56 t; cena ÚRS 2023/II</i>											
79	567541121	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 250 do 300 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	106,00	0,00	0,00	312 170,00	312 170,00	312 170,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II</i>											
80	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	0,000	2 631,000	2 631,00	27,00	0,00	0,00	71 037,00	71 037,00	71 037,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.2 kácení a mýcení; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022</i>											
81	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	0,000	25,000	25,00	108,00	0,00	0,00	2 700,00	2 700,00	2 700,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>											
82	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	0,000	25,000	25,00	84,60	0,00	0,00	2 115,00	2 115,00	2 115,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>											
83	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	50,000	50,00	1 260,00	0,00	0,00	63 000,00	63 000,00	63 000,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>											
84	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	2,400	2,40	1 060,00	0,00	0,00	2 544,00	2 544,00	2 544,00	100,00%

[illegible]

		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (2,8 m3), ceny ÚRS 2023/II											
93	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	0,000	50,000	50,00	353,00	0,00	0,00	17 650,00	17 650,00	17 650,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
94	181912112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	m2	0,000	35,000	35,00	52,40	0,00	0,00	1 834,00	1 834,00	1 834,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
95	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	0,000	10,000	10,00	153,00	0,00	0,00	1 530,00	1 530,00	1 530,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
96	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,000	140,000	140,00	20,20	0,00	0,00	2 828,00	2 828,00	2 828,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
97	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,000	11,200	11,20	584,00	0,00	0,00	6 540,80	6 540,80	6 540,80	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
98	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	13,695	13,70	4 180,00	0,00	0,00	57 245,10	57 245,10	57 245,10	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
99	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,000	0,486	0,49	40 200,00	0,00	0,00	19 537,20	19 537,20	19 537,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
100	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	2,400	2,40	4 180,00	0,00	0,00	10 032,00	10 032,00	10 032,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
101	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,000	0,144	0,14	54 100,00	0,00	0,00	7 790,40	7 790,40	7 790,40	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
102	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	0,000	10,000	10,00	1 150,00	0,00	0,00	11 500,00	11 500,00	11 500,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
103	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	40,000	40,00	38,20	0,00	0,00	1 528,00	1 528,00	1 528,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
104	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	0,000	8,000	8,00	220,00	0,00	0,00	1 760,00	1 760,00	1 760,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
105	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	0,000	1,000	1,00	15 500,00	0,00	0,00	15 500,00	15 500,00	15 500,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
106	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	0,000	1,000	1,00	1 660,00	0,00	0,00	1 660,00	1 660,00	1 660,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
107	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	0,000	1,000	1,00	3 630,00	0,00	0,00	3 630,00	3 630,00	3 630,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
108	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	0,000	1,000	1,00	2 880,00	0,00	0,00	2 880,00	2 880,00	2 880,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
109	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	0,000	1,000	1,00	8 570,00	0,00	0,00	8 570,00	8 570,00	8 570,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
110	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	0,000	1,000	1,00	8 360,00	0,00	0,00	8 360,00	8 360,00	8 360,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
111	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	0,000	53,500	53,50	15,80	0,00	0,00	845,30	845,30	845,30	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (41,5 m), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (7 m), ceny ÚRS 2023/II											
112	919551112	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	0,000	41,500	41,50	188,00	0,00	0,00	7 802,00	7 802,00	7 802,00	100,00%

		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
113	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 400mm	m	0,000	42,123	42,12	1 150,00	0,00	0,00	48 441,45	48 441,45	48 441,45	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,000	16,500	16,50	709,00	0,00	0,00	11 698,50	11 698,50	11 698,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
115	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,000	313,500	313,50	17,60	0,00	0,00	5 517,60	5 517,60	5 517,60	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
116	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,000	16,500	16,50	552,00	0,00	0,00	9 108,00	9 108,00	9 108,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
117	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,000	5,500	5,50	515,00	0,00	0,00	2 832,50	2 832,50	2 832,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
118	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,000	115,261	115,26	236,00	0,00	0,00	27 201,60	27 201,60	27 201,60	100,00%
119	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	300,000	300,00	38,20	0,00	0,00	11 460,00	11 460,00	11 460,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.4 lože dlažby propustků; výměra dlažby 60 m2 - příplatek za 50 mm = 5 (x10mm) x 60 = 300; cena ÚRS 2023/II											
120	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti do 2 m	m	0,000	142,000	142,00	1 780,00	0,00	0,00	252 760,00	252 760,00	252 760,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.5 délka svodidel; výměra dle příl. č. 13; typ schválený AD; cena ÚRS 2023/II											
121	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	15,000	15,00	1 510,00	0,00	0,00	22 650,00	22 650,00	22 650,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
122	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	13,500	13,50	162,00	0,00	0,00	2 187,00	2 187,00	2 187,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
123	58337308	šterkopisek frakce 0/2	t	0,000	25,600	25,60	507,00	0,00	0,00	12 979,20	12 979,20	12 979,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (20 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (5,6 t), ceny ÚRS 2023/II											
124	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	0,000	5,000	5,00	64,20	0,00	0,00	321,00	321,00	321,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
125	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	0,000	5,000	5,00	491,00	0,00	0,00	2 455,00	2 455,00	2 455,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
126	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	42,800	42,80	289,00	0,00	0,00	12 369,20	12 369,20	12 369,20	100,00%
		ZBV 1 - Změna 1.8 sanace kraje km 12,670; výměra dle geodetického protokolu N1/2023 - doklad 14, výměra x2 - tl.sanace 40 cm; cena ÚRS 2023/II											
127	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	12,600	12,60	362,00	0,00	0,00	4 561,20	4 561,20	4 561,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
128	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,000	0,700	0,70	1 720,00	0,00	0,00	1 204,00	1 204,00	1 204,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
129	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	0,000	7,000	7,00	529,00	0,00	0,00	3 703,00	3 703,00	3 703,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
130	817394111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 400	kus	0,000	1,000	1,00	5 090,00	0,00	0,00	5 090,00	5 090,00	5 090,00	100,00%

STRABAG AG odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
150 00, Praha 5 - Smíchov
IČ:65990960
DIČ:CZ65990960

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje
Zborovská 11
150 21 Praha 5
Milan Veleba - projektový manažer
Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:
Ing.Vlastimil Ptáček

Mobil 4

22.8.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci

Název stavby: 111/11447 - křižovatka 111/11447a - křižovatka s 111/11438

V souladu se smlouvou o dílo č. S-920/00066001/2023 čl. 6.7 a směrnici R-Sm-36 Vás informujeme o níže uvedených skutečnostech / odlišnostech, jejich řešení, dopadu do ceny a termínu:

1) Niveleta

Po vytyčení navržené nivelety a porovnání se stávajícím výškovým průběhem komunikace a vjezdů bylo zjištěno, že niveleta navržená v zadávací dokumentaci je zejména v intravilánu obcí neproveditelná. V obcích Mstětice a Záhoří by po provedení dle ZD došlo k navýšení nově budované komunikace vůči vjezdům a podezdívkám stávajících nemovitostí místy až o 30 cm. Dále by bylo nutné předělat BUS zastávky v obcích Záhoří i Mstětice, stejně tak výškové provedení říms na propustku v km 11,750. Z tohoto důvodu bude na základě rozhodnutí objednatele, TDI i AD postupováno takto:

- 1.) V intravilánu, v obcích Záhoří a Mstětice bude niveleta komunikace zachována, či mírně upravena tak, aby nedošlo k omezení vjezdů na přilehlé komunikace a k okolním nemovitostem a zároveň nebylo nutné výškově upravovat zastávky BUS
- 2.) Mimo obec, bude komunikace navýšena cca o 160mm vůči stávající niveletě tak jak je uvedeno v technické zprávě tak, aby byly zachovány sklonové, šířkové a odtokové poměry komunikace, zároveň ale bude místně přizpůsobena sjezdům k okolním pozemkům, aby byly eliminovány náklady potřebné na jejich přizpůsobení či úpravu
- 3.) Na základě provedených dodatečných sond stávajících podkladních vrstev pro posouzení a návrh vrstvy recyklace za studená bylo zjištěno, že ve staničení km 10,870 - 11,140, tj. 270 bm, šíře 5,5 m (**1 485 m²**) a km 11,640 - 11,880, tj. 240 bm, šíře 5,5m (**1 320 m²**) a rozšíření v místě BUS zastávky a napojení na místní komunikaci v km 11,760 - 11,800 (**140m²**) bude nutno pro zachování stávající nivelety provést změnu technologie. Na základě průkazní zkoušky bude po provedení homogenizace do hloubky 30 cm odtěžena část homogenizované vrstvy o 10 cm, přidána pojiva dle PZ a provedena recyklace za studená tl. 20 cm. Následně provedeno asfaltové souvrství.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 1,3 mil Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu.

2) Kácení a mýcení

Dle rozpočtu stavby mělo dojít k vymýcení a kácení křovin a dřevin na ploše 456 m². Vzhledem k tomu, že projekt byl zpracován v roce 2020 a realizace probíhá v roce 2023, došlo k navýšení potřebného rozsahu mýcení a kácení na plochu 2 631 m². Zároveň byla doplněna položka pro štěpkování vymýcených křovin.

Plocha doložena geodetickým protokolem č. N 1/2022 a odsouhlasena TDS

Odhad dopadu do ceny: navýšení 130 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu.

3) Oprava stávajícího odvodnění v km 11,760 - 11,800

Ve staničení km 11,800, před obcí Záhoří bylo zjištěno nefunkční odvodnění. AD na základě požadavku objednatele vypracoval projektovou dokumentaci opravy tohoto odvodnění a předložil soupis prací této změny jako podklad pro zpracování změny.

Odhad dopadu do ceny: navýšení cca 700 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

4) Změna lože dlažby u propustků

Dle rozpočtu stavby se má provádět dlažba na vtoku a výtoku v propustcích ve st. 10,585, 11,255, 11,755 a 12,675 dle položky 594511111 - „*Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl.do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl.50 mm z betonu*“. Objednatel, správce i TDS požadují provést dlažbu dle PD - tedy do lože 100 mm.

Odhad dopadu do ceny: navýšení cca 10 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

5) Svodidla

Aktualizována skutečná výměra požadovaných svodidel.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 420 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

6) Směrové sloupky

V rozpočtu se nachází položka montáž směrového sloupku 2x. Jednou v objektu ZRN1 *Komunikace* (položka 43, K91221111 a 44, M 40445158) a podruhé v objektu ZRN2 *Dopravní značení* (1, K 91221111 a 2, M 40445158)

Odhad dopadu do ceny: snížení 70 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

7) Chránička CETIN

Při vytyčení inženýrských sítí (CETIN - optické kabely) a provedení sond bylo zjištěno, že dochází ke kolizi s nově budovaným propustkem v km 12 675 PS a optickými kabely. Z tohoto důvodu zde byla na požadavek provozovatele - CETIN a.s., založena chránička DN 110 dle jejich požadavků.

Technické řešení bylo - provedení chráničky bylo odsouhlaseno provozovatelem (CETIN a.s.) a TDS. Po provedení bude chránička zaměřena a protokolárně předána také provozovateli.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 50 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

8) Rozšíření komunikace v km 12,670 -12,690

Po očištění krajnic a přípravě pro recyklaci bylo zjištěno, že se zde nenachází žádné stávající kční vrstvy stávající komunikace, a z tohoto důvodu je zde nutno provést 2 vrstvy te štěrkodrti tl. 20 cm.

Zaměření plochy sanace viz. geodetický protokol č. N 1/2023.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 10 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

<

9) Uliční vpust' na konci Záhoří

Na začátku obce Záhoří km 11,226 v místě odbočky na místní komunikaci dochází při deštích k přetékání vody z boční komunikace z důvodu poškozené uliční vpusti. Objednatel a TDS souhlasí s její opravou včetně přípojky pro zachování funkčního odvodnění rekonstruované komunikace.

Odhad dopadu do ceny: navýšení cca 40 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „111/11447 - křižovatka s
III/I 1447a - křižovatka s 111/11438“**

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS). jako investor akce „**111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438**“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 1 (homogenizace recyklace za studená v km 10.870 - 1 1.140 a dále v km 11.640 - 11.880. navýšení rozsahu mýcení a kácení a přidáno štěpkování, oprava stávajícího odvodnění v km 11.760 - 11. 800. změna lože dlažby u propustků, doplnění svodidel, odečtení zdvojené položky směrových sloupků, doplnění chráničů optických kabelů, rozšíření komunikace v km 12.670 - 12. 690. oprava uliční vpusti) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS, která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem



Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/I 1447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s IH/11438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „**III/I 1447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/I 1438**“, souhlasí s technickým řešením uvedeným ve zpracovaném ZBV č. 1.

Jedná se o Změnu nepodstatnou a nezbytnou, která je podle § 5, odst.l písm.d), resp.podle § 11 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

S pozdravem

III U.ZK 1)11.
Ing. Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 22. srpna 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV1/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.:
E-MAIL:
IDDS:

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

MÍSTO / DATUM: Děčín 1. září 2023

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 22.8.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

1) Niveleta vozovky

Po vytyčení navržené nivelety a porovnání se stávajícím výškovým průběhem komunikace a vjezdů (viz doklad 15) bylo zjištěno, že niveleta navržená v zadávací dokumentaci je zejména v intravilánu obcí neproveditelná. V obcích Mstětice a Záhoří by po provedení dle ZD došlo k navýšení nově budované komunikace vůči vjezdům a podezdívkám stávajících nemovitostí místy až o 30 cm. Dále by bylo nutné předělat BUS zastávky v obcích Záhoří i Mstětice, stejně tak výškové provedení říms na propustku v km 11,750. Z tohoto důvodu bude na základě rozhodnutí objednatele, TDI i AD postupováno takto (viz doklady 16 a 17):

- a) V intravilánu, v obcích Záhoří a Mstětice bude niveleta komunikace zachována, či mírně upravena tak, aby nedošlo k omezení vjezdů na přilehlé komunikace a k okolním nemovitostem a zároveň nebylo nutné výškově upravovat zastávky BUS
- b) Mimo obec, bude komunikace navýšena cca o 160 mm vůči stávající niveletě tak jak je uvedeno v technické zprávě, tak, aby byly zachovány sklonové, šířkové a odtokové poměry komunikace, zároveň ale bude místně přizpůsobena sjezdům k okolním pozemkům, aby byly eliminovány náklady potřebné na jejich přizpůsobení či úpravu
- c) Na základě provedených dodatečných sond stávajících podkladních vrstev pro posouzení a návrh vrstvy recyklace za studena bylo zjištěno, že ve staničení km 10,870 – 11,140, t.j. 270 bm, šíře 5,5 m (1 485 m²) a km 11,640 – 11,880, tj. 240 bm, šíře 5,5m (1 320 m²) a rozšíření v místě BUS zastávky a napojení na místní komunikaci v km 11,760 – 11,800 (140m²) bude nutno pro zachování stávající nivelety provést změnu technologie. Na základě průkazní zkoušky (viz doklad 18) bude po provedení homogenizace do hloubky 30 cm odtěžena část homogenizované vrstvy o 10 cm, přidána pojiva dle PZ a provedena recyklace za studena tl. 20 cm. Následně bude provedeno asfaltové souvrství.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 1,3 mil Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu.

2) Kácení a mýcení

Dle rozpočtu stavby mělo dojít k vymýcení a kácení křovin a dřevin na ploše 456 m². Vzhledem k tomu, že projekt byl zpracován v roce 2020 a realizace probíhá v roce 2023, došlo k navýšení potřebného rozsahu mýcení a kácení na plochu 2 631 m². Zároveň byla doplněna položka pro štěpkování vymýčených křovin.

Plocha doložena geodetickým protokolem č. N 1/2022 a odsouhlasena TDS

Odhad dopadu do ceny: navýšení 130 tis Kč bez DPH.

3) Oprava stávajícího odvodnění v km 11,760 – 11,800

Ve staničení km 11,800, před obcí Záhořany, bylo zjištěno nefunkční odvodnění. AD na základě požadavku objednatele vypracoval projektovou dokumentaci opravy tohoto odvodnění a předložil soupis prací této změny jako podklad pro zpracování změny.

Odhad dopadu do ceny: navýšení cca 700 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

4) Změna lože dlažby u propustků

Dle rozpočtu stavby se má provádět dlažba na vtoku a výtoku v propustcích ve st. 10,585, 11,255, 11,755 a 12,675 dle položky 594511111 – „*Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl.do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl.50 mm z betonu*“. Objednatel, správce i TDS požadují provést dlažbu dle PD – tedy do lože 100 mm.

Odhad dopadu do ceny: navýšení cca 10 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

5) Svodidla

Aktualizována skutečná výměra požadovaných svodidel.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 420 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

6) Směrové sloupky

V rozpočtu se nachází položka montáž směrového sloupku 2x. Jednou v objektu *ZRN1 Komunikace* (položka 43, K91221111 a 44, M 40445158) a podruhé v objektu *ZRN2 Dopravní značení* (1, K 91221111 a 2, M 40445158)

Odhad dopadu do ceny: snížení 70 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

7) Chránička CETIN

Při vytyčení inženýrských sítí (CETIN – optické kabely) a provedení sond bylo zjištěno, že dochází ke kolizi s nově budovaným propustkem v km 12 675 PS a optickými kabely. Z tohoto důvodu zde byla na požadavek provozovatele – CETIN a.s., založena chránička DN 110 dle jejich požadavků. Technické řešení bylo – provedení chráničky bylo odsouhlaseno provozovatele (CETIN a.s.) a TDS. Po provedení bude chránička zaměřena a protokolárně předána také provozovateli.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 50 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu.

8) Rozšíření komunikace v km 12,670 – 12,690

Po očištění krajnic a přípravě pro recyklaci bylo zjištěno, že se zde nenachází žádné stávající kční vrstvy stávající komunikace, a z tohoto důvodu je zde nutno provést 2 vrstvy te šterkodrti tl. 20 cm. Zaměření plochy sanace viz. geodetický protokol č. N 1/2023.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 10 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

9) Uliční vpust' na konci Záhoří

Na začátku obce Záhoří km 11,226 v místě odbočky na místní komunikaci dochází při deštích k přetékání vody z boční komunikace z důvodu poškozené uliční vpusti. Objednatel a TDS souhlasí s její opravou včetně přípojky pro zachování funkčního odvodnění rekonstruované komunikace.

Odhad dopadu do ceny: navýšení cca 40 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 1 a lze konstatovat, že bez výše popsané změny by Dílo nemohlo být dokončeno.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 2 a lze konstatovat, že bez výše popsané změny by Dílo nemohlo být dokončeno.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 3 a lze konstatovat, že bez výše popsané změny by Dílo nemohlo být řádně dokončeno a odvodnění by nebylo funkční v celé své délce.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 4.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 5.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 6.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 7 a lze konstatovat, že bez výše popsané změny by Dílo nemohlo být dokončeno.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 8 a lze konstatovat, že bez výše popsané změny by Dílo nemohlo být dokončeno.

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem v bodě 9 a lze konstatovat, že bez výše popsané změny by Dílo nemohlo být řádně dokončeno a odvodnění by nebylo funkční v celé své délce.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.



*Petr Havránek, DiS.
Technický dozor*

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TG
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: III/11447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka III11438 - PD
Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 1/2022

Předmět měření: SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Plánované odlesnění

Km 10,410- 10,460 P 57 m²
Km 10,570- 10,615 P 47 m²
Km 10,570- 10,615 L 45 m²
Km 11,120-11,215 P 175m²
Km 11,240 - 11,270 L 55 m²
Km 11,240- 11,270 P 70 m²
Km 11,520- 11,535 P 32 m²
Km 11,755 P 55m²
Km 12,330-kúP 1130 m²
Km12,330 —kúL 965 m²
Celkem 2631m²

Měření bylo provedeno totální stanicí TOPCON IS305.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy seznam souřadnic
náčrt

Zaměřil: 6.2023 Ing. S. Bílek
Zpracoval: 14.8.2023 Ing. S. Bílek
Ověřil: 14.8.2023 Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka 111/11438 - PD

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Plánované odlesnění

Seznam souřadnic

Bod	Y	X
101	739920.91	1082423.27
102	739919.61	1082423.25
103	739920.72	1082433.42
104	739919.42	1082433.30
105	739917.97	1082441.73
106	739919.23	1082442.08
107	739915.67	1082451.06
108	739913.51	1082449.98
109	739908.92	1082462.23
110	739906.75	1082460.59
111	739894.01	1082481.14
112	739893.04	1082480.27
113	739882.12	1082493.40
114	739881.20	1082492.47
115	739862.20	1082512.11
116	739861.30	1082511.16
117	739839.75	1082533.39
118	739838.86	1082532.44
119	739817.60	1082554.22
120	739816.71	1082553.28
121	739795.65	1082575.23
122	739794.76	1082574.29
123	739771.86	1082597.43
124	739769.81	1082595.25
125	739747.83	1082620.10
126	739745.78	1082617.91
127	739714.19	1082651.48
128	739712.14	1082649.29
129	739680.84	1082682.52
130	739678.80	1082680.33
131	739667.56	1082694.86
132	739665.52	1082692.66
133	739672.12	1082700.91
134	739674.16	1082703.11
135	739686.24	1082687.80
136	739688.29	1082689.99
137	739721.72	1082654.24
138	739723.78	1082656.42
139	739756.75	1082621.03
140	739759.13	1082622.87
141	739786.38	1082593.06
142	739787.83	1082594.32
143	739809.67	1082571.43
144	739810.77	1082572.32
145	739828.06	1082554.06
146	739829.29	1082554.87
147	739844.56	1082538.32
148	739845.51	1082539.34
149	739860.36	1082523.87
150	739861.32	1082524.90
151	739880.93	1082504.38
152	739881.90	1082505.38
153	739893.21	1082492.24
154	739894.48	1082492.87
155	739903.03	1082481.36
156	739904.40	1082481.86
157	739911.30	1082470.90
158	739912.40	1082471.77
159	739917.44	1082464.17
160	739924.38	1082467.63
161	739925.87	1082467.63
162	739924.53	1082459.66
163	739922.20	1082458.71
164	739919.08	1082459.71
165	739399.90	1083189.34

166	739397.80	1083197.56
167	739388.76	1083192.38
168	739391.78	1083183.97
169	739319.58	1083395.94
170	739318.42	1083395.16
171	739314.84	1083403.07
172	739313.61	1083402.40
173	739311.44	1083407.28
174	739312.77	1083407.73
175	739310.13	1083412.66
176	739311.28	1083412.90
177	739310.78	1083417.41
178	739309.40	1083417.18
179	739398.61	1083643.81
180	739397.69	1083644.21
181	739404.50	1083657.55
182	739401.71	1083658.66
183	739404.97	1083667.68
184	739408.29	1083672.42
185	739409.25	1083672.16
186	739407.79	1083666.66
187	739416.11	1083670.42
188	739417.06	1083670.09
189	739413.56	1083663.12
190	739414.62	1083663.22
191	739413.55	1083654.05
192	739410.74	1083655.11
193	739405.09	1083641.07
194	739406.01	1083640.70
196	739407.19	1083697.84
197	739405.43	1083696.88
198	739400.48	1083705.94
199	739402.11	1083707.13
200	739393.98	1083715.66
201	739392.68	1083714.13
202	739385.97	1083718.67
203	739387.03	1083720.37
204	739336.36	1083746.78
205	739337.34	1083748.52
206	738997.11	1084147.14
207	738998.12	1084147.57
208	738976.67	1084194.87
209	738977.68	1084195.30
210	739094.48	1084038.49
211	739094.76	1084039.44
212	739081.35	1084043.48
213	739081.01	1084042.54
214	739070.43	1084048.04
215	739069.97	1084047.15
216	739057.23	1084056.03
217	739056.65	1084055.21
218	739052.34	1084060.19
219	739051.69	1084059.42
220	739056.90	1084065.64
221	739057.56	1084066.39
222	739060.50	1084062.44
223	739061.14	1084063.22
224	739065.11	1084058.97
225	739065.68	1084059.79
226	739069.59	1084056.13
227	739070.07	1084057.00
228	739074.22	1084053.87
229	739074.59	1084054.80
230	739097.45	1084046.31
231	739097.76	1084047.27

14.8. 23

114/23

Délka svodidel na akci" III/11447, křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438"

	st.	umístění	délka	strana	náběhy 4+4
1.	10 585,000	propustek	30	PS	8
			14	LS	8
2.	11 255,000	propustek	8	PS	8
			18	LS	8
3.	11 499,000	zatáčka	56	PS	8
4.	12 675,000	propustek	8	PS	8
			8	LS	8
		Délka	142		56
		PD	86		48

Délka svodidel 142 m již potvrzeno

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 11/102 HR. HL.MĚSTA PRAHY - ŠTĚCHOVICE, REKONSTRUKCE

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 1/2023

Předmět měření: HI/11447 - křižovatka s HI/11447a - křižovatka s III/I 1438 - PD

Plocha sanace

Plocha recyklace za studená

Plocha sanace:

km 12,670 - 12,690 - 21,4 m²

Plocha recyklace za studená:

km 11,800 - 12,700 - 5310,8 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém:

Přílohy: Seznam souřadnic
Náčrt

Zaměřil: 12.-17.7.2023

Ing. S. Bílek

Zpracoval: 18.7.2023

Ing. S. Bílek

Ověřil: 18.7.2023

Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Plocha recyklace za studená

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
3	739912.31	1082456.57	459.19
4	739918.01	1082443.96	458.59
5	739920.11	1082438.11	458.52
6	739921.19	1082432.39	458.29
7	739921.03	1082428.61	458.35
8	739921.47	1082426.92	458.30
9	739922.17	1082426.82	458.33
10	739924.58	1082444.31	458.48
11	739927.07	1082460.46	458.41
12	739926.42	1082460.66	458.31
13	739924.82	1082458.55	458.43
14	739923.54	1082458.20	458.61
15	739920.90	1082459.19	458.89
16	739918.61	1082460.43	459.22
17	739915.84	1082464.32	459.68
18	739910.10	1082460.96	459.49
19	739901.55	1082472.59	460.32
20	739907.05	1082477.01	460.49
22	739892.27	1082483.79	461.29
23	739897.01	1082487.93	461.38
24	739886.97	1082498.05	462.10
25	739882.41	1082493.56	462.02
26	739868.49	1082507.17	463.29
27	739872.92	1082511.90	463.31
28	739858.99	1082525.39	464.49
29	739854.61	1082520.31	464.45
30	739840.19	1082534.02	465.47
31	739844.65	1082538.73	465.50
32	739830.75	1082551.82	466.64
33	739826.13	1082547.07	466.63
34	739812.27	1082560.10	467.69
35	739816.93	1082564.73	467.66
36	739802.36	1082578.32	468.81
37	739797.49	1082573.46	468.93
38	739783.66	1082587.05	469.91
39	739788.18	1082592.04	469.90
41	739521.77	1082865.86	490.96
42	739517.41	1082861.90	490.96
43	739528.76	1082847.79	490.67
44	739533.51	1082851.39	490.67
45	739545.57	1082836.85	489.86
46	739541.01	1082832.74	489.87
47	739552.67	1082818.22	488.95
48	739558.05	1082821.74	488.94
49	739570.43	1082806.54	487.99
50	739564.43	1082801.63	488.04
51	739576.95	1082788.10	486.91
52	739582.13	1082792.32	486.88
53	739593.32	1082779.17	485.87
54	739587.94	1082774.42	485.91
57	739512.47	1082878.69	490.97
58	739507.54	1082875.58	491.03
59	739499.33	1082887.95	491.04
60	739504.76	1082890.92	491.01
61	739497.35	1082904.09	490.84
62	739491.59	1082901.43	490.95
64	739485.00	1082916.30	490.74
65	739491.06	1082918.39	490.72
66	739485.98	1082932.36	490.49
67	739479.99	1082929.89	490.53
68	739475.23	1082944.09	490.24
69	739481.38	1082945.46	490.27
70	739475.74	1082963.17	489.93
71	739469.86	1082961.10	489.87
75	739465.15	1082977.13	489.58
76	739471.10	1082978.82	489.61

77	739465.91	1082996.45	489.30
78	739459.94	1082995.12	489.28
79	739454.14	1083014.01	488.84
80	739460.32	1083015.78	488.88
81	739454.95	1083034.16	488.45
82	739448.79	1083032.65	488.42
83	739443.42	1083051.01	488.00
84	739449.33	1083052.92	488.03
85	739442.09	1083076.75	487.55
86	739436.96	1083074.89	487.44
87	739600.27	1082760.68	484.78
88	739604.99	1082765.42	484.78
89	739616.62	1082752.73	483.83
90	739612.19	1082748.30	483.81
91	739620.96	1082738.76	483.41
93	739627.02	1082742.39	482.97
94	739639.41	1082731.10	481.95
95	739635.28	1082726.29	481.88
96	739648.79	1082713.65	480.73
97	739653.33	1082718.24	480.71
98	739668.82	1082703.47	479.39
99	739664.73	1082698.96	479.36
100	739678.96	1082685.62	478.21
101	739697.28	1082676.78	477.08
102	739692.97	1082672.43	477.05
103	739706.86	1082659.29	475.92
104	739711.02	1082664.07	475.94
105	739724.84	1082651.16	474.82
106	739720.81	1082646.31	474.81
107	739734.91	1082633.09	473.69
108	739739.58	1082637.40	473.71
109	739753.38	1082624.15	472.69
110	739749.05	1082619.60	472.67
111	739762.28	1082607.12	471.64
112	739767.03	1082611.07	471.56
113	739781.03	1082598.25	470.45
116	739913.95	1082455.16	461.12 SANACE
117	739912.75	1082454.66	460.97 SANACE
118	739917.26	1082448.54	460.75 SANACE
119	739915.93	1082447.79	460.71 SANACE
120	739920.15 ,	1082441.55	460.52 SANACE
121	739918.99	1082440.86	460.55 SANACE

Porovnání projektovaných a skutečných výšek vozovky

vjezd			km					vjezd			
rozdíl (cm)	měř	PD			PD	rozdíl (cm)	původní niveleta	rozdíl (cm)	PD	měř	rozdíl (cm)
			10,850		443,53	37	443,00	53			
23	444,71	444,94	10,868		444,88						
16	445,66	445,82	10,881		445,76						
28	446,57	446,85	10,896		446,79						
			10,900		447,04	30	446,87	17			
30	448,57	448,87	10,932		448,80						
35	449,2	449,55	10,945		449,48						
			10,950		449,74	21	449,48	26			
			10,959		450,21				450,12	449,88	24
			11,000		452,37	9	452,15	22			
29	454,28	454,57	11,033		454,62				454,69	454,45	24
			11,050		455,57	27	455,28	29			
			11,090		457,80				457,73	457,71	2
			11,100		458,38	8	458,25	13			
			11,125		459,88	8	459,25	63			
			11,650		488,33	2	488,31	2			
-7	487,50	487,43	11,675		487,53						
			11,700		486,74	8	486,69	5			
16	485,94	486,10	11,722		486,17						
			11,729		486,09				486,02	485,84	18
			11,750		485,82	14	485,62	20			
29	485,48	485,77	11,782		485,84						
			11,800		486,03	28	485,75	28			
30	485,73	486,03	11,804		486,10						
			11,850		487,04	20	486,84	20			



PRŮKAZNÍ ZKOUŠKA RECYKLOVANÉ SMĚSI PODLE TP 208

MATERIÁLOVÉ VSTUPY		
údaje o zkoušené směsi	označení směsi RS 0/63 CA; (na místě); 200 mm; TP 208	
	Stavba, SO, úsek IH/11447 - křižovatka s 111/11447 a křižovatka s 111/11438 SO100	
	číslo průkazní zkoušky : PR23-005-RS	
asfaltová složka	Asfaltová emulze: Druh emulze: Asfaltová kationaktivní emulze Výrobce : Eurovia Kolín / Vialit Soběslav * Země: Česká Republika Označení: C60B7	Asfaltové pojivo (pro zpěněný asfalt): Druh asfaltového pojiva : Silniční asfalt 50/70 Země : Česká Republika
	Deklarované vlastnosti: Obsah pojiva % 58 - 62 Mísitelnost s cementem g <2 Doba výtoku 2mm při 40°C s 15-45 Zbytek na sítu 0,5 mm % < 0,05 Zbytek na sítu 0,5 mm po 7 dnech % < 0,01 Bod měknutí zpětně získaného pojiva °C > 43 Přilnavost ponořením do vody s kamenivem % > 75	Deklarované vlastnosti: Stanovení penetrace jehlou (0,1 mm) 50-70 Stanovení bodu měknutí (°C) 46-54
O	Pojivo: Druh pojiva Cement Výrobce : Českomoravský cement a.s. Radotín* Země: Česká Republika Označení CEM II/B-S 32,5 R	
	Deklarované vlastnosti ; Obsah SiO2 % 24 Počáteční doba tuhnutí min. 203 Jemnost mletí m2.kg-1 359 Pevnost v tlaku po 7 dnech Mpa 35 Pevnost v tlaku po 28 dnech MPa 48 Pevnost v tahu za ohybu po 7 dnech MPa 7 Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech MPa 9	
+ asfaltová složka	Množství celkového zbytkového asfaltu ; 2,0% Obsah cementu : 4,0% Obsah emulze : 2,0%**	Variantně lze použít zpěněný asfalt
	Variantně: Obsah zpěněného asfaltu : 1,2%**	

* je možné použití jiných ekvivalentních výrobků od jiných výrobců, tyto musí odpovídat požadavkům TP 208
** dávkování 2,0% asfaltové emulze nebo 1,2% zpěněného asfaltu při zůstatku alespoň 40 mm souvrství obsahujícího asfaltové pojivo. Pokud nezůstane žádné asf. souvrství, musí se nadávkovat 3,35% asfaltové emulze nebo 2 % zpěněného asfaltu pro předpoklad 2,0% celk. zbytkového asfaltu.

1/1142

Datum: "27.6.2020"

Den týdne: P

/PO 4A? /ZZ/1/28

pracovní doba:-----

pracovní doba:-----

Pracovní přestávka:

1 ^2

Mechanismy:

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce:

Bylo provedeno sezení DIO (S. etapa - PP)
Bylo předáno stavební - viz protokol

Zápis zhotovitel:

- 1.) Žádáme objednatel (investor) poskytnout, že stavba bude realizována podle PDPS a nebude se provádět dokumentace RPS (RPS nebude ani zpracováno)
- 2.) Jak s níže uvedenými v obci (dle PDPS) a níže uvedené komunikace navrhnout a + 16 km).
Z tohoto důvodu vznikne problém s úpravou
BÚS zastávky a dále se zúčastní společně vjezdů
do nemovitosti
- 3.) Nechtějeme změny bít. trasy DN 400 na
DN 400 plastové (typ a tuhost místní projektant)
v hospodářských sjezdech, tak jak se zde
sjezdy standardně provádějí.

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

pohlednice

Nákladové středisko: DBK Název akce: 11/11442

Datum:

Den týdne:

Počasí:

Pracovní doba:

Pracovní přestávka:

Pracovníci (jména a příjmení):

4.) Bylo upraveno - počet a délka hospodářských
sjezdů a skutečnost.

Mechanismy:

5.) Dochází ke kolizi trasy optických šití
CETIN s plánovaným propustkem
u st. 12,671

Materiál:

2e STRABAG AG

Zkoušky:

Provedené práce: / Q

~Tbi-

^X»Q7u \HV) ^Utl-

- Ekwi-r&Ji, Kjbřr TvWI^ ^dQÁT.

WQgz

UA- £

ňw - ^ort'

^iXUMz <5q>-^S-1 l/l

^AtA TO^^JTO

_ZZZ^SS©S^Z2Sš^3ZJ5d'MnZZ2ŽĚJSA?3ZZ
^/^mTXFwMI

goižz^ww^^z^^przs^^^z

G

WS^AA .

Datum:

.2-2 Den týdne: /

přijal SL-.....¹

pracovní.....

6. Pro
Příloha

»

Materiál:

Provedené práce:

Strhávání a odstraňování krojnic + odvoz
na mizidiponii

Zebřezpáčení a úklid střeby

Zápis zhotovitel

Z důvodu neshody podélných profilů
z zadavací dokumentace a požadavky v tech. zprávě
o zvýšení nivolety o 16cm v celé stavbě kroje
(rozdílné skutečnosti PD je přes 30cm) bude mimo obce
kopírován stáv. nivoleta komunikace a zvýšení
tak, aby byly zachovány sklonové poměry
v obcích bude zachována nivoleta vůči stávajícímu
úroveň, aby nebyl zhoršen (podstatně zvýšen)

Tbb WWAÍMÍA7:

isrksu?

Vlastimil Ptacek

Od: NE2D Projekt s.r.o. <[REDACTED]>
Odesláno: pátek 21. července 2023 13:19
Komu: 'Petr Havránek'; Josef Pouzar; 'Milan Veleba'; 'Milan Jonszta'; 'Pošvec Vladimír'
Kopie: Vlastimil Ptacek
Předmět: [EXTERNAL] RE: sondy v komunikace Záhoří

Dobrý den,
S navrženým postupem souhlasíme.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. Petra Nedvědová

Projektant

tel.: +42 [REDACTED]

From: Petr Havránek [mailto:[REDACTED]]
Sent: Friday, July 21, 2023 11:11 AM
To: NE2D Projekt s.r.o.; 'Josef Pouzar'; 'Milan Veleba'; 'Milan Jonszta'; 'Pošvec Vladimír'
Cc: 'Vlastimil Ptacek'
Subject: RE: sondy v komunikace Záhoří

Dobrý den,

po předešlé konzultaci Vám zasílám doporučený postup:

1. Ze stávající nivelety bude do hloubky 400 mm zemní frézou promíchán stávající materiál
2. Z promíchaného materiálu se odtěží vrstva 150 mm
3. Následně se provede stabilizace na místě s nově zvolenou recepturou do hloubky 250 mm
4. Dále vrstvy ACP a ACO dle PD.

Tímto postupem dojde k zachování stávající nivelety vozovky i dodržení navržené technologie v PDPS – dojde ke změně pouze v bodě č.2 odtěžení 150 mm vrstvy.

Prosím paní Ing. Nedvědovou o potvrzení.

S pozdravem
Best Regards

Petr Havránek

specialista pro pozemní komunikace a mostní konstrukce

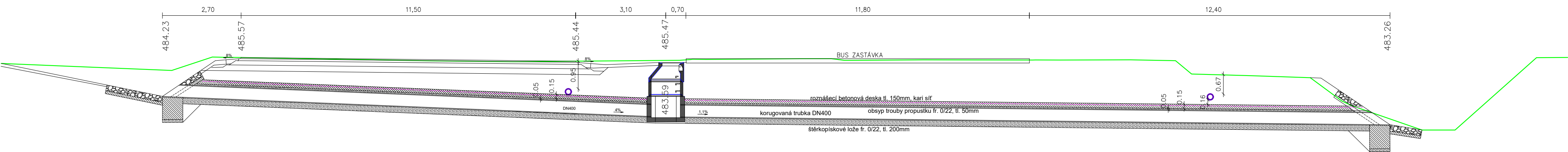
IPSUM CZ s.r.o. | Olšanská 2643/1a | 130 00 PRAHA 3

E: [REDACTED]



www.ipsumcz.cz

From: NE2D Projekt s.r.o. <[REDACTED]>
Sent: Thursday, July 20, 2023 3:27 PM
To: 'Josef Pouzar' <[REDACTED]>; Petr Havránek <[REDACTED]>; 'Milan Veleba'



480.00

ZODP.PROJEKTANT		KRESLIL	KONTRLOVAL	NE2D PROJEKT projekční atelier	
Ing. Bc. Jiří Nedvěd		Ing. Petra Nedvědová	Ing. Bc. Jiří Nedvěd		
REVIZE					
AKCE					
III/11447 - křižovatka s III/11447a - - křižovatka s III/11438 - PD				NE2D Projekt s.r.o. tel: 732207900 email: doprava@ne2dprojekt.cz web: www.ne2dprojekt.cz	
		DATUM			8/2023
		STUPEŇ			DSP/DPS
INVESTOR	KSUS, p.o., Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov, IČO: 00066001			Č. ZAKÁZKY	1005
OBSAH				MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
Propustek v km 11,800				1:50	D.1.1.2.4

Vlastimil Ptacek

Od: NE2D Projekt s.r.o. <[REDACTED]>
Odesláno: pondělí 16. října 2023 15:46
Komu: Josef Pouzar
Kopie: 'Petr Havránek'; 'Kuchař Ivo'; Vlastimil Ptacek; Pavel Fila
Předmět: [EXTERNAL] RE: [EXTERNAL] RE: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý den,

Ano, potvrzuji. Svodidla JSNH4/H1 osadit se **sloupky po 2 m a v náběžích také po 2 m.**

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. Petra Nedvědová

Projektant

tel.: [REDACTED]

From: Josef Pouzar [REDACTED]
Sent: Monday, October 16, 2023 3:30 PM
To: NE2D Projekt s.r.o.
Cc: Petr Havránek; Kuchař Ivo; Vlastimil Ptacek; Pavel Fila
Subject: RE: [EXTERNAL] RE: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý de,

dle technických podkladů výrobce a schválených MD by u tohoto typu svodidla, tj. **JSNH4/H1 sloupky po 2 m a v náběžích také po 2 m**

a ne jak bylo uvedeno níže - rovný úsek sloupky po 4 m a v náběžích sloupky po 2m.

Požádal bych Vás o vyjádření.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Bc. Josef POUZAR
autorizovaný stavbyvedoucí

STRABAG a.s.

CZ - Dopravní stavitelství, o.z. Praha
Direkce TC, Oblast BB,
Provozní jednotka Příbram
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5 - Jinonice

pracoviště:

Žižkova 150, 261 01 Příbram

mobil [REDACTED]
[REDACTED]

<http://www.strabag.cz/>

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634.

len koncernu STRABAG SE.

Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory jsou důvěrné a určeny pouze osobě adresáta. Obsah zprávy je předmětem ochrany obchodního tajemství, osobních údajů, osobnostních práv a autorských práv. Neoprávněné šíření, zpřístupnění jejího obsahu nebo použití pro jiný než určený účel je zakázané. Pokud nejste adresátem této zprávy, nešířte ani jinak nenakládejte s touto zprávou nebo s jejími

přílohami. Okamžitě uvědomte odesílatele o tom, že jste obdrželi tuto zprávu a odstraňte je ze svého systému. Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory mají pouze informativní charakter. Má-li být tato e-mailová zpráva součástí jednání mezi odesílatelem a adresátem e-mailové zprávy o obsahu smlouvy, pak k platnému a účinnému uzavření smlouvy dojde až podpisem jejího písemného znění oprávněnými zástupci smluvních stran a do té doby si odesílatel vyhrazuje právo kdykoliv od jednání odstoupit a nemá v úmyslu z toho být nijak vázán a adresát e-mailové zprávy tak nemůže důvodně očekávat uzavření písemné smlouvy a domáhat se jakékoliv náhrady škody z neuzavřené smlouvy.

From: Petr Havránek <petr.havranek@ipsumcz.cz>

Sent: Monday, September 18, 2023 8:00 AM

To: NE2D Projekt s.r.o. <doprava@ne2dprojekt.cz>; Josef Pouzar <josef.pouzar@strabag.com>; xmarek90@gmail.com

Cc: 'Pošvec Vladimír' <[REDACTED]>; 'Milan Veleba' <[REDACTED]>; 'Milan Jonszta' <[REDACTED]>; Vlastimil Ptacek <[REDACTED]>; Pavel Fila <[REDACTED]>

Subject: [EXTERNAL] RE: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý den,

Souhlasím s paní projektantkou.

S pozdravem

Best Regards

Petr Havránek

specialista pro pozemní komunikace a mostní konstrukce

IPSUM CZ s.r.o. | Olšanská 2643/1a | 130 00 PRAHA 3

E: [REDACTED]



From: NE2D Projekt s.r.o. <[REDACTED]>

Sent: Friday, September 15, 2023 10:43 AM

Subject: RE: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý den,

Svodidla použít schválená MD tj. JSNH4/H1, sloupky po 4m a v náběžích sloupky po 2m.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. Petra Nedvědová

Projektant

tel.: +420 [REDACTED]

From: Josef Pouzar [redacted]
Sent: Thursday, September 14, 2023 1:05 PM
To: NE2D Projekt s.r.o.; Petr Havránek; [redacted]
Cc: Pošvec Vladimír; Milan Veleba; Milan Jonszta; Vlastimil Ptacek; Pavel Fila
Subject: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý den,
požádal bych Vás dle jednání na včerejším KD č. 4 o vyjádření jaký typ svodidel a rozteč sloupků máme tedy ve finále použít.
Zda původně navržené svodidla JSNH4/N2, vzdálenost sloupků po 4m (email ze dne 1.8.2023) a nebo svodidla JSNH4/H1, vzdálenosti sloupů nebyla specifikována (email ze dne 12.9.2023).

V příštím týdnu ještě upřesníme počet metrů svodidel, které vyplynuly při včerejší pochůzce na stavbě a domluvě..

S pozdravem a přáním pěkného dne

Bc. Josef POUZAR
autorizovaný stavbyvedoucí

STRABAG a.s.
CZ - Dopravní stavitelství, o.z. Praha
Direkce TC, Oblast BB,
Provozní jednotka Příbram
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5 - Jinonice

pracoviště:
Žižkova 150, 261 01 Příbram

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634.

len koncernu STRABAG SE.

Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory jsou důvěrné a určeny pouze osobě adresáta. Obsah zprávy je předmětem ochrany obchodního tajemství, osobních údajů, osobnostních práv a autorských práv. Neoprávněné šíření, zpřístupnění jejího obsahu nebo použití pro jiný než určený účel je zakázané. Pokud nejste adresátem této zprávy, nešířte ani jinak nenakládejte s touto zprávou nebo s jejími přílohami. Okamžitě uvědomte odesílatele o tom, že jste obdrželi tuto zprávu a odstraňte je ze svého systému. Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory mají pouze informativní charakter. Má-li být tato e-mailová zpráva součástí jednání mezi odesílatelem a adresátem e-mailové zprávy o obsahu smlouvy, pak k platnému a účinnému uzavření smlouvy dojde až podpisem jejího písemného znění oprávněnými zástupci smluvních stran a do té doby si odesílatel vyhrazuje právo kdykoliv od jednání odstoupit a nemá v úmyslu z toho být nijak vázán a adresát e-mailové zprávy tak nemůže důvodně očekávat uzavření písemné smlouvy a domáhat se jakékoliv náhrady škody z neuzavřené smlouvy.

i;

Datum: Den týdne:

Nákladové středisko: Q/^^S^Název akce: lil JI

Počasí:

Pracovní doba: Pracovní přestávka:

Pracovníci (jména a příjmení):

4.) Bylo upraveno - počet a délka hospodářských
sjezdů dle skutečnosti.

Mechanismy: 5.) Dochází ke kolizi třídy optických sítí
CETIN s pole budovaným propustkem
ve st. 12,67I

Materiál: ze STRABAG AG

Zkoušky:

Provedené práce: /j

— ^TÍX/1 ^OtkA^
-Wovi-ru
ZM W i
ZZZEZIEIoIZIĚ®k!!IQuAZ3č^^
ZZ^I/?EZ£ž*>GAIEñEliiS/iZI^
^AzX—

^^UXVg^Lxm

k) VI^ W<W

° A-

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

Den týdne: CA

Nákladové středisko: D2M> Název akce: lil/ ý 4
Počasí: 'iqštl
Pracovní ddtJa^ 6
Pracovníci Qména a příjmení): _____ £

, CEK o 2^

Mechanismy: CET2//£>A(/- UfysKfE '■7 7~
S V z

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce: 10 M 7ý O CE ~/Λ

Byla provedena kontrola rez. PVC.
Povolen režios
Q a CETIA
Leavel lygtaek

Replafiteci přikopů + prohlubování v místě
hosp. stězeli
Litvi děce + prořezání „něletů“ + odvoz na deponii

Z_ o álth d

Podpis zástupce investora (TDI): 

Podpis stavbyvedoucího:

Zápis z 1. kontrolního dne stavby

III/11447 – křižovatka s III/11447a – křižovatka s III/11438

Kontrolní den

číslo	1	konaný dne	13.7.2023
-------	---	------------	-----------

Účastníci

Seznam účastníků: viz prezenční listina, příloha č.1

Program kontrolního dne

I.	Obecná ustanovení
II.	Smlouva o dílo
III.	Kontrola kvality
IV.	ZBV
V.	BOZP a PO
VI.	Trvalé úkoly
VII.	Úkoly z minulých KD
VIII.	Nové úkoly
IX.	Závěr

I. Obecná ustanovení

Stavba je realizována na základě stavebního povolení č.j.:MUBN/36092/VÝST platné do dne 10.4.2023, které bylo dále prodlouženo SP č.j.: MUBN/153880/2021/VÝST

II. Smlouva o dílo

SoD

Číslo SoD: S-920/00066001/2023 Doba pro dokončení 7 měsíců od předání stavěniště, které proběhlo dne 26. 6. 2023

Harmonogram

HMG předložen 19.6.2023.

Postupné závazné milníky

Nejsou.

Fakturace

Celková částka dle SoD bez DPH – 18 857 558,21Kč

Fakturace za červen 194 986,11Kč zůstatek 18 662 572,10Kč

Vyzískaný materiál a zařízení

Bude předloženo na konci stavby.

Přístupové cesty

Po veřejných komunikacích dle DIO. Komunikace budou čištěny dle potřeby.

Pravidla pro vedení stavebního deníku

Vedení stavebního deníku se řídí zákonem 183/2006 ve znění pozdějších předpisů (tímto se odkazuje i na zákon 225/2017 Sb.) a vyhláškou 499/2006 ve znění pozdějších předpisů, a SoD.

III. Kontrola kvality

1.	TePř/KZP jsou průběžně předkládány a schvalovány
2.	Doklady materiálů jsou průběžně předkládány a schvalovány.
3.	Subdodavatelé jsou průběžně předkládány a schvalovány.

IV. ZBV

1.	Dle požadavku CETIN byla provedena rezervní chránička v délce cca 5m v km 12,675
----	--

V. Stav BOZP a PO

Zhotovitel byl upozorněn na dodržování zásad BOZP, seznamování subdodavatelů s plánem BOZP, apod. Zhotovitel byl upozorněn na nutnost vyvěšení ohlášení na OIP na stavbě. Starosta byl obeznámen s nutností o informování veřejnosti o bezpečném pohybu osob po staveništi.

VI. Trvalé úkoly

Úkol číslo	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
1.	Seznamovat subdodavatele s plánem BOZP	Zhotovitel	ihned

VII. Úkoly z minulých kontrolních dní

Úkol číslo	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín

VIII. Nové úkoly

Úkol číslo	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
1.	Vyvěsit ohlášení na OIP	Zhotovitel	21.7.2023
2.	Vyvěsit informační ceduli	Zhotovitel	21.7.2023

IX. Závěr:

Zhotovitel upozornil na několik nesrovnalostí, které PD vykazuje – po dohodě Zhotovitel prostřednictvím mailu sepiše tyto nesrovnalosti, které budou rozděleny do následujících částí – 1. Doměrky dle skutečného provedení; 2. Kolize mezi soupisem prací a PD; 3. Variace

Tyto skutečnosti budou v případě potřeby oznámeny a řešeny jako ZBV.

Termín 2.KD bude

Přílohy

Číslo	Název
1.	Prezenční listina

Zapsal

Petr Havránek, DiS.

Technický dozor investora

PREZENČNÍ LISTINA

IPSUM CZ

NÁZEV AKCE	111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438
PŘEDMĚT JEDNÁNÍ	I.KD
DATUM	13. července 2023
MÍSTO	V místě stavby

JMÉNO A PŘÍJMENÍ	ORGANIZACE	TELEFON / E-MAIL*	PODPIS
Petr Havránek	IPSUM CZ		
Milan Veleba	KSÚS		
Milan Jonszta	KSÚS		
Vlastimil Ptáček	STRABAG a.s.		
Josef Pouzar	STRABAG a.s.		
Bohumil Ježek	Starosta		
	A/W		

*nově příchozí

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s HI/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 5/2023

Předmět měření: III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438 - PD

KM 12,675 - Chránička kabelu - CETIN

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy: Náčrt
Seznam souřadnic

Zaměřil:	7.2023	J. Tůma
Zpracoval:	31.8.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	31.8.2023	Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Km 12,675 - Chráníčka kabelu - CETIN

Seznam souřadnic

Bod	Y	X	Výška
1	739912.14	1082454.80	457.59 CHRAŇ
2	739909.66	1082459.99	457.75 CHRAŇ

31.8.23
121/23



STRABAG a.s. KaCfrkova 982/41, Praha 5	Číslo zakázky				
	ověřil		Ing. S. Bílek		
	datum		31.0.2023		
	Číslo overení		cJ 121/2023		
akce n/11447 _ křižovatka s 11711447a - křižovatka 111/11438 -PD				výkres Číslo	
SD 100 - Objekty pozemních komunikací					
km 12,675 - ChráníČka kabelu CETIN					
				merrtko	1 : 500
zaměřil	Ing. Stanislav Bílek	datum	7.2023	sout, systém	S-JTSK
kreslil	Ing. Stanislav Bílek	datum	31.9.2023	výBk. systém	Bpv

Josef Pouzar

Od: Vyskočil Karel <[REDACTED]>
Odesláno: čtvrtek 27. července 2023 12:53
Komu: Josef Pouzar
Předmět: [EXTERNAL] RE: Křížení trasy CETIN s nově budovaný propustek na silnici III/11447
Podepsáno: [REDACTED]

Company INTERNAL

Dobrý den,
prosím o zaměření chráničky.

Děkuji

KAREL VYSKOČIL
Specialista správy a ochrany sítě



Českomoravská 2510/19
190 00 Praha 9

M [REDACTED]
E [REDACTED]
W cetin.cz



From: Josef Pouzar <[REDACTED]>
Sent: Wednesday, June 28, 2023 2:43 PM
To: Vyskočil Karel <[REDACTED]>
Subject: Křížení trasy CETIN s nově budovaný propustek na silnici III/11447

[Externí email] | zkontrolujte jméno a adresu odesílatele | věnujte zvýšenou pozornost přílohám a odkazům

Dobrý den,
dle tel domluvy posílám slíbené, situaci, řez a foto místa kde bude nově budovaný propustek na silnici III/11447 a požádal bych Vás o odsouhlasení, případně další požadavky z vaší strany.

V trase optického kabelu osadit v úseku křížení s ŽB troubou a zpevněným příkop (kamenná dlažba do betonu) chráničku DN 110 a s přesahem 1m na každou stranu od zpevnění a minimální krytí optických kabelů/ŽB trouba musí být min. 30 cm

S pozdravem a přáním pěkného dne

Josef Pouzar

Od: Vyskočil Karel <[REDACTED]>
Odesláno: středa 28. června 2023 16:48
Komu: Josef Pouzar
Předmět: [EXTERNAL] RE: Křížení trasy CETIN s nově budovaný propustek na silnici III/11447

Company INTERNAL

Dobrý den pane Pouzare,
souhlasím a doplňuji. Rezervní chránička typu KOPOFLEX 110 bude přiložena k trase a utěsněna proti vniknutí nečistot. Nad trasy bude natažena oranžová fólie.
Na vyzvání si dojedu chráničku geodeticky zaměřit.

Děkuji

Zdraví Vás z Benešova

KAREL VYSKOČIL
Specialista správy a ochrany sítě



Českomoravská 2510/19
190 00 Praha 9

M [REDACTED]
E [REDACTED]
W cetin.cz



From: Josef Pouzar <[REDACTED]>
Sent: Wednesday, June 28, 2023 2:43 PM
To: Vyskočil Karel <[REDACTED]>
Subject: Křížení trasy CETIN s nově budovaný propustek na silnici III/11447

[Externí email] | zkontrolujte jméno a adresu odesílatele | věnujte zvýšenou pozornost přílohám a odkazům

Dobrý den,
dle tel domluvy posílám slíbené, situaci, řez a foto místa kde bude nově budovaný propustek na silnici III/11447 a požádal bych Vás o odsouhlasení, případně další požadavky z vaší strany.

V trase optického kabelu osadit v úseku křížení s ŽB troubou a zpevněným příkop (kamenná dlažba do betonu) chráničku DN 110 a s přesahem 1m na každou stranu od zpevnění

a minimální krytí optických kabelů/ŽB trouba musí být min. 30 cm

S pozdravem a přáním pěkného dne

Bc. Josef POUZAR
autorizovaný stavbyvedoucí

STRABAG a.s.

CZ - Dopravní stavitelství, o.z. Praha
Direkce TC, Oblast BB,
Provozní jednotka Příbram
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5 - Jinonice

pracoviště:
Žižkova 150, 261 01 Příbram

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634.

Člen koncernu STRABAG SE.

Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory jsou důvěrné a určeny pouze osobě adresáta. Obsah zprávy je předmětem ochrany obchodního tajemství, osobních údajů, osobnostních práv a autorských práv. Neoprávněné šíření, zpřístupnění jejího obsahu nebo použití pro jiný než určený účel je zakázáno. Pokud nejste adresátem této zprávy, nešířte ani jinak nenakládejte s touto zprávou nebo s jejími přílohami. Okamžitě uvědomte odesílatele o tom, že jste obdrželi tuto zprávu a odstraňte je ze svého systému. Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory mají pouze informativní charakter. Má-li být tato e-mailová zpráva součástí jednání mezi odesílatelem a adresátem e-mailové zprávy o obsahu smlouvy, pak k platnému a účinnému uzavření smlouvy dojde až podpisem jejího písemného znění oprávněnými zástupci smluvních stran a do té doby si odesílatel vyhrazuje právo kdykoliv od jednání odstoupit a nemá v úmyslu z toho být nijak vázán a adresát e-mailové zprávy tak nemůže důvodně očekávat uzavření písemné smlouvy a domáhat se jakékoliv náhrady škody z neuzavřené smlouvy.

Nákladové středisko:

Počasí:

Pracovní doba:

Pracovníci (jména a příjmení):

Q) Název akce:

Datum: 21.7.23

Den týdne: po

III/11442...

32°

16°

Pracovní přestávka:

M⁰⁰-120STRABAG AG: Pouzov (THP), STRABAG Henzlik,
Geleburde, Vylit D, Vylit J., Krempone, Verunec
ROM: 2x; CEKALLO: 2x

Mechanismy:

STRABAG AG: ϕ ; STRABAG: dvouběž
ROM: otočný bery, nchl. onto; CEKALLO: nchl. onto,
trektonbgr

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce:

Čištění a reprofilace příkopů
výkop pro hospodářské sýrky,
kmitání zchl. spěny, odvoz výkopků
na mezidoposky
Prořezávání a likvidace křovin, náletů
zabezpečení a uklad stěrky

Zápis zhotovitel:

Dle jednání na stěbě bude dležďení
z lom. kamene pokládáno do ložn tl. 10mm (PD)
z betonu. V rozpočtu je chybně uvedeno tl. 50mm
Toto řešení v ZBV, které bude zprovozněno

Ze TDI

Ze STRABAG AG

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN1 / 2

Číslo ZBV:

2

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 2 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.1.	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.4	0,00	69 255,29	69 255,29

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2	0,00	69 255,29	69 255,29

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Udaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	69 255,29	69 255,29	69 255,29

Technická pomoc objednatele	jmeno	Ing. Jan Dvořák	podpis
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ	jmeno	Ing. Vlastimil Ptáček	podpis
Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o.	jmeno	Ing. Petra Nedvěďová	podpis
Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o.	jmeno	Petr Havránek	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jmeno		podpis
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jmeno	Milan Veleba	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání	jmeno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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.			
Objednatel: KSÚS (Oprávněná osoba Objednatele)	jmeno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis
Zhotovitel: STRABAG AG - odstěpný závod	jmeno	Ing. Martin Bašár Ing. Karel Klofáč	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 2**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN 1 / 2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 024 001,50

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	3 216 309,28	19 937 609,12	1 913 607,62

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	69 255,29	3 285 564,57	18,23%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	20 006 864,41	1 982 862,91	11,00%

[illegible]

Za Zhotovitele: Vlastimil Ptáček

Podpis:

Za TDS: Petr Havránek

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN1/2

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 1 po změně 1	7	
08 Oznámení Zhotovitele	1	
09 Pokyn Objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Schéma rozšíření	1	
13 Fotodokumentace	1	
Počet listů celkem	13	

Změnový soupis prací SO ZRN1 Komunikace po změně 2 pro ZBV 2													
Evidenční číslo a název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace													
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7,000	8	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14
1	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	456,000	2 631,000	2 175,00	27,85	12 699,60	0,00	60 573,75	73 273,35	60 573,75	476,97%
		<i>změna 1.2; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022</i>											
2	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	44,000	44,000	0,00	103,32	4 546,08	0,00	0,00	4 546,08	0,00	0,00%
3	113154332	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	4 600,000	4 600,000	0,00	41,15	189 290,00	0,00	0,00	189 290,00	0,00	0,00%
4	113154333	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	2 300,000	2 300,000	0,00	49,86	114 678,00	0,00	0,00	114 678,00	0,00	0,00%
5	113154334	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	12 910,000	12 910,000	0,00	36,15	466 696,50	0,00	0,00	466 696,50	0,00	0,00%
6	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	25,000	25,000	0,00	114,22	2 855,50	0,00	0,00	2 855,50	0,00	0,00%
7	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	1,000	0,00	14 446,18	14 446,18	0,00	0,00	14 446,18	0,00	0,00%
8	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	320,000	694,690	374,69	233,64	74 764,80	0,00	87 542,57	162 307,37	87 542,57	117,09%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1; 2945 m2 x 0,1 = 294,5 m3</i>											
		<i>ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 80,19 m3</i>											
9	58344197	<i>šterkodrt' frakce 0/63</i>	<i>t</i>	<i>576,000</i>	<i>576,000</i>	0,00	<i>353,10</i>	203 385,60	0,00	0,00	203 385,60	0,00	0,00%
10	180404111	Založení hřišřového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	6 581,000	6 616,000	35,00	21,19	139 451,39	0,00	741,65	140 193,04	741,65	0,53%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
11	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	<i>kg</i>	<i>131,620</i>	<i>132,320</i>	0,70	<i>225,98</i>	29 743,49	0,00	158,19	29 901,67	158,19	0,00%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
12	181301111	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	49,94	328 655,14	0,00	0,00	328 655,14	0,00	0,00%
13	10364100	<i>zemina pro terénní úpravy - tříděná</i>	<i>t</i>	<i>2 303,350</i>	<i>2 303,350</i>	0,00	<i>78,86</i>	181 642,18	0,00	0,00	181 642,18	0,00	0,00%
14	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	6,09	40 078,29	0,00	0,00	40 078,29	0,00	0,00%
15	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	396,000	396,000	0,00	37,70	14 929,20	0,00	0,00	14 929,20	0,00	0,00%
16	274211411	Zdivo základových pásů z lomového kamene nelicované na maltu cementovou	m3	11,250	11,250	0,00	7 257,09	81 642,26	0,00	0,00	81 642,26	0,00	0,00%
17	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	198,000	198,000	0,00	193,87	38 386,26	0,00	0,00	38 386,26	0,00	0,00%
18	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,000	40,000	0,00	281,95	11 278,00	0,00	0,00	11 278,00	0,00	0,00%
19	564911511	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	198,000	198,000	0,00	43,58	8 628,84	0,00	0,00	8 628,84	0,00	0,00%
20	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	198,000	198,000	0,00	227,33	45 011,34	0,00	0,00	45 011,34	0,00	0,00%
21	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	40,000	0,00	341,00	13 640,00	0,00	0,00	13 640,00	0,00	0,00%
22	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 300,000	2 300,000	0,00	216,19	497 237,00	0,00	0,00	497 237,00	0,00	0,00%
23	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	12 910,000	12 910,000	0,00	302,67	3 907 469,70	0,00	0,00	3 907 469,70	0,00	0,00%
24	567500001	Vrstvy pro obnovu a opravy recyklaci za studena cem a asf emulzi RS 0/32 CA v tl. 150 mm	m2	12 910,000	9 965,000	-2 945,00	231,98	2 994 861,80	-683 181,10	0,00	2 311 680,70	-683 181,10	-22,81%
		<i>změna 1.1 změna recyklace</i>											
25	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	62,46	209 241,00	0,00	0,00	209 241,00	0,00	0,00%
26	573211106	Postřik spojovací PS bez pospyu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	17 510,000	17 510,000	0,00	11,15	195 236,50	0,00	0,00	195 236,50	0,00	0,00%

27	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	15 408,000	15 408,000	0,00	20,09	309 546,72	0,00	0,00	309 546,72	0,00	0,00%
28	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	17 510,000	17 510,000	0,00	248,65	4 353 861,50	0,00	0,00	4 353 861,50	0,00	0,00%
29	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	60,000	68,000	8,00	2 060,04	123 602,40	0,00	16 480,32	140 082,72	16 480,32	13,33%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
30	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 150	m	6,000	6,000	0,00	692,88	4 157,28	0,00	0,00	4 157,28	0,00	0,00%
31	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	4,000	1,00	7 080,80	21 242,40	0,00	7 080,80	28 323,20	7 080,80	33,33%
32	59223852	<i>změna 1.9</i> <i>dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>322,49</i>	967,47	0,00	322,49	1 289,96	322,49	33,33%
33	59223854	<i>změna 1.9</i> <i>skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>386,76</i>	1 160,28	0,00	386,76	1 547,04	386,76	33,33%
34	59223856	<i>změna 1.9</i> <i>skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>230,69</i>	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
35	59223860	<i>změna 1.9</i> <i>skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>230,69</i>	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
36	59223874	<i>změna 1.9</i> <i>koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>720,73</i>	2 162,19	0,00	720,73	2 882,92	720,73	33,33%
37	55242320	<i>změna 1.9</i> <i>mříž vtoková litinová plochá 500x500mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>2 965,54</i>	8 896,62	0,00	2 965,54	11 862,16	2 965,54	33,33%
38	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	15,000	15,000	0,00	2 118,58	31 778,70	0,00	0,00	31 778,70	0,00	0,00%
39	553912001R	<i>zábradlí dle projektu - pozink</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>15,000</i>	<i>0,00</i>	<i>5 296,45</i>	79 446,75	0,00	0,00	79 446,75	0,00	0,00%
40	911111111-D	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	23,000	23,000	0,00	2 118,58	48 727,34	0,00	0,00	48 727,34	0,00	0,00%
41	911331165	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	m	86,000	0,000	-86,00	6 414,59	551 654,74	-551 654,74	0,00	0,00	-551 654,74	-100,00%
		<i>změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_s skutečnost 1.5; schválený typ dle AD</i>											
42	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	48,000	56,000	8,00	7 650,43	367 220,64	0,00	61 203,44	428 424,08	61 203,44	16,67%
		<i>ZBV 1 - změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_s skutečnost 1.5</i>											
43	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	186,000	0,000	-186,00	35,31	6 567,66	-6 567,66	0,00	0,00	-6 567,66	-100,00%
44	40445158	<i>změna 1.6, zdvojená položka - odpočet</i> <i>sloupek směrový silniční plastový 1,2m</i>	<i>kus</i>	<i>186,000</i>	<i>0,000</i>	<i>-186,00</i>	<i>329,56</i>	61 298,16	-61 298,16	0,00	0,00	-61 298,16	-100,00%
45	912331111	<i>změna 1.6, zdvojená položka - odpočet</i> Montáž plašice zvěře na směrový sloupek/svodidlo plastový	kus	250,000	250,000	0,00	23,54	5 885,00	0,00	0,00	5 885,00	0,00	0,00%
46	40445170	<i>plašič zvěře univerzální 60x81x184mm</i>	<i>kus</i>	<i>250,000</i>	<i>250,000</i>	<i>0,00</i>	<i>353,10</i>	88 275,00	0,00	0,00	88 275,00	0,00	0,00%
47	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	25,000	25,000	0,00	656,07	16 401,75	0,00	0,00	16 401,75	0,00	0,00%
48	59217034	<i>obrubník betonový silniční 100x15x30 cm</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>25,000</i>	<i>0,00</i>	<i>168,93</i>	4 223,25	0,00	0,00	4 223,25	0,00	0,00%
49	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	2,500	2,500	0,00	3 382,91	8 457,28	0,00	0,00	8 457,28	0,00	0,00%
50	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živiněm krytu	m	42,000	42,000	0,00	46,08	1 935,36	0,00	0,00	1 935,36	0,00	0,00%
51	919122112	Těsnění spár závluku za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	42,000	42,000	0,00	53,76	2 257,92	0,00	0,00	2 257,92	0,00	0,00%
52	919412011	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením do 600 mm	kus	16,000	16,000	0,00	29 146,28	466 340,48	0,00	0,00	466 340,48	0,00	0,00%
53	919441211	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	4,000	4,000	0,00	13 813,14	55 252,56	0,00	0,00	55 252,56	0,00	0,00%
54	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	4,000	4,000	0,00	25 227,35	100 909,40	0,00	0,00	100 909,40	0,00	0,00%
55	919492913	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub Připlatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 4 m	kus	32,000	32,000	0,00	5 138,14	164 420,48	0,00	0,00	164 420,48	0,00	0,00%
56	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	21,850	21,850	0,00	3 322,72	72 601,43	0,00	0,00	72 601,43	0,00	0,00%
57	59221002	<i>trouba ŽB úhelníková zesílená DN 600</i>	<i>m</i>	<i>21,850</i>	<i>21,850</i>	<i>0,00</i>	<i>3 804,24</i>	83 122,64	0,00	0,00	83 122,64	0,00	0,00%
58	919535555	Obetonování trubiho propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,900	2,900	0,00	3 672,69	10 650,80	0,00	0,00	10 650,80	0,00	0,00%
59	919535558	Obetonování trubiho propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,000	12,000	0,00	4 075,22	48 902,64	0,00	0,00	48 902,64	0,00	0,00%
60	919735113	Řezání stávajícího živiněho krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	42,000	42,000	0,00	146,11	6 136,62	0,00	0,00	6 136,62	0,00	0,00%

61	935114111-R1	Mikroštěrbinový odvodňovací betonový žlab dle specifikace ACO prvků	m	17,500	17,500	0,00	2 399,32	41 988,10	0,00	0,00	41 988,10	0,00	0,00%
62	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	4 564,000	4 564,000	0,00	64,65	295 062,60	0,00	0,00	295 062,60	0,00	0,00%
63	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	21,27	71 254,50	0,00	0,00	71 254,50	0,00	0,00%
64	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <i>změna 1.1, 2945 m2 x 0,1 x 1,8 = 530,1</i>	t	2 075,716	2 605,816	530,10	5,30	11 001,29	0,00	2 809,53	13 810,82	2 809,53	25,54%
65	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	49 817,184	49 817,184	0,00	5,30	264 031,08	0,00	0,00	264 031,08	0,00	0,00%
66	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	23,825	23,825	0,00	73,56	1 752,57	0,00	0,00	1 752,57	0,00	0,00%
67	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	571,800	571,800	0,00	8,15	4 660,17	0,00	0,00	4 660,17	0,00	0,00%
68	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	23,825	23,825	0,00	211,86	5 047,56	0,00	0,00	5 047,56	0,00	0,00%
69	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	768,200	768,200	0,00	23,54	18 083,43	0,00	0,00	18 083,43	0,00	0,00%
70	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>	t	1 307,516	1 318,516	11,00	176,55	230 841,95	0,00	1 942,05	232 784,00	1 942,05	0,84%
71	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	4 038,490	4 038,490	0,00	5,30	21 404,00	0,00	0,00	21 404,00	0,00	0,00%
72	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	200,000	200,000	0,00	188,02	37 604,00	0,00	0,00	37 604,00	0,00	0,00%
73	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	200,000	200,000	0,00	214,89	42 978,00	0,00	0,00	42 978,00	0,00	0,00%
74	HZS1302	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník specialista	hod	200,000	200,000	0,00	241,75	48 350,00	0,00	0,00	48 350,00	0,00	0,00%
		Nové položky											
75	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2 <i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II</i>	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	28,70	0,00	0,00	84 521,50	84 521,50	84 521,50	100,00%
76	567522124	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 1000 do 3000 m2 <i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II</i>	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	135,00	0,00	0,00	397 575,00	397 575,00	397 575,00	100,00%
77	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa <i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 4% = 47,12 t; cena ÚRS 2023/II</i>	t	0,000	47,120	47,12	5 440,00	0,00	0,00	256 332,80	256 332,80	256 332,80	100,00%
78	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena <i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace. dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 2% = 23,56 t; cena ÚRS 2023/II</i>	t	0,000	23,560	23,56	37 000,00	0,00	0,00	871 720,00	871 720,00	871 720,00	100,00%
79	567541121	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 250 do 300 mm pl přes 1000 do 3000 m2 <i>ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II</i>	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	106,00	0,00	0,00	312 170,00	312 170,00	312 170,00	100,00%
80	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením <i>ZBV 1 - změna 1.2 kácení a mýcení; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022</i>	m2	0,000	2 631,000	2 631,00	27,00	0,00	0,00	71 037,00	71 037,00	71 037,00	100,00%
81	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm <i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>	m2	0,000	25,000	25,00	108,00	0,00	0,00	2 700,00	2 700,00	2 700,00	100,00%
82	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm <i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>	m2	0,000	25,000	25,00	84,60	0,00	0,00	2 115,00	2 115,00	2 115,00	100,00%
83	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných <i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (50 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>	m3	0,000	90,095	90,10	1 260,00	0,00	0,00	113 519,70	113 519,70	113 519,70	100,00%

		<i>ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 40,095 m3</i>											
84	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	2,400	2,40	1 060,00	0,00	0,00	2 544,00	2 544,00	2 544,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>											
85	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	120,000	120,00	362,00	0,00	0,00	43 440,00	43 440,00	43 440,00	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>											
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	185,900	185,90	327,00	0,00	0,00	60 789,30	60 789,30	60 789,30	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1	m3	0,000	1 859,000	1 859,00	24,60	0,00	0,00	45 731,40	45 731,40	45 731,40	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (1724 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (100 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (35 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
88	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	172,400	172,40	53,20	0,00	0,00	9 171,68	9 171,68	9 171,68	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II</i>											
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	334,620	334,62	306,00	0,00	0,00	102 393,72	102 393,72	102 393,72	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (310,32 t), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (18 t), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (6,3 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	185,900	185,90	20,80	0,00	0,00	3 866,72	3 866,72	3 866,72	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	56,100	56,10	255,00	0,00	0,00	14 305,50	14 305,50	14 305,50	100,00%
		<i>ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (42 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
		<i>ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (9,1 m3), ceny ÚRS 2023/II</i>											
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	37,800	37,80	600,00	0,00	0,00	22 680,00	22 680,00	22 680,00	100,00%

		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (7 m), ceny ÚRS 2023/II											
112	919551112	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových ryhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	0,000	41,500	41,50	188,00	0,00	0,00	7 802,00	7 802,00	7 802,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
113	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 400mm	m	0,000	42,123	42,12	1 150,00	0,00	0,00	48 441,45	48 441,45	48 441,45	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složení a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	0,000	16,500	16,50	709,00	0,00	0,00	11 698,50	11 698,50	11 698,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
115	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složení a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,000	313,500	313,50	17,60	0,00	0,00	5 517,60	5 517,60	5 517,60	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
116	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,000	16,500	16,50	552,00	0,00	0,00	9 108,00	9 108,00	9 108,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
117	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládkce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,000	5,500	5,50	515,00	0,00	0,00	2 832,50	2 832,50	2 832,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
118	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,000	115,261	115,26	236,00	0,00	0,00	27 201,60	27 201,60	27 201,60	100,00%
119	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	300,000	300,00	38,20	0,00	0,00	11 460,00	11 460,00	11 460,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.4 lože dlažby propustků; výměra dlažby 60 m2 - příplatek za 50 mm = 5 (x10mm) x 60 = 300; cena ÚRS 2023/II											
120	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti do 2 m	m	0,000	142,000	142,00	1 780,00	0,00	0,00	252 760,00	252 760,00	252 760,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.5 délka svodidel; výměra dle příl. č. 13; typ chválený AD; cena ÚRS 2023/II											
121	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	15,000	15,00	1 510,00	0,00	0,00	22 650,00	22 650,00	22 650,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
122	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	13,500	13,50	162,00	0,00	0,00	2 187,00	2 187,00	2 187,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
123	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	0,000	25,600	25,60	507,00	0,00	0,00	12 979,20	12 979,20	12 979,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (20 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (5,6 t), ceny ÚRS 2023/II											
124	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	0,000	5,000	5,00	64,20	0,00	0,00	321,00	321,00	321,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
125	34571098	troubka elektroinstalační dělená (chránička)											

STRABAG AG odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
150 00, Praha 5 - Smíchov
IČ:65990960
DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov
Milan Veleba - projektový manažer
Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:
Ing. Vlastimil Ptáček

31.8.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 2

Název stavby: 111/11447 - křižovatka 111/11447a - křižovatka s 111/11438

V souladu se smlouvou o dílo č. S-920/00066001/2023 čl. 6.7 a směrnicí R-Sm-36 Vás informujeme o níže uvedených skutečnostech / odlišnostech, jejich řešení, dopadu do ceny a termínu:

2.1 Rozšíření tělesa komunikace u propustku v km 11,255 (LS)

Po vykácení náletových dřevin a křovin bylo zjištěno, že v místě provádění opravy stávajícího propustku v km 11,225 má stávající komunikace šíři pouze cca 4,8 m. Po konzultaci s TDI a AD bylo doporučeno provést rozšíření na levou stranu komunikace, kde není nutno provádět tak rozsáhlé zemní práce jaké by se musely provést v případě rozšíření na PS (zazubení svahu tělesa). Jako materiál pro rozšíření bude použito přebytečné kamenivo z recyklace dle oznámení Č1.1. Komunikace se rozšíří na cca 5,2 - 5,3 m oproti původní šíři 4,8m. Jedná se o úsek 21,5m x 1,1m a 19m x 1,1m, hloubka 0,9m. Viz schéma jako příloha. Po provedení změny bude v úseku plnohodnotný jízdní pás pouze s užší krajnicí dle platných předpisů pro silnici III třídy a nebude nutné osazovat SDZ „zúžení vozovky“.

Odhad dopadu do ceny: navýšení 50 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace. IČ 00066001.
150 21 PRAHA 5. Zborovská 11

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438“

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS). jako investor akce „**111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438**“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 2 (rozšíření levé strany komunikace v místě propustku km 11.225) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSUS, která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem

Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/11447 - křižovatka s II/11447a - křižovatka s IH/11438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „III/11447 - křižovatka s II/11447a - křižovatka s IH/11438“, souhlasí s technickým řešením uvedeným ve zpracovaném ZBV č. 2 (rozšíření tělesa komunikace u propustku v km 11,255; LS).

Jedná se o Změnu nepodstatnou a nezbytnou, která je podle § 5, odst.1 písm.d), resp.podle § 11 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

S pozdravem



Ing. Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 31. srpna 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV2/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.: 

IDDS: 

MÍSTO / DATUM: Děčín 8. září 2023

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 31.8.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

Po vykácení náletových dřevin a křovin bylo zjištěn, že v míst provádění opravy stávajícího propustku v km 11,225 má stávající komunikace šíři pouze cca 4,8 m. Po konzultaci s TDI a AD bylo doporučeno provést rozšíření na levou stranu komunikace, kde není nutno provádět tak rozsáhlé zemní práce jaké by se musely provést v případě rozšíření na PS (zazubení svahu t lesa). Jako materiál pro rozšíření bude použito přebytečné kamenivo z recyklace dle oznámení 1.1. Komunikace se rozšíří na cca 5,2 - 5,3 m oproti povodní šíři 4,8m. Jedná se o úsek 21,5m x 1,1m a 19m x 1,1m, hloubka 0,9m. Viz schéma jako příloha. Po provedení změny bude v úseku plnohodnotný jízdní pás pouze s užší krajnicí dle platných předpisů pro silnici III třídy a nebude nutné osazovat SDZ >zúžení vozovky<. Odhad dopadu do ceny: navýšení 50 tis Kč bez DPH. Dopad do termínu: bez dopadu: bez dopadu.

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem, že v daném úseku nelze bez dodatečných stavebních prací provést komunikace v plné šíři. Navržené řešení je ekonomické a vznikne tím plnohodnotný jízdní pás bez dalších nákladů na opatření v podobě SDZ.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.

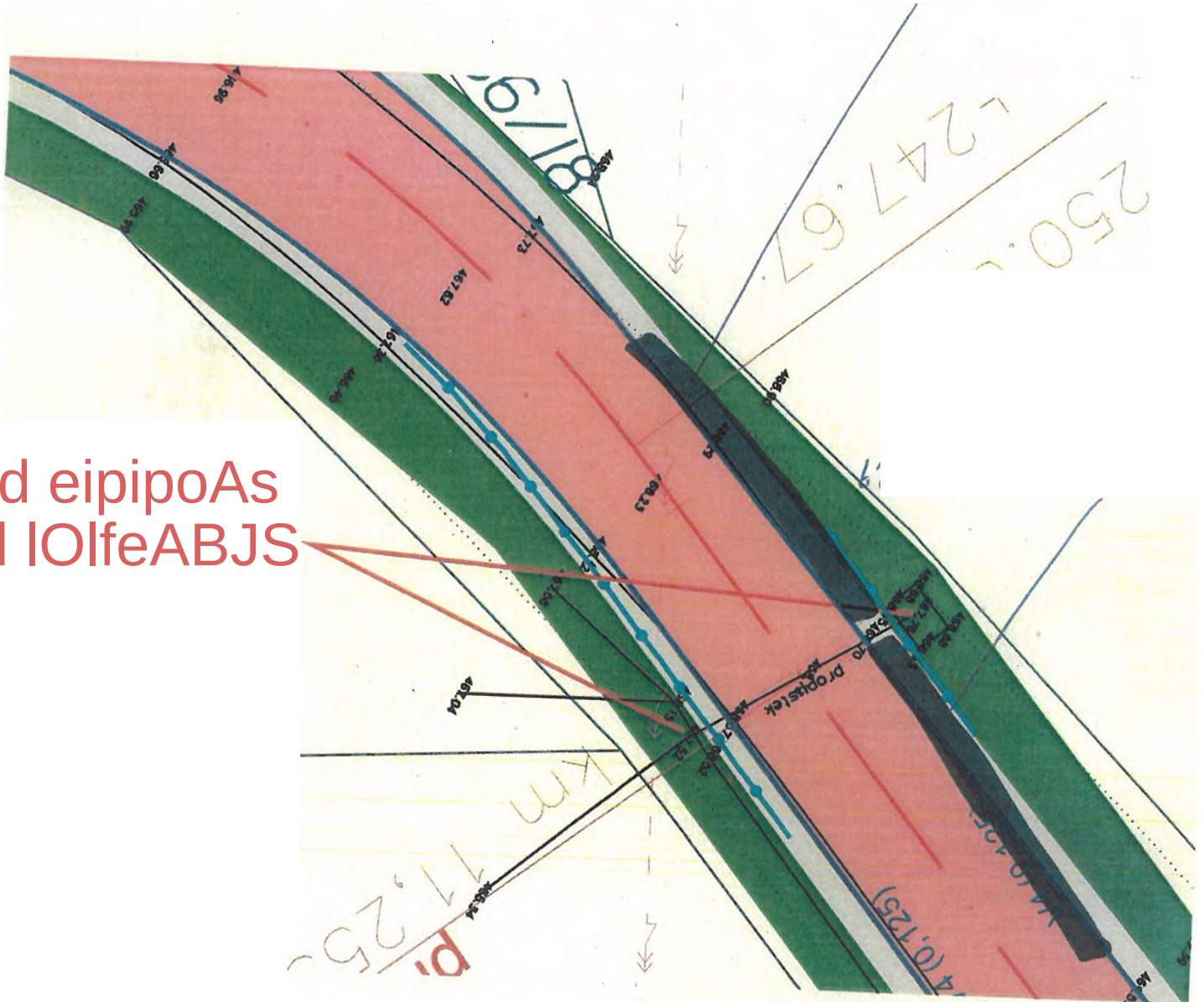


Petr Havránek, DiS.
Technický dozor

$\wedge 1/$

- 'a'0 $\vee$ 1 $\wedge$ 1/ bl/

d eipipoAs
d IOlfeABJS





Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN1 / 3

Číslo ZBV:

3

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 3 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.1.	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.4	0,00	349 563,44	349 563,44

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3	0,00	349 563,44	349 563,44

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 3	Číslo ZBV: 3.4
--	---	-----------------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-920/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 3.4.2023 (dále jen Smlouva):

Obíednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

Přílohy Změnového listu:			Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3	1	počet listů	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	Supervize
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů	14	počet listů	

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny: **Doplnění svodidel**

Po vykácení náletových dřevin a křovin a očištění krajnic a přilehlých svahů tělesa komunikace bylo zjištěno, že sklonové a výškové poměry zemního tělesa vyžadují doplnění silničních svodidel k zajištění bezpečného provozu na komunikaci.

Rozsah svodidel byl odsouhlasen TDI, AD a zástupci objednatelů.

Navýšení rozsahu svodidel a zakreslení jednotlivých úseků, kde jsou svodidla doplněna je doloženo v dokladech č. 12 a 13.

Ty svodidel byl odsouhlasen AD (viz doklad č. 14).

Jedná se o Změnu nepodstatnou a nezbytnou, která je podle čl. 5, odst. 5.1 písm.d), resp.podle čl. 11 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	349 563,44	349 563,44	349 563,44

Technická pomoc objednatele jméno Ing. Jan Dvořák podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ	jméno	Ing. Vlastimil Ptáček	podpis
---	-------	-----------------------	--------

Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o. jméno Ing. Petra Nedvěďová podpis

Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o.	jméno	Petr Havránek	podpis
---------------------------------	-------	---------------	--------

Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	podpis
---	-------	--------

Zástupce Objednatel: KSÚS SK	jméno	Milan Veleba	podpis
------------------------------	-------	--------------	--------

Zástupce Objednatel ě odpov ě d ě n ě y za cenov ě projedn ě n í	j ě m ě no	Ing. Jaroslava Jurkov á	podpis
--	--------------------------------------	--------------------------------------	--------

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatních zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitel sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel KSÚS (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis
---	-------	-----------------------	--------

Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod	jméno	Ing. Martin Bašár Ing. Karel Klofáč	podpis
--	-------	--	--------

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 3**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN1/3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 024 001,50

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	3 285 564,57	20 006 864,41	1 982 862,91

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	349 563,44	3 635 128,01	20,17%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	20 356 427,85	2 332 426,35	12,94%

[illegible]

Za Zhotovitele: Vlastimil Ptáček

Za TDS: Petr Havránek

Podpis:

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	3
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN1/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 1 po změně 1	1	
08 Oznámení Zhotovitele	1	
09 Pokyn Objednatele	1	
10 Vyjádření AD	3	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Situace doplnění svodidel	5	
13 Výpis svodidel - skutečnost	1	
14 Schválení typu svodidel - AD	1	
Počet listů celkem	14	

Změnový soupis prací SO ZRN1 Komunikace po změně 3 pro ZBV 3													
Evidenční číslo a název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace													
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7,000	8	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14
1	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	456,000	2 631,000	2 175,00	27,85	12 699,60	0,00	60 573,75	73 273,35	60 573,75	476,97%
		<i>změna 1.2; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022</i>											
2	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	44,000	44,000	0,00	103,32	4 546,08	0,00	0,00	4 546,08	0,00	0,00%
3	113154332	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	4 600,000	4 600,000	0,00	41,15	189 290,00	0,00	0,00	189 290,00	0,00	0,00%
4	113154333	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	2 300,000	2 300,000	0,00	49,86	114 678,00	0,00	0,00	114 678,00	0,00	0,00%
5	113154334	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	12 910,000	12 910,000	0,00	36,15	466 696,50	0,00	0,00	466 696,50	0,00	0,00%
6	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	25,000	25,000	0,00	114,22	2 855,50	0,00	0,00	2 855,50	0,00	0,00%
7	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	1,000	0,00	14 446,18	14 446,18	0,00	0,00	14 446,18	0,00	0,00%
8	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	320,000	694,690	374,69	233,64	74 764,80	0,00	87 542,57	162 307,37	87 542,57	117,09%
		<i>ZBV 1 - změna 1.1; 2945 m2 x 0,1 = 294,5 m3</i>											
		<i>ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 80,19 m3</i>											
9	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	<i>t</i>	576,000	576,000	0,00	353,10	203 385,60	0,00	0,00	203 385,60	0,00	0,00%
10	180404111	Založení hřišřového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	6 581,000	6 616,000	35,00	21,19	139 451,39	0,00	741,65	140 193,04	741,65	0,53%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
11	005724100	osivo směs travní parková	<i>kg</i>	131,620	132,320	0,70	225,98	29 743,49	0,00	158,19	29 901,67	158,19	0,00%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
12	181301111	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	49,94	328 655,14	0,00	0,00	328 655,14	0,00	0,00%
13	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	<i>t</i>	2 303,350	2 303,350	0,00	78,86	181 642,18	0,00	0,00	181 642,18	0,00	0,00%
14	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	6,09	40 078,29	0,00	0,00	40 078,29	0,00	0,00%
15	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	396,000	396,000	0,00	37,70	14 929,20	0,00	0,00	14 929,20	0,00	0,00%
16	274211411	Zdivo základových pásů z lomového kamene nelicované na maltu cementovou	m3	11,250	11,250	0,00	7 257,09	81 642,26	0,00	0,00	81 642,26	0,00	0,00%
17	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	198,000	198,000	0,00	193,87	38 386,26	0,00	0,00	38 386,26	0,00	0,00%
18	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,000	40,000	0,00	281,95	11 278,00	0,00	0,00	11 278,00	0,00	0,00%
19	564911511	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	198,000	198,000	0,00	43,58	8 628,84	0,00	0,00	8 628,84	0,00	0,00%
20	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	198,000	198,000	0,00	227,33	45 011,34	0,00	0,00	45 011,34	0,00	0,00%
21	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	40,000	0,00	341,00	13 640,00	0,00	0,00	13 640,00	0,00	0,00%
22	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 300,000	2 300,000	0,00	216,19	497 237,00	0,00	0,00	497 237,00	0,00	0,00%
23	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	12 910,000	12 910,000	0,00	302,67	3 907 469,70	0,00	0,00	3 907 469,70	0,00	0,00%
24	567500001	Vrstvy pro obnovu a opravy recyklaci za studena cem a asf emulzi RS 0/32 CA v tl. 150 mm	m2	12 910,000	9 965,000	-2 945,00	231,98	2 994 861,80	-683 181,10	0,00	2 311 680,70	-683 181,10	-22,81%
		<i>změna 1.1 změna recyklace</i>											
25	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	62,46	209 241,00	0,00	0,00	209 241,00	0,00	0,00%
26	573211106	Postřik spojovací PS bez pospyu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	17 510,000	17 510,000	0,00	11,15	195 236,50	0,00	0,00	195 236,50	0,00	0,00%

27	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	15 408,000	15 408,000	0,00	20,09	309 546,72	0,00	0,00	309 546,72	0,00	0,00%
28	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	17 510,000	17 510,000	0,00	248,65	4 353 861,50	0,00	0,00	4 353 861,50	0,00	0,00%
29	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	60,000	68,000	8,00	2 060,04	123 602,40	0,00	16 480,32	140 082,72	16 480,32	13,33%
		<i>změna 1.3; výměra dle soupisu AD</i>											
30	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 150	m	6,000	6,000	0,00	692,88	4 157,28	0,00	0,00	4 157,28	0,00	0,00%
31	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	4,000	1,00	7 080,80	21 242,40	0,00	7 080,80	28 323,20	7 080,80	33,33%
32	59223852	<i>změna 1.9</i> <i>dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>322,49</i>	967,47	0,00	322,49	1 289,96	322,49	33,33%
33	59223854	<i>změna 1.9</i> <i>skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>386,76</i>	1 160,28	0,00	386,76	1 547,04	386,76	33,33%
34	59223856	<i>změna 1.9</i> <i>skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>230,69</i>	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
35	59223860	<i>změna 1.9</i> <i>skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>230,69</i>	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
36	59223874	<i>změna 1.9</i> <i>koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/300mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>720,73</i>	2 162,19	0,00	720,73	2 882,92	720,73	33,33%
37	55242320	<i>změna 1.9</i> <i>mříž vtoková litinová plochá 500x500mm</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>4,000</i>	<i>1,00</i>	<i>2 965,54</i>	8 896,62	0,00	2 965,54	11 862,16	2 965,54	33,33%
38	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	15,000	15,000	0,00	2 118,58	31 778,70	0,00	0,00	31 778,70	0,00	0,00%
39	553912001R	<i>zábradlí dle projektu - pozink</i>	<i>m</i>	<i>15,000</i>	<i>15,000</i>	<i>0,00</i>	<i>5 296,45</i>	79 446,75	0,00	0,00	79 446,75	0,00	0,00%
40	911111111-D	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	23,000	23,000	0,00	2 118,58	48 727,34	0,00	0,00	48 727,34	0,00	0,00%
41	911331165	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	m	86,000	0,000	-86,00	6 414,59	551 654,74	-551 654,74	0,00	0,00	-551 654,74	-100,00%
		<i>změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_ skutečnost 1.5; schválený typ dle AD</i>											
42	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	48,000	64,000	16,00	7 650,43	367 220,64	0,00	122 406,88	489 627,52	122 406,88	33,33%
		<i>ZBV 1 - změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_ skutečnost 1.5</i>											
		<i>ZBV 3 - doplnění svodidel; 8 m</i>											
43	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	186,000	0,000	-186,00	35,31	6 567,66	-6 567,66	0,00	0,00	-6 567,66	-100,00%
		<i>změna 1.6, zdvojená položka - odpočet</i>											
44	40445158	<i>sloupek směrový silniční plastový 1,2m</i>	<i>kus</i>	<i>186,000</i>	<i>0,000</i>	<i>-186,00</i>	<i>329,56</i>	61 298,16	-61 298,16	0,00	0,00	-61 298,16	-100,00%
		<i>změna 1.6, zdvojená položka - odpočet</i>											
45	912331111	Montáž plašice zvěře na směrový sloupek/svodidlo plastový	kus	250,000	250,000	0,00	23,54	5 885,00	0,00	0,00	5 885,00	0,00	0,00%
46	40445170	<i>plašič zvěře univerzální 60x81x184mm</i>	<i>kus</i>	<i>250,000</i>	<i>250,000</i>	<i>0,00</i>	<i>353,10</i>	88 275,00	0,00	0,00	88 275,00	0,00	0,00%
47	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	25,000	25,000	0,00	656,07	16 401,75	0,00	0,00	16 401,75	0,00	0,00%
48	59217034	<i>obrubník betonový silniční 100x15x30 cm</i>	<i>m</i>	<i>25,000</i>	<i>25,000</i>	<i>0,00</i>	<i>168,93</i>	4 223,25	0,00	0,00	4 223,25	0,00	0,00%
49	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	2,500	2,500	0,00	3 382,91	8 457,28	0,00	0,00	8 457,28	0,00	0,00%
50	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	42,000	42,000	0,00	46,08	1 935,36	0,00	0,00	1 935,36	0,00	0,00%
51	919122112	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	42,000	42,000	0,00	53,76	2 257,92	0,00	0,00	2 257,92	0,00	0,00%
52	919412011	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením do 600 mm	kus	16,000	16,000	0,00	29 146,28	466 340,48	0,00	0,00	466 340,48	0,00	0,00%
53	919441211	Čelo propustku včetně římsy ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	4,000	4,000	0,00	13 813,14	55 252,56	0,00	0,00	55 252,56	0,00	0,00%
54	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	4,000	4,000	0,00	25 227,35	100 909,40	0,00	0,00	100 909,40	0,00	0,00%
55	919492913	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 4 m	kus	32,000	32,000	0,00	5 138,14	164 420,48	0,00	0,00	164 420,48	0,00	0,00%
56	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	21,850	21,850	0,00	3 322,72	72 601,43	0,00	0,00	72 601,43	0,00	0,00%
57	59221002	<i>trouba ŽB žuhelníková zesílená DN 600</i>	<i>m</i>	<i>21,850</i>	<i>21,850</i>	<i>0,00</i>	<i>3 804,24</i>	83 122,64	0,00	0,00	83 122,64	0,00	0,00%
58	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,900	2,900	0,00	3 672,69	10 650,80	0,00	0,00	10 650,80	0,00	0,00%
59	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,000	12,000	0,00	4 075,22	48 902,64	0,00	0,00	48 902,64	0,00	0,00%
60	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	42,000	42,000	0,00	146,11	6 136,62	0,00	0,00	6 136,62	0,00	0,00%

84	132251101	ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 40,095 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	2,400	2,40	1 060,00	0,00	0,00	2 544,00	2 544,00	2 544,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
85	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	120,000	120,00	362,00	0,00	0,00	43 440,00	43 440,00	43 440,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	185,900	185,90	327,00	0,00	0,00	60 789,30	60 789,30	60 789,30	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1	m3	0,000	1 859,000	1 859,00	24,60	0,00	0,00	45 731,40	45 731,40	45 731,40	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (1724 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (100 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (35 m3), ceny ÚRS 2023/II											
88	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	172,400	172,40	53,20	0,00	0,00	9 171,68	9 171,68	9 171,68	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	334,620	334,62	306,00	0,00	0,00	102 393,72	102 393,72	102 393,72	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (310,32 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (18 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (6,3 m3), ceny ÚRS 2023/II											
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	185,900	185,90	20,80	0,00	0,00	3 866,72	3 866,72	3 866,72	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	56,100	56,10	255,00	0,00	0,00	14 305,50	14 305,50	14 305,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (42 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (9,1 m3), ceny ÚRS 2023/II											
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	37,800	37,80	600,00	0,00	0,00	22 680,00	22 680,00	22 680,00	100,00%

[illegible]

129	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	0,000	7,000	7,00	529,00	0,00	0,00	3 703,00	3 703,00	3 703,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
130	817394111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 400	kus	0,000	1,000	1,00	5 090,00	0,00	0,00	5 090,00	5 090,00	5 090,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
		Celkem SO ZRN 1						18 024 001,50	-1 302 701,66	3 635 128,01	20 356 427,85	2 332 426,35	12,94%



STRABAG AG odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
150 00, Praha 5 – Smíchov
IČ:65990960
DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov
Milan Veleba - projektový manažer
Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:
Ing. Vlastimil Ptáček

26.9.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 3

Název stavby: III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

V souladu se smlouvou o dílo č. S-920/00066001/2023 čl. 6.7 a směrnicí R-Sm-36 Vás informujeme o níže uvedených skutečnostech / odlišnostech, jejich řešení, dopadu do ceny a termínu:

2.2 Doplnění svodidel

Po vykácení náletových dřevin a křovin a očištění krajnic a přilehlých svahů tělesa komunikace bylo zjištěno, že sklonové a výškové poměry zemního tělesa vyžadují doplnění silničních svodidel k zajištění bezpečného provozu na komunikaci. Rozsah svodidel byl odsouhlasen TDI, AD a zástupci objednatele.

Navýšení rozsahu a zakreslení jednotlivých úseků v situačních výkresech viz.příloha č.1

Odhad dopadu do ceny: navýšení 1,1 mil Kč
Dopad do termínu: bez dopadu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace. IČ 00066001.
150 21 PRAHA 5, Zborovská II

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/I 1447 - křižovatka s
III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438“**

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSUS). jako investor akce „III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 3 (doplnění silničních svodidel vyžadovaných ze sklonových a výškových poměrů) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSUS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS. která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem

Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/1 1447 - křižovatka s 111711447a - křižovatka s III/1 1438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „**III/11447 - křižovatka s 111711447a - křižovatka s III/1 1438**“, souhlasí s technickým řešením uvedeným ve zpracovaném ZBV č. 3 (doplnění silničních svodidel).

Jedná se o Změnu nepodstatnou a nezbytnou, která je podle § 5, odst.1 písm.d), resp.podle § 11 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

S pozdravem



Ing. Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 26. srpna 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV3/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.:
E-MAIL:
IDDS:

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

MÍSTO / DATUM: Děčín 3. října 2023

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 26..9.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

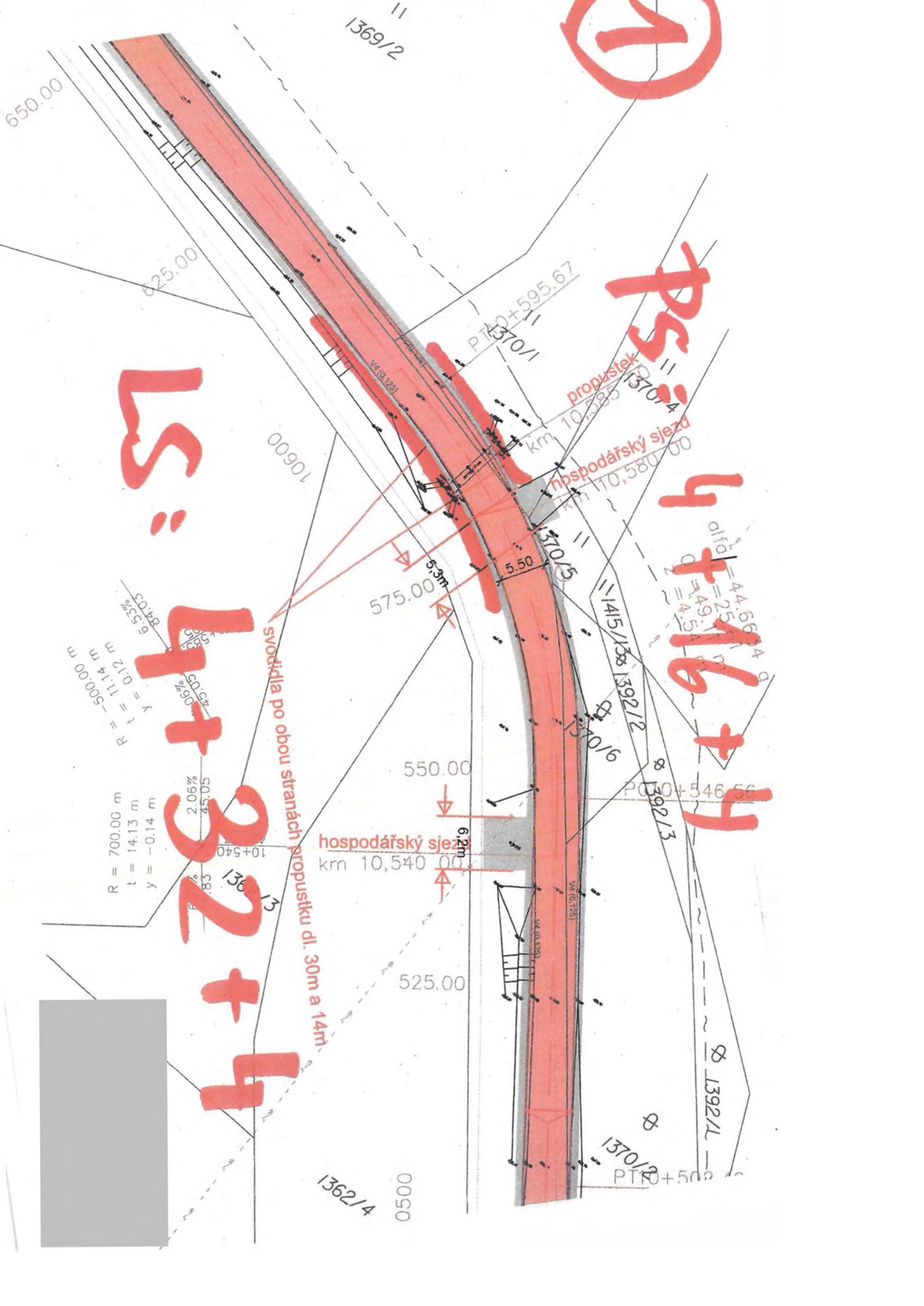
Po vykácení náletových dřevin a křovin a očištění krajnic přilehlých svahů tělesa komunikace bylo zjištěno, že sklonové a výškové poměry zemního tělesa vyžadují doplnění silničních svodidel k zajištění bezpečnosti provozu na komunikace.

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem. Navržený rozsah silničních svodidel byl taktéž odsouhlasený dopravním inspektorátem Benešov.

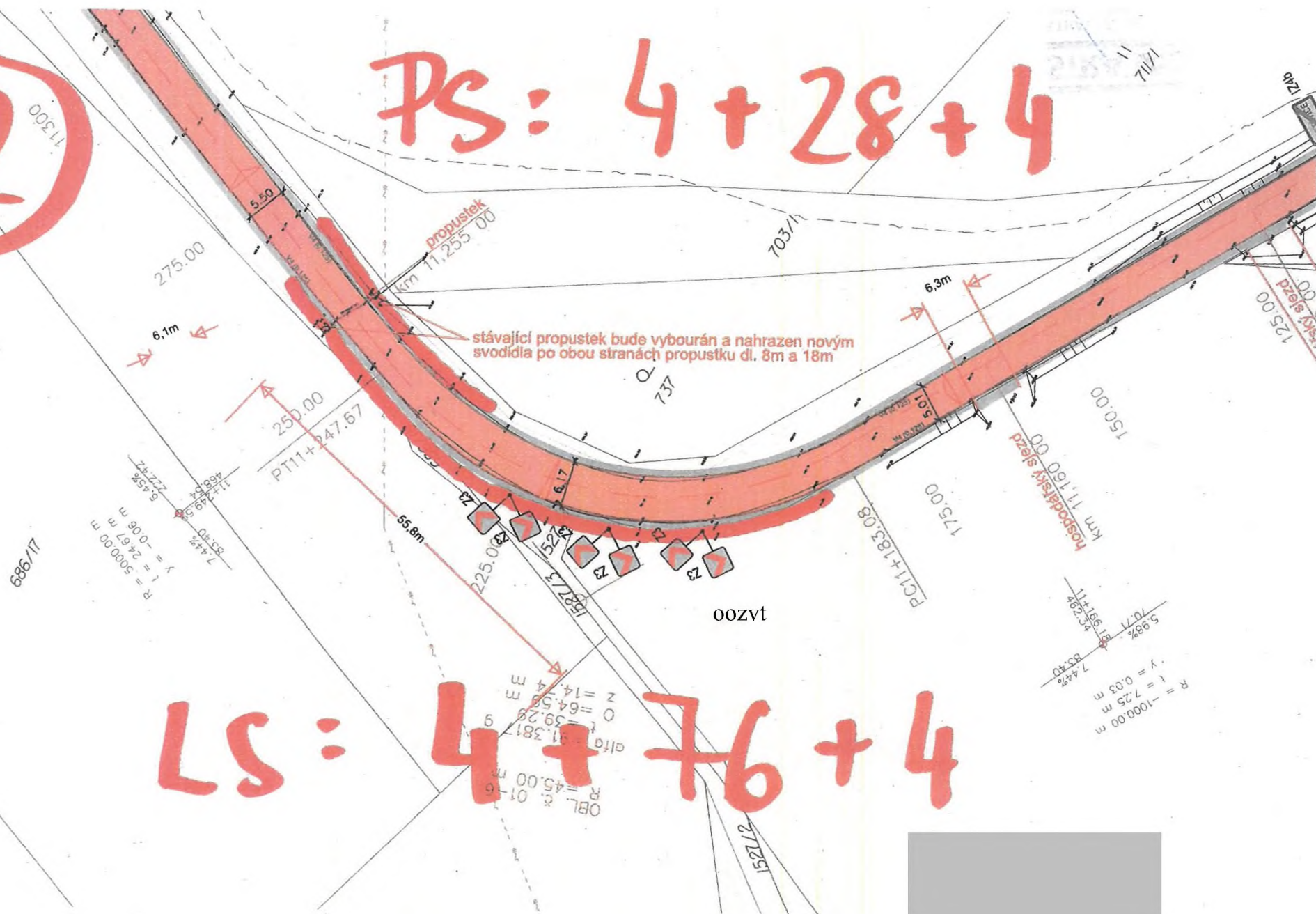
Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.

.....
Petr Havránek, DiS.
Technický dozor



2

PS: 4 + 28 + 4



LS: 4 + 76 + 4

R = -1000.00 m
t = 4.41 m
y = 0.01 m

7.33%
482.69
11+472.0
222.42

475.00

hospodářský sjezd
km 11,477 00

4

450.00

425.00
hospodářský sjezd
km 11,423 00

11400

375.00

686/1

350.00

325.00
686/19

11300

hospodářský sjezd
km 11,310 00

PS: 4 + 80 + 4



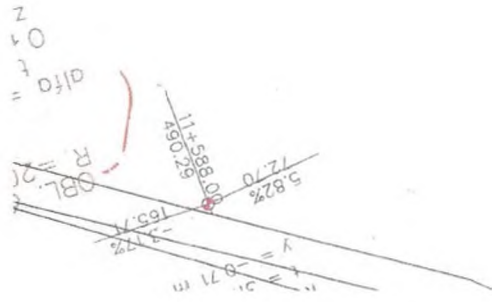
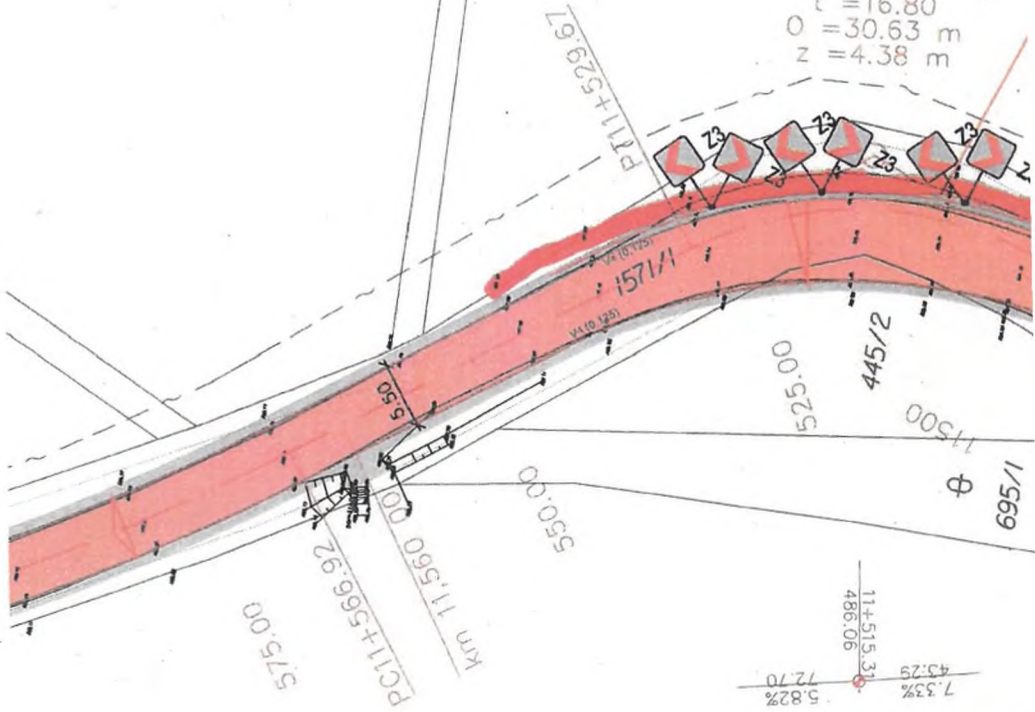
458/1

④

PS: 4+1

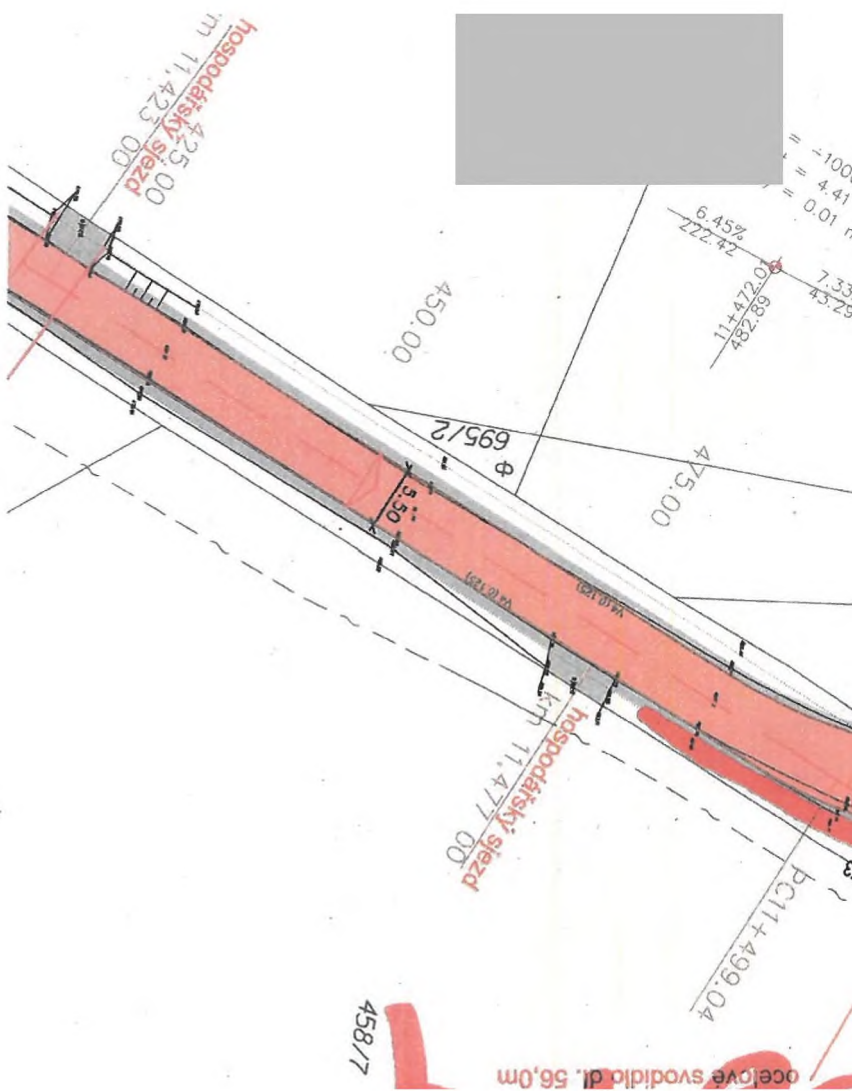
QRL: 8.01-7
m = 30.60 m

alfa = 64.9978 g
t = 16.80
O = 30.63 m
z = 4.38 m



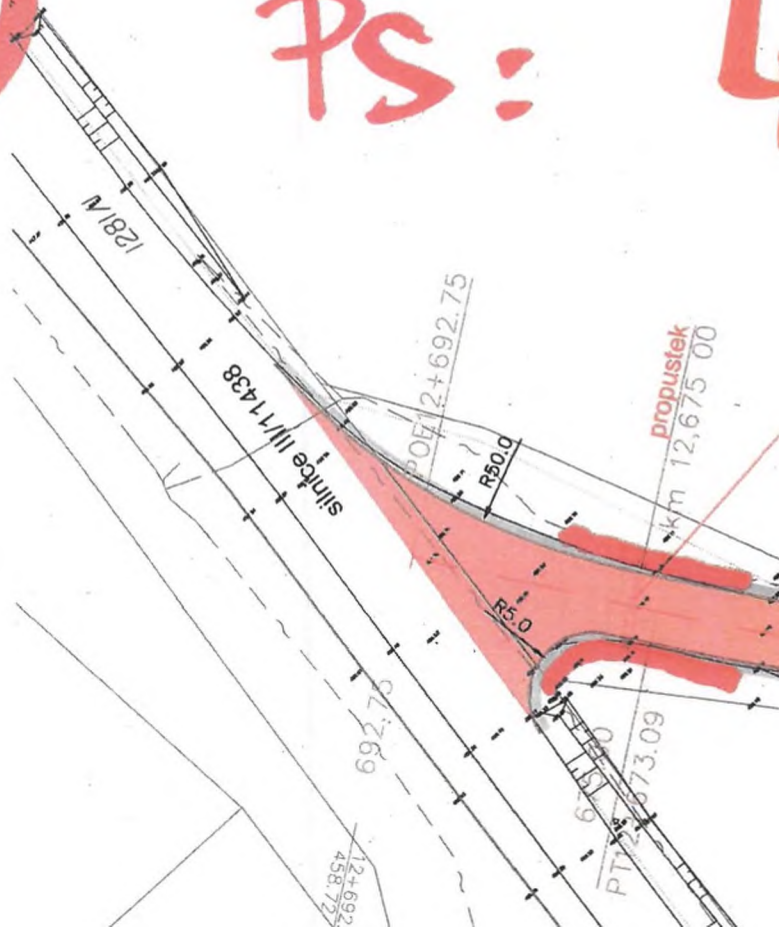
R = 1000.00 m
t = 7.54 m
y = -0.03 m

alfa = 64.9978 g
t = 16.80
O = 30.63 m
z = 4.38 m

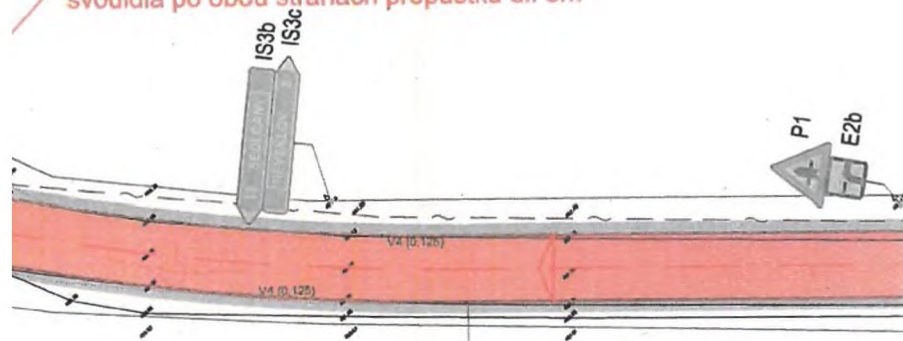


⑤

PS:



nový propustek
svodidla po obou stranách propustku dl. 8m



$o/f_a = 14.6151$
 $t = 23.06$
 $0 = 4.991$
 $z = 1.022$
 00

$12+627.17$
 625.00

12600

Délka svodidel na akci" 111/11447, křižovatka s 111711447a - křižovatka s 111/11438"

			PD			ZBV 1			ZBV J			
	st.	umístění	délka	strana	náběhy	délka	strana	náběhy 4+4		délka	strana	náběhy 4+4
1.	10.585	propustek	14	PS	8	14	PS	8		16	PS	8
			30	LS	8	30	LS	8		32	LS	8
2.	11.255	propustek	18	PS	8	18	PS	8		28	PS	8
			8	LS	8	8	LS	8		76	LS	8
3.	11.360-11.440	svah	0		0					80	PS	8
4.	11.499	zatáčka	0	PS	0	56	PS	8		56	PS	8
5.	12.675	propustek	8	PS	8	8	PS	8		8	PS	8
			8	LS	8	8	LS	8		8	LS	8
Délka			86		48	142		56		304		64
PD												

rozdíl mezi ZBV1 A ZBV2 - navýšení

rovné
162

náběhy
8



Vlastimil Ptacek

Od: NE2D Projekt s.r.o. <[REDACTED]>
Odesláno: pondělí 16. října 2023 15:46
Komu: Josef Pouzar
Kopie: [REDACTED]
Předmět: [REDACTED]

Dobrý den,

Ano, potvrzuji. Svodidla JSNH4/H1 osadit se **sloupky po 2 m a v náběžích také po 2 m.**

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. Petra Nedvědová

Projektant

tel.: [REDACTED]

From: Josef Pouzar [m [REDACTED]]
Sent: Monday, October 16, 2023 3:30 PM
To: NE2D Projekt s.r.o.
Cc: Petr Havránek; Kuchař Ivo; Vlastimil Ptacek; Pavel Fila
Subject: RE: [EXTERNAL] RE: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý de,

dle technických podkladů výrobce a schválených MD by u tohoto typu svodidla, tj. **JSNH4/H1 sloupky po 2 m a v náběžích také po 2 m**

a ne jak bylo uvedeno níže - rovný úsek sloupky po 4 m a v náběžích sloupky po 2m.

Požádal bych Vás o vyjádření.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Bc. Josef POUZAR
autorizovaný stavbyvedoucí

STRABAG a.s.

CZ - Dopravní stavitelství, o.z. Praha
Direkce TC, Oblast BB,
Provozní jednotka Příbram
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5 - Jinonice

pracoviště:
Žižkova 150, 261 01 Příbram

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634.

len koncernu STRABAG SE.

Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory jsou důvěrné a určeny pouze osobě adresáta. Obsah zprávy je předmětem ochrany obchodního tajemství, osobních údajů, osobnostních práv a autorských práv. Neoprávněné šíření, zpřístupnění jejího obsahu nebo použití pro jiný než určený účel je zakázané. Pokud nejste adresátem této zprávy, nešířte ani jinak nenakládejte s touto zprávou nebo s jejími

přílohami. Okamžitě uvědomte odesílatele o tom, že jste obdrželi tuto zprávu a odstraňte je ze svého systému. Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory mají pouze informativní charakter. Má-li být tato e-mailová zpráva součástí jednání mezi odesílatelem a adresátem e-mailové zprávy o obsahu smlouvy, pak k platnému a účinnému uzavření smlouvy dojde až podpisem jejího písemného znění oprávněnými zástupci smluvních stran a do té doby si odesílatel vyhrazuje právo kdykoliv od jednání odstoupit a nemá v úmyslu z toho být nijak vázán a adresát e-mailové zprávy tak nemůže důvodně očekávat uzavření písemné smlouvy a domáhat se jakékoliv náhrady škody z neuzavřené smlouvy.

Dobrý den,

Souhlasím s paní projektantkou.

S pozdravem
Best Regards

Petr Havránek

specialista pro pozemní komunikace a mostní konstrukce

IPSUM CZ s.r.o. | Olšanská 2643/1a | 130 00 PRAHA 3



From: NE2D Projekt s.r.o.

Sent: Friday, September 15, 2023 10:43 AM

Subject: RE: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý den,

Svodidla použít schválená MD tj. JSNH4/H1, sloupky po 4m a v náběžích sloupky po 2m.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. Petra Nedvědová

Projektant

tel.: +420

From: Josef Pouza [redacted]
Sent: Thursday, September 14, 2023 1:05 PM
To: NE2D Projekt s.r.o.; Petr Havránek; [redacted]
Cc: Pošvec Vladimír; Milan Veleba; Milan Jonszta; Vlastimil Ptacek; Pavel Fila
Subject: finální verze typu svodidel Neveklov

Dobrý den,
požádal bych Vás dle jednání na včerejším KD č. 4 o vyjádření jaký typ svodidel a rozteč sloupků máme tedy ve finále použít.
Zda původně navržené svodidla JSNH4/N2, vzdálenost sloupků po 4m (email ze dne 1.8.2023) a nebo svodidla JSNH4/H1, vzdálenosti sloupů nebyla specifikována (email ze dne 12.9.2023).

V příštím týdnu ještě upřesníme počet metrů svodidel, které vyplynuly při včerejší pochůzce na stavbě a domluvě..

S pozdravem a přáním pěkného dne

Bc. Josef POUZAR
autorizovaný stavbyvedoucí

STRABAG a.s.
CZ - Dopravní stavitelství, o.z. Praha
Direkce TC, Oblast BB,
Provozní jednotka Příbram
Kačírkova 982/4
158 00 Praha 5 - Jinonice

pracoviště:
Žižkova 150, 261 01 Příbram

[redacted]
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka B 7634.

len koncernu STRABAG SE.

Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory jsou důvěrné a určeny pouze osobě adresáta. Obsah zprávy je předmětem ochrany obchodního tajemství, osobních údajů, osobnostních práv a autorských práv. Neoprávněné šíření, zpřístupnění jejího obsahu nebo použití pro jiný než určený účel je zakázané. Pokud nejste adresátem této zprávy, nešířte ani jinak nenakládejte s touto zprávou nebo s jejími přílohami. Okamžitě uvědomte odesílatele o tom, že jste obdrželi tuto zprávu a odstraňte je ze svého systému. Tato e-mailová zpráva a veškeré k ní přiložené soubory mají pouze informativní charakter. Má-li být tato e-mailová zpráva součástí jednání mezi odesílatelem a adresátem e-mailové zprávy o obsahu smlouvy, pak k platnému a účinnému uzavření smlouvy dojde až podpisem jejího písemného znění oprávněnými zástupci smluvních stran a do té doby si odesílatel vyhrazuje právo kdykoliv od jednání odstoupit a nemá v úmyslu z toho být nijak vázán a adresát e-mailové zprávy tak nemůže důvodně očekávat uzavření písemné smlouvy a domáhat se jakékoliv náhrady škody z neuzavřené smlouvy.

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN1 / 4

Číslo ZBV:

4

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 4 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.1.	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.4	-457 079,13	438 576,02	-18 503,11

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4	-457 079,13	438 576,02	-18 503,11

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 4**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 4
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 024 001,50

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-1 302 701,66	3 635 128,01	20 356 427,85	2 332 426,35

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-457 079,13	438 576,02	4 073 704,03	22,60%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 759 780,79	20 337 924,74	2 313 923,24	12,84%

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN1 / 4

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 1 po změně 4	7	
08 Oznámení Zhotovitele	3	
09 Pokyn Objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Situace objízdných tras	1	
13 Roszah objízdných tras	1	
14 DIO objízdných tras	1	
Počet listů celkem	16	

		ZBV 4 - objízdné trasy: výměra dle dokladu 13 (600 m2)											
25	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkordit tl. 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	62,46	209 241,00	0,00	0,00	209 241,00	0,00	0,00%
26	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	17 510,000	18 581,319	1 071,32	11,15	195 236,50	0,00	11 945,21	207 181,71	11 945,21	6,12%
		ZBV 4 - objízdné trasy: výměra dle dokladu 13											
27	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	15 408,000	13 708,000	-1 700,00	20,09	309 546,72	-34 153,00	0,00	275 393,72	-34 153,00	-11,03%
		ZBV 4 - objízdné trasy: výměra dle dokladu 13											
28	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	17 510,000	18 581,319	1 071,32	248,65	4 353 861,50	0,00	266 383,47	4 620 244,97	266 383,47	6,12%
		ZBV 4 - objízdné trasy: výměra dle dokladu 13											
29	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	60,000	68,000	8,00	2 060,04	123 602,40	0,00	16 480,32	140 082,72	16 480,32	13,33%
		změna 1.3; výměra dle soupisu AD											
30	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 150	m	6,000	6,000	0,00	692,88	4 157,28	0,00	0,00	4 157,28	0,00	0,00%
31	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	3,000	4,000	1,00	7 080,80	21 242,40	0,00	7 080,80	28 323,20	7 080,80	33,33%
		změna 1.9											
32	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	322,49	967,47	0,00	322,49	1 289,96	322,49	33,33%
		změna 1.9											
33	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	386,76	1 160,28	0,00	386,76	1 547,04	386,76	33,33%
		změna 1.9											
34	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	230,69	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
		změna 1.9											
35	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	3,000	4,000	1,00	230,69	692,07	0,00	230,69	922,76	230,69	33,33%
		změna 1.9											
36	59223874	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/300mm	kus	3,000	4,000	1,00	720,73	2 162,19	0,00	720,73	2 882,92	720,73	33,33%
		změna 1.9											
37	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000	4,000	1,00	2 965,54	8 896,62	0,00	2 965,54	11 862,16	2 965,54	33,33%
		změna 1.9											
38	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	15,000	15,000	0,00	2 118,58	31 778,70	0,00	0,00	31 778,70	0,00	0,00%
39	553912001R	zábradlí dle projektu - pozink	m	15,000	15,000	0,00	5 296,45	79 446,75	0,00	0,00	79 446,75	0,00	0,00%
40	911111111-D	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	23,000	23,000	0,00	2 118,58	48 727,34	0,00	0,00	48 727,34	0,00	0,00%
41	911331165	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H4 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	m	86,000	0,000	-86,00	6 414,59	551 654,74	-551 654,74	0,00	0,00	-551 654,74	-100,00%
		změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_skutečnost 1.5; schválený typ dle AD											
42	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	48,000	64,000	16,00	7 650,43	367 220,64	0,00	122 406,88	489 627,52	122 406,88	33,33%
		ZBV 1 - změna 1.5; výměra dle schváleného dokumentu svodidla_skutečnost 1.5											
		ZBV 3 - doplnění svodidel; 8 m											
43	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	186,000	0,000	-186,00	35,31	6 567,66	-6 567,66	0,00	0,00	-6 567,66	-100,00%
		změna 1.6, zdvojená položka - odpočet											
44	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	186,000	0,000	-186,00	329,56	61 298,16	-61 298,16	0,00	0,00	-61 298,16	-100,00%
		změna 1.6, zdvojená položka - odpočet											
45	912331111	Montáž pláště zvěře na směrový sloupek/svodidlo plastový	kus	250,000	250,000	0,00	23,54	5 885,00	0,00	0,00	5 885,00	0,00	0,00%
46	40445170	plášť zvěře univerzální 60x81x184mm	kus	250,000	250,000	0,00	353,10	88 275,00	0,00	0,00	88 275,00	0,00	0,00%
47	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	25,000	25,000	0,00	656,07	16 401,75	0,00	0,00	16 401,75	0,00	0,00%
48	59217034	obrubník betonový silniční 100x15x30 cm	m	25,000	25,000	0,00	168,93	4 223,25	0,00	0,00	4 223,25	0,00	0,00%
49	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	2,500	2,500	0,00	3 382,91	8 457,28	0,00	0,00	8 457,28	0,00	0,00%
50	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živícím krytu	m	42,000	42,000	0,00	46,08	1 935,36	0,00	0,00	1 935,36	0,00	0,00%
51	919122112	Těsnění spár závluku za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	42,000	42,000	0,00	53,76	2 257,92	0,00	0,00	2 257,92	0,00	0,00%
52	919412011	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením do 600 mm	kus	16,000	16,000	0,00	29 146,28	466 340,48	0,00	0,00	466 340,48	0,00	0,00%
53	919441211	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	4,000	4,000	0,00	13 813,14	55 252,56	0,00	0,00	55 252,56	0,00	0,00%
54	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	4,000	4,000	0,00	25 227,35	100 909,40	0,00	0,00	100 909,40	0,00	0,00%
55	919492913	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 4 m	kus	32,000	32,000	0,00	5 138,14	164 420,48	0,00	0,00	164 420,48	0,00	0,00%

56	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	21,850	21,850	0,00	3 322,72	72 601,43	0,00	0,00	72 601,43	0,00	0,00%
57	59221002	trouba ŽB ůhelníková zesílená DN 600	m	21,850	21,850	0,00	3 804,24	83 122,64	0,00	0,00	83 122,64	0,00	0,00%
58	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tf. C 12/15	m3	2,900	2,900	0,00	3 672,69	10 650,80	0,00	0,00	10 650,80	0,00	0,00%
59	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tf. C 20/25	m3	12,000	12,000	0,00	4 075,22	48 902,64	0,00	0,00	48 902,64	0,00	0,00%
60	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	42,000	42,000	0,00	146,11	6 136,62	0,00	0,00	6 136,62	0,00	0,00%
61	935114111-R1	Mikroštrbinový odvodňovací betonový žlab dle specifikace ACO prvků	m	17,500	17,500	0,00	2 399,32	41 988,10	0,00	0,00	41 988,10	0,00	0,00%
62	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpěvných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	4 564,000	4 564,000	0,00	64,65	295 062,60	0,00	0,00	295 062,60	0,00	0,00%
63	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	21,27	71 254,50	0,00	0,00	71 254,50	0,00	0,00%
64	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2 075,716	1 978,726	-96,99	5,30	11 001,29	-514,05	0,00	10 487,25	-514,05	-4,67%
		ZBV 1 - změna 1.1, 2945 m2 x 0,1 x 1,8 = 530,1 t											
		ZBV 4 - objížděné trasy; výměra dle dokladu 13 (-627,09 t)											
65	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	49 817,184	34 767,024	-15 050,16	5,30	264 031,08	-79 765,85	0,00	184 265,23	-79 765,85	-30,21%
		ZBV 4 - objížděné trasy; výměra dle dokladu 13 (-627,09 t *24)											
66	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	23,825	23,825	0,00	73,56	1 752,57	0,00	0,00	1 752,57	0,00	0,00%
67	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	571,800	571,800	0,00	8,15	4 660,17	0,00	0,00	4 660,17	0,00	0,00%
68	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	23,825	23,825	0,00	211,86	5 047,56	0,00	0,00	5 047,56	0,00	0,00%
69	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	768,200	141,110	-627,09	23,54	18 083,43	-14 761,70	0,00	3 321,73	-14 761,70	-81,63%
		ZBV 4 - objížděné trasy; výměra dle dokladu 13 (-627,09 t)											
70	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 307,516	1 318,516	11,00	176,55	230 841,95	0,00	1 942,05	232 784,00	1 942,05	0,84%
		změna 1.3; výměra dle soupisu AD											
71	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	4 038,490	4 038,490	0,00	5,30	21 404,00	0,00	0,00	21 404,00	0,00	0,00%
72	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	200,000	200,000	0,00	188,02	37 604,00	0,00	0,00	37 604,00	0,00	0,00%
73	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	200,000	200,000	0,00	214,89	42 978,00	0,00	0,00	42 978,00	0,00	0,00%
74	HZS1302	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník specialista	hod	200,000	200,000	0,00	241,75	48 350,00	0,00	0,00	48 350,00	0,00	0,00%
		Nové položky											
75	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	28,70	0,00	0,00	84 521,50	84 521,50	84 521,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II											
76	567522124	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	135,00	0,00	0,00	397 575,00	397 575,00	397 575,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II											
77	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	0,000	47,120	47,12	5 440,00	0,00	0,00	256 332,80	256 332,80	256 332,80	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 4% =47,12 t; cena ÚRS 2023/II											
78	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	0,000	23,560	23,56	37 000,00	0,00	0,00	871 720,00	871 720,00	871 720,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace. dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 2% = 23,56 t; cena ÚRS 2023/II											
79	567541121	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 250 do 300 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	2 945,000	2 945,00	106,00	0,00	0,00	312 170,00	312 170,00	312 170,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II											
80	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	0,000	2 631,000	2 631,00	27,00	0,00	0,00	71 037,00	71 037,00	71 037,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.2 kácení a mýcení; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022											
81	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	0,000	25,000	25,00	108,00	0,00	0,00	2 700,00	2 700,00	2 700,00	100,00%

		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
82	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	0,000	25,000	25,00	84,60	0,00	0,00	2 115,00	2 115,00	2 115,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
83	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	90,095	90,10	1 260,00	0,00	0,00	113 519,70	113 519,70	113 519,70	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (50 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 40,095 m3											
84	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	2,400	2,40	1 060,00	0,00	0,00	2 544,00	2 544,00	2 544,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
85	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	120,000	120,00	362,00	0,00	0,00	43 440,00	43 440,00	43 440,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	185,900	185,90	327,00	0,00	0,00	60 789,30	60 789,30	60 789,30	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1	m3	0,000	1 859,000	1 859,00	24,60	0,00	0,00	45 731,40	45 731,40	45 731,40	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (1724 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (100 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (35 m3), ceny ÚRS 2023/II											
88	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	172,400	172,40	53,20	0,00	0,00	9 171,68	9 171,68	9 171,68	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	334,620	334,62	306,00	0,00	0,00	102 393,72	102 393,72	102 393,72	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (310,32 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (18 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (6,3 m3), ceny ÚRS 2023/II											
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	185,900	185,90	20,80	0,00	0,00	3 866,72	3 866,72	3 866,72	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	56,100	56,10	255,00	0,00	0,00	14 305,50	14 305,50	14 305,50	100,00%

		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (42 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (9,1 m3), ceny ÚRS 2023/II											
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	37,800	37,80	600,00	0,00	0,00	22 680,00	22 680,00	22 680,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (25 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (2,8 m3), ceny ÚRS 2023/II											
93	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	0,000	50,000	50,00	353,00	0,00	0,00	17 650,00	17 650,00	17 650,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
94	181912112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	m2	0,000	35,000	35,00	52,40	0,00	0,00	1 834,00	1 834,00	1 834,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
95	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	0,000	10,000	10,00	153,00	0,00	0,00	1 530,00	1 530,00	1 530,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
96	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,000	140,000	140,00	20,20	0,00	0,00	2 828,00	2 828,00	2 828,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
97	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,000	11,200	11,20	584,00	0,00	0,00	6 540,80	6 540,80	6 540,80	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
98	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	13,695	13,70	4 180,00	0,00	0,00	57 245,10	57 245,10	57 245,10	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
99	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,000	0,486	0,49	40 200,00	0,00	0,00	19 537,20	19 537,20	19 537,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
100	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	2,400	2,40	4 180,00	0,00	0,00	10 032,00	10 032,00	10 032,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
101	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,000	0,144	0,14	54 100,00	0,00	0,00	7 790,40	7 790,40	7 790,40	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
102	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	0,000	10,000	10,00	1 150,00	0,00	0,00	11 500,00	11 500,00	11 500,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
103	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	40,000	40,00	38,20	0,00	0,00	1 528,00	1 528,00	1 528,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
104	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	0,000	8,000	8,00	220,00	0,00	0,00	1 760,00	1 760,00	1 760,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
105	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	0,000	1,000	1,00	15 500,00	0,00	0,00	15 500,00	15 500,00	15 500,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
106	59224065	skruž betonová DN 1000x250, 100x25x12cm	kus	0,000	1,000	1,00	1 660,00	0,00	0,00	1 660,00	1 660,00	1 660,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
107	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	0,000	1,000	1,00	3 630,00	0,00	0,00	3 630,00	3 630,00	3 630,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
108	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	0,000	1,000	1,00	2 880,00	0,00	0,00	2 880,00	2 880,00	2 880,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
109	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	0,000	1,000	1,00	8 570,00	0,00	0,00	8 570,00	8 570,00	8 570,00	100,00%

		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
110	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	0,000	1,000	1,00	8 360,00	0,00	0,00	8 360,00	8 360,00	8 360,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
111	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	0,000	53,500	53,50	15,80	0,00	0,00	845,30	845,30	845,30	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (41,5 m), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (7 m), ceny ÚRS 2023/II											
112	919551112	Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	0,000	41,500	41,50	188,00	0,00	0,00	7 802,00	7 802,00	7 802,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
113	56241111	trouba HDPE flexibilní 8kPa D 400mm	m	0,000	42,123	42,12	1 150,00	0,00	0,00	48 441,45	48 441,45	48 441,45	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
114	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,000	16,500	16,50	709,00	0,00	0,00	11 698,50	11 698,50	11 698,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
115	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	0,000	313,500	313,50	17,60	0,00	0,00	5 517,60	5 517,60	5 517,60	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
116	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0,000	16,500	16,50	552,00	0,00	0,00	9 108,00	9 108,00	9 108,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
117	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,000	5,500	5,50	515,00	0,00	0,00	2 832,50	2 832,50	2 832,50	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
118	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,000	115,261	115,26	236,00	0,00	0,00	27 201,60	27 201,60	27 201,60	100,00%
119	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	300,000	300,00	38,20	0,00	0,00	11 460,00	11 460,00	11 460,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.4 lože dlažby propustků; výměra dlažby 60 m2 - příplatek za 50 mm = 5 (x10mm) x 60 = 300; cena ÚRS 2023/II											
120	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti do 2 m	m	0,000	304,000	304,00	1 780,00	0,00	0,00	541 120,00	541 120,00	541 120,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.5 délka svodidel; výměra dle příl. č. 13; typ chválený AD; cena ÚRS 2023/II											
		ZBV 3 - doplnění svodidel; výměra a typ dle AD; cena ÚRS 2023/II											
121	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	15,000	15,00	1 510,00	0,00	0,00	22 650,00	22 650,00	22 650,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
122	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	13,500	13,50	162,00	0,00	0,00	2 187,00	2 187,00	2 187,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II											
123	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	0,000	25,600	25,60	507,00	0,00	0,00	12 979,20	12 979,20	12 979,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (20 t), ceny ÚRS 2023/II											
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (5,6 t), ceny ÚRS 2023/II											
124	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	0,000	5,000	5,00	64,20	0,00	0,00	321,00	321,00	321,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
125	34571098	troubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	0,000	5,000	5,00	491,00	0,00	0,00	2 455,00	2 455,00	2 455,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II											
126	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	42,800	42,80	289,00	0,00	0,00	12 369,20	12 369,20	12 369,20	100,00%



STRABAG AG odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
150 00, Praha 5 – Smíchov
IČ:65990960
DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov
Milan Veleba - projektový manažer
Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:
Ing.Vlastimil Ptáček

Mobil

3.10.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 4

Název stavby: III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

V souladu se smlouvou o dílo č. S-920/00066001/2023 čl. 6.7 a směrnicí R-Sm-36 Vás informujeme o níže uvedených skutečnostech / odlišnostech, jejich řešení, dopadu do ceny a termínu:

3.1 Stanovení rozsahu objízdných tras

Součástí smlouvy o dílo je provedení opravy objízdných tras v následujícím rozsahu:

Frézování tl. 4 cm – 4600m²

Frézování tl. 5 cm – 2300 m²

Podkladní vrstva ACP tl. 5 cm – 2300 m²

Obrusná vrstva ACO 11 tl. 4 cm – 4600 m²

Včetně souvisejících prací pro vodorovné přemístění suti, spojovací postřiky atd.

Po provedení pochůzky s TDI, zástupcem objednatele a cestmistrem byl stanoven skutečný rozsah a způsob opravy objízdných tras a to takto:

Silnice III/11438 provoz.st. KM 14,0 – 15,1: bude provedeno částečné zafrézování na začátku a konci opravovaného úseku, provedení vyrovnávky z ACP 16 a pokládka ohrusné vrstvy ACO 11 vč. spojovacích postřiků

MK – mezi obcí Mstětice a osadou Na Drahách: bude provedeno částečné frézování v tl. 4 i 5 cm dle určeného rozsahu, bude provedena recyklace tl. 15 cm dle určeného rozsahu, provedení vyrovnávky z ACP 16 a pokládka ohrusné vrstvy ACO 11 vč. spojovacích postřiků

Zakreslení jednotlivých úseků viz.příloha č.1

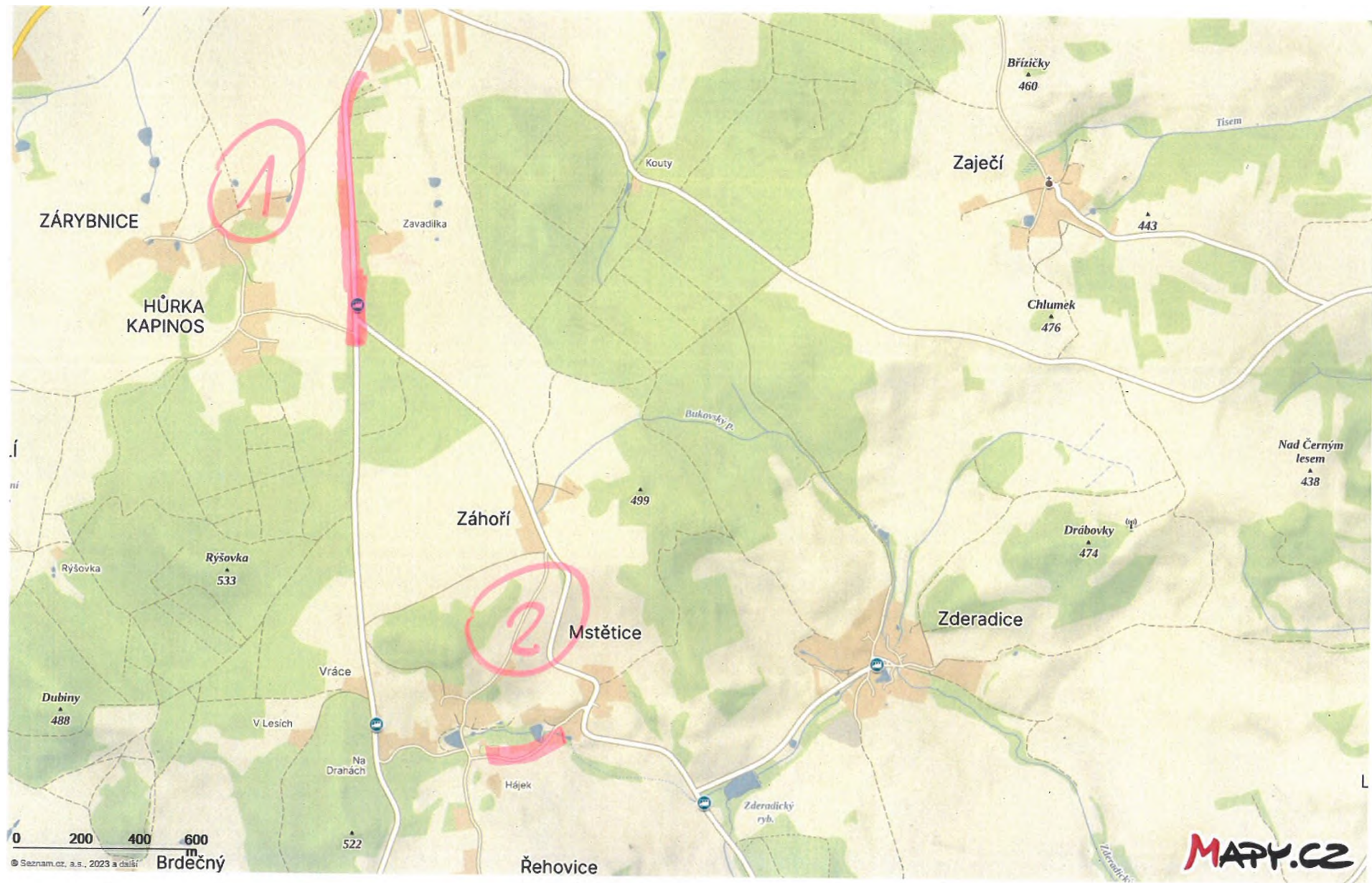
Odhad dopadu do ceny: bez dopadu

Dopad do termínu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček



STRABAG AG - odštěpný závod

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/I 1447 - křižovatka s
III/I 1447a - křižovatka s II/11438“**

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS). jako investor akce „III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 4 (změna technického řešení v rámci oprav objízdných tras) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSUS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS. která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem

Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/11447 - křižovatka s m/11447a - křižovatka s III/11438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „**111/11447 - křižovatka s HI/11447a - křižovatka s III/11438**“, souhlasí s technickým řešením uvedeným ve zpracovaném ZBV č. 4 (stanovení rozsahu objízdných tras).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

S pozdravem



Ing. Jiří Nedvěd
NE2D-Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 9. října 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV3/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.: 

IDDS: 

MÍSTO / DATUM: Děčín 3. října 2023

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 3.10.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

Po provedení pochůzky na stavbě s účastí TDI, zástupcem Objednatele a cestmistrem byl stanoven skutečný rozsah a způsob opravy objízdných tras následovně:

Silnice III/11438 provoz.st. KM 14,0 3 15,1: bude provedeno částečné zafrézování na začátku a konci opravovaného úseku, provedení vyrovnávky z ACP 16 a pokládka ohrubné vrstvy ACO 11 vč. spojovacích postřiků.

MK 3 mezi obcí Mstětice a osadou Na Drahách: bude provedeno částečné frézování v tl. 4 i 5 cm dle určeného rozsahu, bude provedena recyklace tl. 15 cm dle určeného rozsahu, provedení vyrovnávky z ACP 16 a pokládka ohrubné vrstvy ACO 11 vč. spojovacích postřiků.

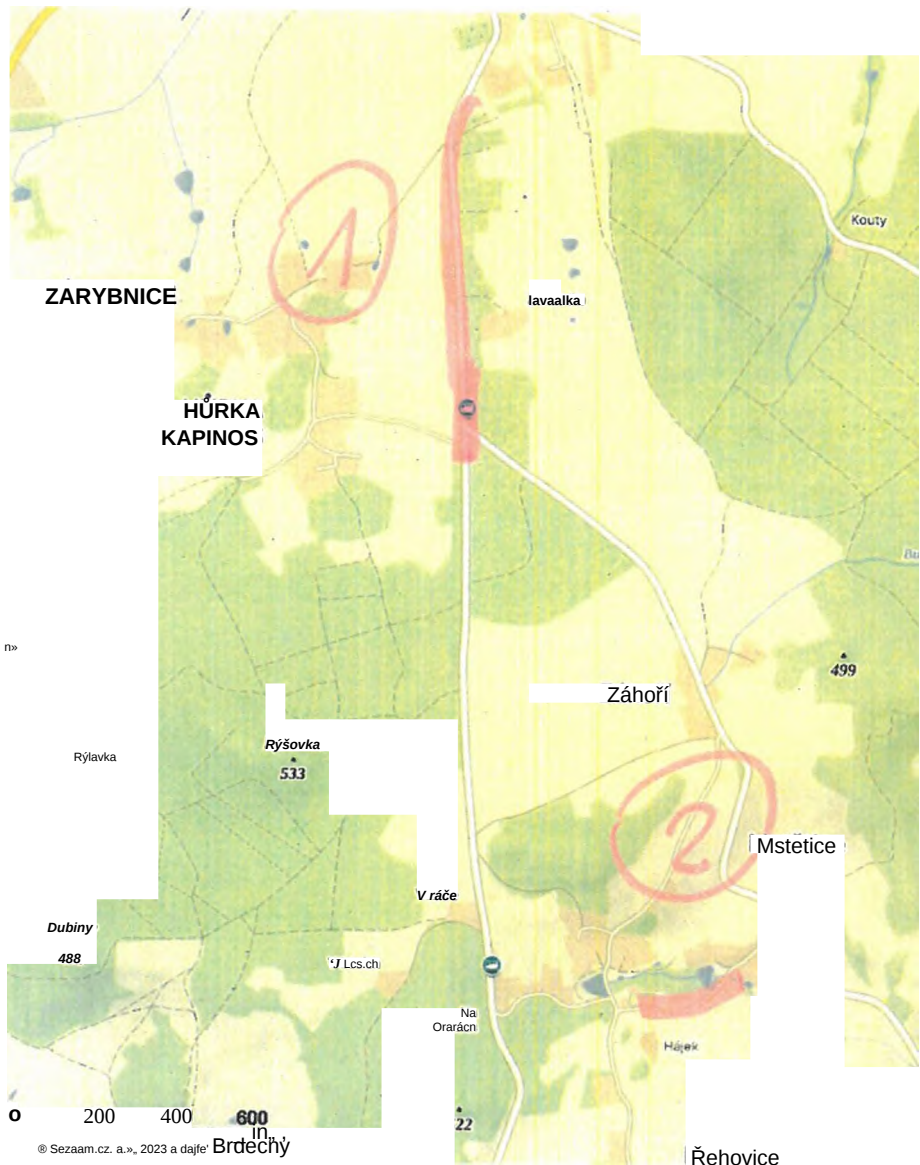
K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem. Navržený rozsah opravy objízdných tras souhlasí se skutečností nutných oprav.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.



Petr Havránek, DiS.
Technický dozor





/drnntik/

souhrn: Frézování tl. 4cm bude o 3230 m2 méně než v zadání
Frézování tl. 5 cm se nebude nebude vůbec realizovat
Je třeba provést 600 m2 recyklacem tl. 150 mm
ACO11 bude o 1071,32 m2 více než v zadání
ACP 16 bude o 358,4 m2 méně než v zadání

Za STRABAG AG a.s.	Obec Maršovice	SÚS (cestmistr)	SÚS	TDI
--------------------	----------------	-----------------	-----	-----

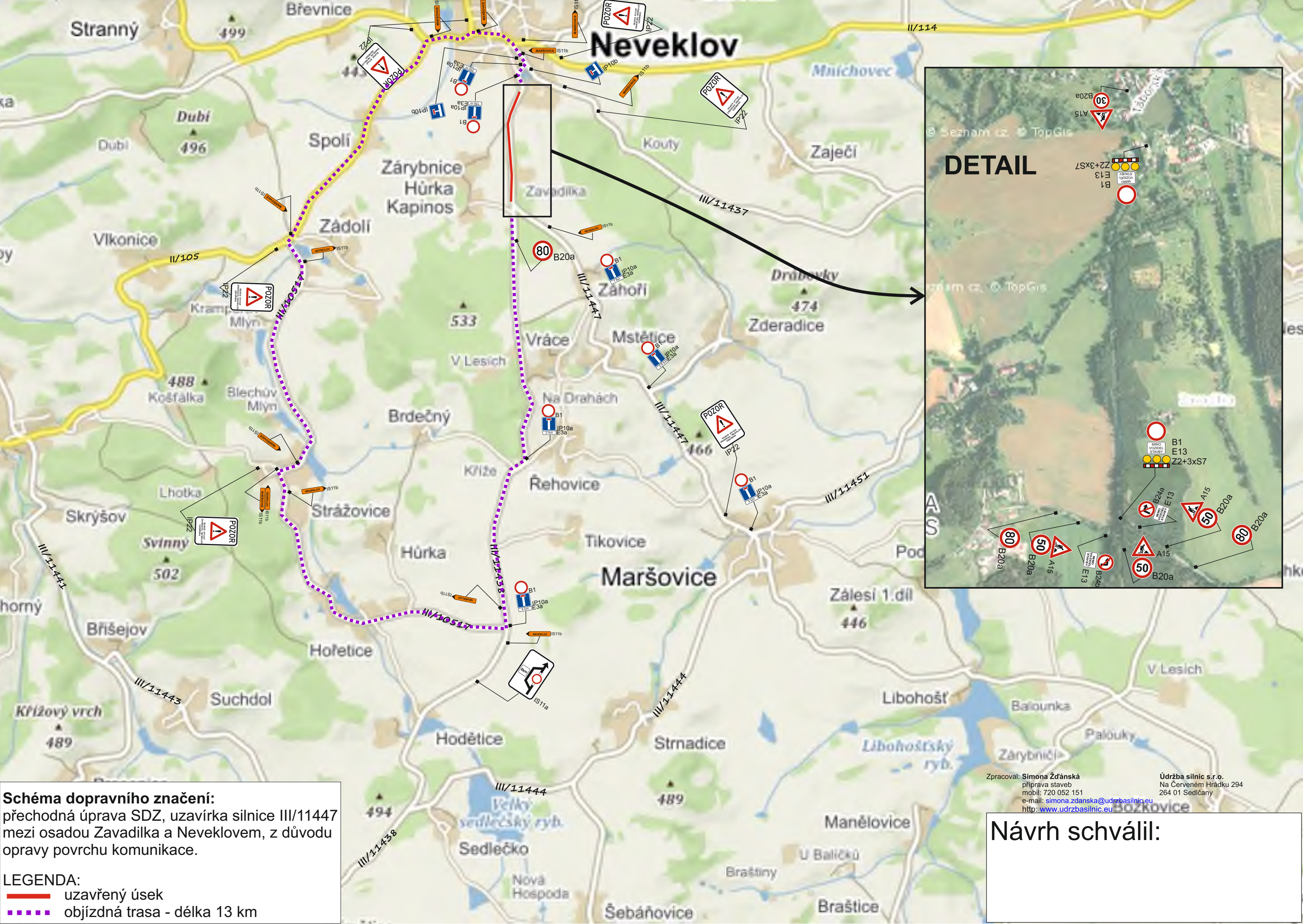


Schéma dopravního značení:
přechodná úprava SDZ, uzavírka silnice III/11447
mezi osadou Závadilka a Neveklovem, z důvodu
opravy povrchu komunikace.

LEGENDA:
— uzavřený úsek
- - - - - objízdná trasa - délka 13 km

Zpracoval: **Simona Žďánská**
příprava staveb
mobil: 720 052 151
e-mail: simona.zdanska@udrzbasilnic.eu
http: www.udrzbasilnic.eu

Údržba silnic s.r.o.
Na Červeném Hrádku 294
264 01 Sedčany

Návrh schválil:

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN1 / 5

Číslo ZBV:

5

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 5 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.3	0,00	322 033,61	322 033,61

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5	0,00	322 033,61	322 033,61

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 5	Číslo ZBV: 5.3
--	---	-------------------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-920/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 3.4.2023 (dále jen Smlouva).

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

Přílohy Změnového listu:			Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3	1	počet listů	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	Supervize
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů	14	počet listů	

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny: Kanalizace Mstětice

Součástí zadávací dokumentace dle projektu byla oprava a doplnění odvodnění komunikace III/11447 v obci Mstětice.

V km 10,900 a 10,950 byly osazeny nové uliční vpusti na levé straně komunikace, napojené do stávajícího potrubí, stejně tak jako šterbinový betonový žlab v km 10,960-10,975 PS.

Po provedení sond na stávající kanalizaci bylo konstatováno, že stávající betonové potrubí je silně poškozené, s krytím pouhých 0,15 m pod nezpevněnou krajnicí a spoje mezi jednotlivými troubami jsou zatěsněny igelitem (viz doklad 13 - Fotodokumentace kanalizace).

Po dohodě s TDI a objednatelům bylo rozhodnuto, že je nutné část kanalizace v rozsahu km 10,900 – 10,950 opravit tak, aby bylo zajištěno funkční odvodnění rekonstruované komunikace a nedocházelo k podmáčení konstrukčních vrstev (viz doklad č. 12 - Schema opravy kanalizace).

V napojení v km 10,950 byla provedena atypická spadišťová šachta tak, aby v ďalšej trase bylo možné kanalizaci zahĺoubit. Ďalej v km 10,900 byla provedena lomová šachta.

Od této lomové šachty po výústní objekt v km 10,850 byla provedena oprava odvodnění na náklady obce Maršovice.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle čl. 5, odst. 5.1, písm.c) resp. podle čl. 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do **Skupiny 3**. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	322 033,61	322 033,61	322 033,61

Technická pomoc objednatele

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ jméno Ing. Vlastimil Ptáček podpis

Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o. jméno Ing. Petra Nedvěďová podpis

Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o. jméno Petr Havránek podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář) _____ jméno _____ podpis _____

Zástupce Objednatele: KSÚS SK jméno Milan Veleba podpis

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
--	-------	------------------------	--------

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitelé sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel KSÚS (Oprávněná osoba Objednatelé)	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis
---	-------	-----------------------	--------

Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod	jméno	Ing. Martin Bašár Ing. Karel Klofáč	podpis
--	-------	--	--------

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 5**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 5
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 024 001,50

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-1 759 780,79	4 073 704,03	20 337 924,74	2 313 923,24

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	322 033,61	4 395 737,64	24,39%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 759 780,79	20 659 958,35	2 635 956,85	14,62%

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	18 857 558,21
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	21 493 515,06
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	26 007 153,22
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	113,98%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 635 956,85
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	13,98%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 657 267,46

$9=(32A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,71%
$10=(36A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 4	30,93%
$10A=32A+36A$	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	6 155 518,43
$11=1*0,5$	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	9 428 779,11

12=(37)*0,15	Sledování limitu 15 %	0,00
13=37	Sledování limitu 140 448 000 Kč	0,00
14=140448000-(37)		140 448 000,00

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	5
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN1 / 5

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 1 po změně 5	7	
08 Oznámení Zhotovitele	1	
09 Pokyn Objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Schema opravy kanalizace	1	
13 Fotodokumentace - stávající stav kanalizace	2	
Počet listů celkem	14	

148	877390310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 400	ks	0,000	1,000	1,00	697,00	0,00	0,00	697,00	697,00	697,00	100,00%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra = 1 ks; cena ÚRS 2023/II											
149	28611377	koleno kanalizační PVC KG 400x15°	ks	0,000	1,000	1,00	3 000,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	100,00%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra = 1 ks; cena ÚRS 2023/II											
150	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	0,000	12,480	12,48	3 930,00	0,00	0,00	49 046,40	49 046,40	49 046,40	100,00%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra potrubí DN400; 0,4*0,6*50=12,0 m3 potrubí DN 150; 0,2*0,4*6=0,48 m3; cena ÚRS 2023/II											
151	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adapté	ks	0,000	1,000	1,00	13 800,00	0,00	0,00	13 800,00	13 800,00	13 800,00	100,00%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra = 1 ks; cena ÚRS 2023/II											
152	894111131	Šachty kanalizační zděné na potrubí z cihel kanalizačních pálených lícových DN 350 nebo 400	ks	0,000	1,000	1,00	32 600,00	0,00	0,00	32 600,00	32 600,00	32 600,00	100,00%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; atyp. šachta; výměra = 1 ks; cena ÚRS 2023/II											
		Celkem SO ZRN 1						18 024 001,50	-1 617 783,26	4 253 740,11	20 659 958,35	2 635 956,85	14,62%



STRABAG AG odštěpný závod

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

150 00, Praha 5 – Smíchov

IČ:65990960

DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov
Milan Veleba - projektový manažer
Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:
Ing.Vlastimil Ptáček

9.10.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 5

Název stavby: III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Součástí zadávací dokumentace je dle projektu oprava a doplnění odvodnění komunikace III/11447 v obci Mstětice. V km 10,900 a 10,950 mají být osazeny nové uliční vpusti na LS komunikace, napojené do stávajícího potrubí, stejně tak jako štěrbínový betonový žlab v km 10,960-10,975 PS.

Po provedení sond na stávající kanalizaci bylo konstatováno, že stávající betonové potrubí je silně poškozené, s krytím pouhých 0,15 m pod nezpevněnou krajnicí, spoje mezi jednotlivými troubami zatěsněny igelitem (viz.příloha č.2 – fotodokumentace).

Po dohodě s TDI a objednatelem bylo rozhodnuto, že je nutné část kanalizace v rozsahu km 10,900 – 10,950 opravit tak, aby bylo zajištěno funkční odvodnění rekonstruované komunikace a nedocházelo k podmáčení konstrukčních vrstev.

V napojení v km 10,950 bude provedena atypická spadišťová šachta tak, aby v další trase bylo možné kanalizaci zahloubit. Dále v km 10,900 bude provedena lomová šachta. Od této lomové šachty po výustní objekt v km 10,850 bude provedena oprava odvodnění na náklady obce Maršovice.

Odhad dopadu do ceny: 350tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

Příloha č.1 – schematická situace opravy odvodnění

Příloha č.2 - fotodokumentace

KS"

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace. IC 0006600!,
150 21 PRAHA 5. Zhorovská 11

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „I11/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438“

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS). jako investor akce „**III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I1438**“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 5 (oprava stávající kanalizace v rozsahu staničení km 10.900 - 10.950 a přidání atypické spadišťové šachty v km 10.950) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS. která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem

Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/I 1447 - křižovatka s UI/11447a - křižovatka s III/I 1438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „**III/11447 - křižovatka s m/11447a - křižovatka s III/11438**“, souhlasí s technickým řešením uvedeným ve zpracovaném ZBV č. 5 (oprava stávajícího odvodnění komunikace v obci Mstětice).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona Č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

S pozdravem



Ine/Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 12. října 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV5/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.: 
E-MAIL: 
IDDS: 

MÍSTO / DATUM: Děčín 9. října 2023

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 9.10.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

Součástí zadávací dokumentace je dle projektu oprava a doplnění odvodnění komunikace III/11447 v obci Mstětice. V km 10,900 a 10,950 mají být osazeny nové uliční vpusti na LS komunikace, napojené do stávajícího potrubí, stejně tak jako šterbinový betonový žlab v km 10,960-10,975 PS. Po provedení sond na stávající kanalizaci bylo konstatováno, že stávající betonové potrubí je silně poškozené, s krytím pouhých 0,15 m pod nezpevněnou krajnicí, spoje mezi jednotlivými troubami zatěsněny igelitem (viz.příloha .2 3 fotodokumentace). Po dohodě s TDI a objednatelém bylo rozhodnuto, že je nutné část kanalizace v rozsahu km 10,900 3 10,950 opravit tak, aby bylo zajištěno funkční odvodnění rekonstruované komunikace a nedocházelo k podmáčení konstrukčních vrstev. V napojení v km 10,950 bude provedena atypická spadišťová šachta tak, aby v další trase bylo možné kanalizaci zahloubit. Dále v km 10,900 bude provedena lomová šachta. Od této lomové šachty po výústní objekt v km 10,850 bude provedena oprava odvodnění na náklady obce Maršovice.

Odhad dopadu do ceny: 350tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

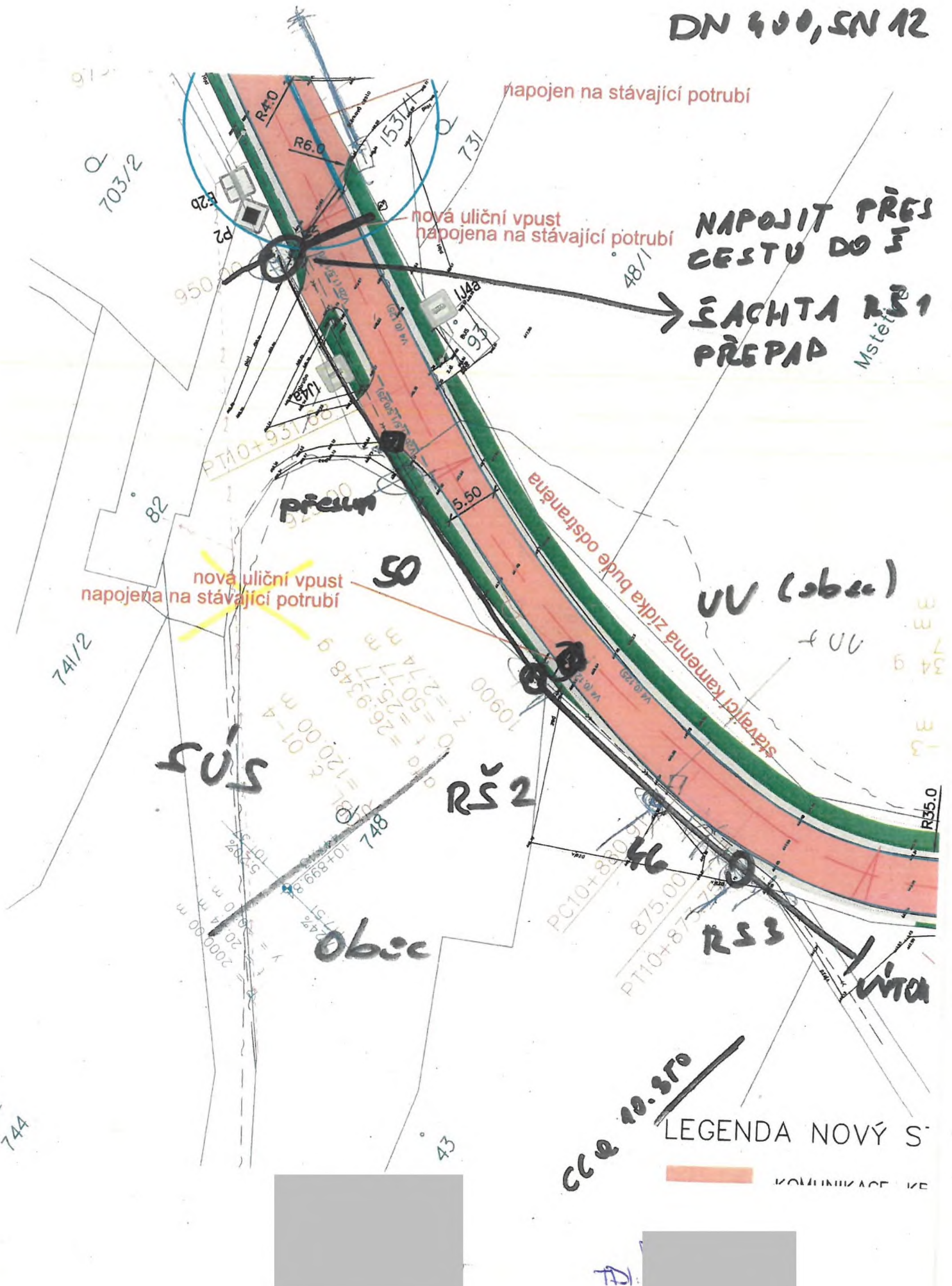
Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem. Navržený rozsah oprav stávajícího odvodnění je podstatný pro funkčnost celého systému odvodnění v trase a dodržení kvality požadované PDPS.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.



Petr Havránek, DiS.
Technický dozor

DN 400, SN 12







Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Vedlejší a ostatní náklady

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

VON / 1

Číslo ZBV:

6

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 6 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.4	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6.5	-47 080,00	0,00	-47 080,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
6	-47 080,00	0,00	-47 080,00

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Změnový list																								
Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Vedlejší a ostatní náklady		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: VON/1	Číslo ZBV: 6.5																					
Strany smlouvy o dílo č. S-920/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 3.4.2023 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5																								
<u>Přílohy Změnového listu:</u> <table><tr><td>1. Krycí list</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>2. Změnový list</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>6. Přehled dalších dokladů</td><td>1</td><td>počet listů</td></tr><tr><td>Další doklady dle přehledu dokladů</td><td>6</td><td>počet listů</td></tr></table>		1. Krycí list	1	počet listů	2. Změnový list	1	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3	1	počet listů	5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	Další doklady dle přehledu dokladů	6	počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
1. Krycí list	1	počet listů																						
2. Změnový list	1	počet listů																						
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																						
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3	1	počet listů																						
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů																						
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů																						
Další doklady dle přehledu dokladů	6	počet listů																						
Iniciátor změny: Zhotovitel																								
Popis a zdůvodnění Změny: Odečet položky RDS Dle zadávací dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo je zhotovitel povinen vypracovat a předložit realizační dokumentaci stavby. Vzhledem k charakteru stavby, kdy se jedná o recyklaci stávající komunikace a položení nového asfaltového souvrství, předložil Zhotovitel žádost o realizaci stavby dle PDPS bez nutnosti vypracování RDS, která byla Objednatelem odsouhlasena (viz doklad č. 12). Zhotovitel je povinen na základě čl. 6, odst. 6.7. SoD snížit cenu díla o neprovedené práce. Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle čl. 5, odst. 5.1 písm.e), resp.podle čl. 12 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do skupiny 5 jako změna de minimis. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 4) se jedná o změnu de minimis.																								
Údaje v Kč bez DPH:																								
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných																					
-47 080,00	0,00	-47 080,00	47 080,00																					
Technická pomoc objednatele jméno Ing. Jan Dvořák podpis																								
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:																								
Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ	jméno	Ing. Vlastimil Ptáček	podpis																					
Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o.	jméno	Ing. Petra Nedvědová	podpis																					
Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o.	jméno	Petr Havránek	podpis																					
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno		podpis																					
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jméno	Milan Veleba	podpis																					
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis																					
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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.																								
Objednatel KSÚS (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis																					
Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod	jméno	Ing. Martin Bašár Ing. Karel Klofáč	podpis																					

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 6**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: VON / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Vedlejší a ostatní náklady

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
387 581,21

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	387 581,21	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-47 080,00	0,00	0,00	0,00%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-47 080,00	340 501,21	-47 080,00	-12,15%

Za Zhotovitele: Vlastimil Ptáček

Za TDS: Petr Havránek

Podpis:

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	6
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Vedlejší a ostatní náklady
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	VON / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO VON po změně 6	1	
08 Oznámení Zhotovitele	1	
09 Pokyn Objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Souhlas objednatele s realizací dle PDPS	1	
Počet listů celkem	6	

[illegible]



STRABAG AG odštěpný závod

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

150 00, Praha 5 – Smíchov

IČ:65990960

DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov
Milan Veleba - projektový manažer
Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:
Ing. Vlastimil Ptáček

12.10.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 6

Název stavby: III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Dle zadávací dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo má zhotovitel vypracovat a předložit realizační dokumentaci stavby. Vzhledem k charakteru stavby, kdy se jedná o recyklaci stávající komunikace a položení nového asfaltového souvrství zhotovitel předložil žádost o realizaci stavby bez nutnosti vypracování RDS.

Objednatel tuto změnu odsouhlasil. Zhotovitel tímto oznamuje, že bude předloženo ZBV na odečet částky za zhotovení RDS:

Odhad dopadu do ceny: - 50 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, IČ 00066001.
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „111/11447 - křižovatka s
II1/11447a - křižovatka s 111/11438“**

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS), jako investor akce „**II1/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438**“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 6 (odečet položky RDS) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnici KSÚS, která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem



Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/I 1447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438“, souhlasí se změnou ve zpracovaném ZBV č. 6 (realizace stavby bez nutnosti vypracování RDS).

Tato změna je administrována dle § 7 Směrnice ředitele Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek z 1.1.2022 jako vyhrazená změna - Skupina 1.

S pozdravem



Ing. Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 16. října 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV6/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.: 

IDDS: 

MÍSTO / DATUM: Děčín 12. října 2023

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 12.10.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

Dle zadávací dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo má zhotovitel vypracovat a předložit realizační dokumentaci stavby. Vzhledem k charakteru stavby, kdy se jedná o recyklaci stávající komunikace a položení nového asfaltového souvrství zhotovitel předložil žádost o realizaci stavby bez nutnosti vypracování RDS.

Objednatel tuto změnu odsouhlasil. Zhotovitel tímto oznamuje, že bude předloženo ZBV na odečet částky za zhotovení RDS:

Odhad dopadu do ceny: - 50 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.



Petr Havránek, DiS.
Technický dozor

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace. IČ 00066001.
/50 2! PRAHA 5. Zborovská 11

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s realizací stavby „111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s
III/11438“ dle PDPS**

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS). jako investor akce
„III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438“ je seznámena se žádostí o
povolení realizace výše uvedené stavby dle PDPS a **souhlasí** s realizací výše uvedené stavby
dle PDPS. jak uvádí zhotovitel stavebních prací, kdy položka KDS ve vedlejších
rozpočtových nákladech nebude fakturována (bude odečtena formou ZBV).

S pozdravem

Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

ZRN 2 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN 2 / 1

Číslo ZBV:

7

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 7 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.1.	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.4	0,00	73 063,16	73 063,16

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
7	0,00	73 063,16	73 063,16

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): ZRN 2 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: ZRN2 / 1	Číslo ZBV: 7.4
---	--	--------------------------

Strany smlouvy o dílo č. S-920/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 3.4.2023 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

<u>Přílohy Změnového listu:</u>			<u>Příjemce</u>
1. Krycí list	1	počet listů	Objednatel
2. Změnový list	1	počet listů	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3	1	počet listů	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	Supervize
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů	5	počet listů	

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny: **Vodorovné dopravní značení barvou**

Dle zadávací dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo má Zhotovitel provést vodorovné dopravní značení (VDZ) hlavní trasy a opravených objízdných tras stříkaným plastem. Vzhledem ke skutečnosti, že dílo bylo zahájeno 26.6.2023 a dle schváleného harmonogramu prací má být hlavní trasa dokončena 23.10.2023, bylo dohodnuto, že pro uvedení díla do provozu co nejdříve po dokončení poslední etapy pokládky hutněných asfaltových vrstev a naplnění bodu 5.11 smlouvy o dílo bude vodorovné dopravní značení provedeno do konce října barvou (klimatické podmínky a technologické postupy již nedovolují provádět značení plastem). V jarních měsících 2024 bude VDZ provedeno plastem dle smluvních podmínek.
Jedná se o Změnu nepodstatnou a nezbytnou, která je podle čl. 5, odst. 5.1 písm.d), resp.podle čl. 11 Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	73 063,16	73 063,16	73 063,16

Technická pomoc objednatele	jméno	Ing. Jan Dvořák	podpis
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ	jméno	Ing. Vlastimil Ptáček	podpis
Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o.	jméno	Ing. Petra Nedvědová	podpis
Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o.	jméno	Petr Havránek	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno		podpis
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jméno	Milan Veleba	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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.			
Objednatel KSÚS (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis
Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod	jméno	Ing. Martin Bašár Ing. Karel Klofáč	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 7**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN2 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): ZRN 2 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
445 975,50

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	445 975,50	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	0,00	73 063,16	73 063,16	16,38%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	0,00	519 038,66	73 063,16	16,38%

Za TDS: Petr Havránek

Datum:

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	7
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Dopravní značení
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN2 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 2 po změně	1	
08 Oznámení Zhotovitele	1	
09 Pokyn objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	1	
Počet listů celkem	5	

Změnový soupis prací SO ZRN2 Komunikace po změně 1 pro ZBV 7														
Evidenční číslo a název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN2 - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %	
1	2	3	4	5	6	7,000	8	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14	
1	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	186,000	186,000	0,00	35,31	6 567,66	0,00	0,00	6 567,66	0,00	0,00%	
2	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	186,000	186,000	0,00	329,560	61 298,16	0,00	0,00	61 298,16	0,00	0,00%	
3	912311111	Montáž odrazek na svodidla ocelová	kus	86,000	86,000	0,00	23,540	2 024,44	0,00	0,00	2 024,44	0,00	0,00%	
4	40445175	odrazka na svodidla V.1.B	kus	86,000	86,000	0,00	88,270	7 591,22	0,00	0,00	7 591,22	0,00	0,00%	
5	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	8,000	8,000	0,00	1 906,720	15 253,76	0,00	0,00	15 253,76	0,00	0,00%	
6	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	8,000	8,000	0,00	800,350	6 402,80	0,00	0,00	6 402,80	0,00	0,00%	
7	40445254	vičko plastové na sloupek D 70mm	kus	8,000	8,000	0,00	17,650	141,20	0,00	0,00	141,20	0,00	0,00%	
8	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	16,000	16,000	0,00	76,500	1 224,00	0,00	0,00	1 224,00	0,00	0,00%	
9	40445000R	značky upravující přednost 700mm	kus	2,000	2,000	0,00	894,510	1 789,02	0,00	0,00	1 789,02	0,00	0,00%	
10	40445641	informativní značky směrové Z3 500x500mm	kus	12,000	12,000	0,00	694,420	8 333,04	0,00	0,00	8 333,04	0,00	0,00%	
11	915211111-S1	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	4 496,000	4 496,000	0,00	41,19	185 190,24	0,00	0,00	185 190,24	0,00	0,00%	
12	915211111-S2	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	1 540,000	1 540,000	0,00	41,19	63 432,60	0,00	0,00	63 432,60	0,00	0,00%	
13	915211119-U	Vodorovné dopravní značení stěrkovým plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní, upravená položka	m	100,000	100,000	0,00	44,73	4 473,00	0,00	0,00	4 473,00	0,00	0,00%	
14	915211121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní	m	57,000	57,000	0,00	41,19	2 347,83	0,00	0,00	2 347,83	0,00	0,00%	
15	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	10,000	10,000	0,00	82,39	823,90	0,00	0,00	823,90	0,00	0,00%	
16	915311111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m2	kus	12,000	12,000	0,00	411,95	4 943,40	0,00	0,00	4 943,40	0,00	0,00%	
17	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	6 203,000	6 203,000	0,00	11,77	73 009,31	0,00	0,00	73 009,31	0,00	0,00%	
18	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	12,000	12,000	0,00	94,16	1 129,92	0,00	0,00	1 129,92	0,00	0,00%	
		nové položky												
19	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva ZBV 7 - VDZ - barva; výměra dle pol. 11+12+13; ceny ÚRS 2023/II	m	0,000	6 136,000	6 136,00	11,50	0,00	0,00	70 564,00	70 564,00	70 564,00	100,00%	
20	915111121	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva ZBV 7 - VDZ - barva; výměra dle pol. 14; ceny ÚRS 2023/II	m	0,000	57,000	57,00	6,88	0,00	0,00	392,16	392,16	392,16	100,00%	
21	915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva ZBV 7 - VDZ - barva; výměra dle pol. 15; ceny ÚRS 2023/II	m	0,000	10,000	10,00	11,50	0,00	0,00	115,00	115,00	115,00	100,00%	
22	915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva ZBV 7 - VDZ - barva; výměra dle pol. 16; ceny ÚRS 2023/II	m2	0,000	12,000	12,000	166,00	0,00	0,00	1 992,00	1 992,00	1 992,00	100,00%	
		Celkem SO ZRN 2						445 975,50	0,00	73 063,16	519 038,66	73 063,16	16,38%	



STRABAG AG odštěpný závod

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

150 00, Praha 5 – Smíchov

IČ:65990960

DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,

Zborovská 11

150 21 Praha 5 - Smíchov

Milan Veleba - projektový manažer

Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:

Ing. Vlastimil Ptáček

13.10.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 7

Název stavby: III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Dle zadávací dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo má zhotovitel provést vodorovné dopravní značení hlavní trasy a opravených objízdných tras stříkaným plastem. Vzhledem ke skutečnosti, že dílo bylo zahájeno 26.6.2023 a dle schváleného harmonogramu prací má být hlavní trasa dokončena 23.10.2023 bylo dohodnuto, že pro uvedení díla do provozu co nejdříve po dokončení poslední etapy pokládky hutněných asfaltových vrstev a naplnění bodu 5.11 smlouvy o dílo bude vodorovné dopravní značení provedeno do konce října barvou (klimatické podmínky a technologické postupy již nedovolují provádět značení plastem). V jarních měsících 2024 bude VDZ provedeno plastem dle smluvních podmínek.

Odhad dopadu do ceny: 70 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „I11/11447 - křižovatka s
III/11447a - křižovatka s 111/11438“**

Vážený pane inženýre.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS). jako investor akce „**III/I 1447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s III/I 1438**“ je seznámena se žádostí o zpracování ZBV č. 7 (doplnění položky vodorovného dopravního značení barvou) na Vámi uvedené okolnosti, které se v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS. která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem

Milan Veleba
Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/1 1447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/1 1438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „**III/11447 - křižovatka s 111711447a - křižovatka s III/1 1438**“, souhlasí s technickým řešením uvedeným ve zpracovaném ZBV č. 7 (doplnění vodorovného dopravního značení barvou).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 1. 1. 2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

S pozdravem

 Ing. Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 13. října 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV7/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.: [REDACTED]

IDDS:

MÍSTO / DATUM: Děčín 16. října 2023

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 13.10.2023 dle čl 6.7 SoD a směrnice R-Sm-36 o:

Dle zadávací dokumentace a uzavřené smlouvy o dílo má zhotovitel provést vodorovné dopravní značení hlavní trasy a opravených objízdných tras stříkaným plastem. Vzhledem ke skutečnosti, že dílo bylo zahájeno 26.6.2023 a dle schváleného harmonogramu prací má být hlavní trasa dokončena 23.10.2023 bylo dohodnuto, že pro uvedení díla do provozu co nejdříve po dokončení poslední etapy pokládky hutněných asfaltových vrstev a naplnění bodu 5.11 smlouvy o dílo bude vodorovné dopravní značení provedeno do konce října barvou (klimatické podmínky a technologické postupy již nedovolují provádět značení plastem). V jarních měsících 2024 bude VDZ provedeno plastem dle smluvních podmínek.

Odhad dopadu do ceny: 70 tis Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.



Petr Havránek, DiS.
Technický dozor

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

ZRN1 / 6

Číslo ZBV:

8

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Stč. kraje, p.o.**
 Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
 IČ: 00066001 DIČ: CZ00066001

Zhotovitel: **STRABAG AG - odštěpný závod**
 Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice
 IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 8 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
8.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
8.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
8.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
8.4	-133 714,63	1 417 568,96	1 283 854,32

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
8.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
8	-133 714,63	1 417 568,96	1 283 854,32

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Změnový list			
Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 6	Číslo ZBV: 8.4
Strany smlouvy o dílo č. S-920/00066001/2023 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 3.4.2023 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod, Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5			
Přílohy Změnového listu: 1. Krycí list 1 počet listů 2. Změnový list 1 počet listů 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů 4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 3 1 počet listů 5. Přehled zařazení změn do skupin 1 počet listů 6. Přehled dalších dokladů 1 počet listů Další doklady dle přehledu dokladů 67 počet listů		Příjemce Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
Iniciátor změny: Zhotovitel			
Popis a zdůvodnění Změny: Výměry dle skutečně provedených prací V rámci zaměření skutečného provedení byly zaměřeny plochy po odfrézování, plochy provedené ložné a obrusné asfaltové vrstvy a dopočítány výměry skutečně provedených prací. Souhrnný doklad o provedených změnách je přílohou tohoto ZBV (viz doklad č. 12 - Skutečně provedené práce). Výměry vycházejí z geodetických protokolů (viz doklad č. 14), jejichž seznam je součástí dokladu č. 13. Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle čl. 5, odst. 5.1 písm.d), resp.podle čl. 11 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do skupiny 4 jako nezbytná. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.			
Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-133 714,63	1 417 568,96	1 283 854,32	1 551 283,59
Technická pomoc objednatele jméno Ing. Jan Dvořák podpis			
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG AG - OZ	jméno	Ing. Vlastimil Ptáček	podpis
Projektant (autorský dozor): NE2D Projekt s.r.o.	jméno	Ing. Petra Nedvědová	podpis
Stavební dozor: IPSUM CZ s.r.o.	jméno	Petr Havránek	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno		podpis
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jméno	Milan Veleba	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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.			
Objednatel KSÚS (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis
Zhotovitel: STRABAG AG - odštěpný závod	jméno	Ing. Martin Bašár Ing. Karel Klofáč	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 8**

Název Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ZRN1 / 6
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 024 001,50

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-1 759 780,79	4 395 737,64	20 659 958,35	2 635 956,85

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-133 714,63	1 417 568,96	5 813 306,60	32,25%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-1 893 495,42	21 943 812,67	3 919 811,17	21,75%

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	18 857 558,21
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	22 803 352,54
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	27 592 056,58
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	120,92%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	3 992 874,33
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	21,17%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 657 267,46

$9=(32A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 3	1,71%
$10=(36A/1)*100$	Sledování limitu 50 % Skupina 4	39,55%
$10A=32A+36A$	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	7 779 865,18
$11=1*0,5$	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	9 428 779,11

12=(37)*0,15	Sledování limitu 15 %	0,00
13=37	Sledování limitu 140 448 000 Kč	-47 080,00
14=140448000-(37)		140 495 080,00

[illegible]

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	8
Název a evidenční číslo stavby:	III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	ZRN1 / 6

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Změnový soupis prací SO ZRN 1 po změně	7	
08 Oznámení Zhotovitele	1	
09 Pokyn Objednatele	1	
10 Vyjádření AD	1	
11 Vyjádření TDI	1	
12 Skutečně provedené práce dle zaměření (souhrn)	8	
13 Seznam geodetických protokolů	1	
14 Geodetické protokoly	47	
Počet listů celkem	67	

Změnový soupis prací SO ZRN1 Komunikace po změně 6 pro ZBV 8

Evidenční číslo a název stavby: III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s III/11438 Číslo a název SO/PS: ZRN1 Komunikace								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Poř. č. pol.	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	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7,000	8	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14
1	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2 <i>změna 1.2: výměra dle geodetického protokolu N 1/2022</i>	m2	456,000	2 631,000	2 175,00	27,85	12 699,60	0,00	60 573,75	73 273,35	60 573,75	476,97%
2	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	44,000	44,000	0,00	103,32	4 546,08	0,00	0,00	4 546,08	0,00	0,00%
3	113154332	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm <i>ZBV 4 - objíždě trasy; výměra dle dokladu 13</i> <i>ZBV 8 - doměrky, celková výměra 1460,9, viz doklad 12</i>	m2	4 600,000	1 460,900	-3 139,10	41,15	189 290,00	-129 173,97	0,00	60 116,04	-129 173,97	-68,24%
4	113154333	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>ZBV 4 - objíždě trasy; výměra dle dokladu 13</i>	m2	2 300,000	0,000	-2 300,00	49,86	114 678,00	-114 678,00	0,00	0,00	-114 678,00	-100,00%
5	113154334	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12 (celková výměra 11744,9 m2)</i>	m2	12 910,000	11 744,900	-1 165,10	36,15	466 696,50	-42 118,37	0,00	424 578,14	-42 118,37	-9,02%
6	113202111	Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12</i>	m	25,000	53,000	28,00	114,22	2 855,50	0,00	3 198,16	6 053,66	3 198,16	112,00%
7	130901121	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	1,000	1,000	0,00	14 446,18	14 446,18	0,00	0,00	14 446,18	0,00	0,00%
8	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti <i>ZBV 1 - změna 1.1; 2945 m2 x 0,1 = 294,5 m3</i> <i>ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 80,19 m3</i>	m3	320,000	694,690	374,69	233,64	74 764,80	0,00	87 542,57	162 307,37	87 542,57	117,09%
9	58344197	<i>šterkodrt frakce 0/63</i>	t	576,000	576,000	0,00	353,10	203 385,60	0,00	0,00	203 385,60	0,00	0,00%
10	180404111	Založení hřišového trávníku výsevem na vrstvě ornice <i>změna 1.3: výměra dle soupisu AD</i>	m2	6 581,000	6 616,000	35,00	21,19	139 451,39	0,00	741,65	140 193,04	741,65	0,53%
11	005724100	<i>osivo směs travní parková</i> <i>změna 1.3: výměra dle soupisu AD</i>	kg	131,620	132,320	0,70	225,98	29 743,49	0,00	158,19	29 901,68	158,19	0,00%
12	181301111	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	49,94	328 655,14	0,00	0,00	328 655,14	0,00	0,00%
13	10364100	<i>zemina pro terénní úpravy - tříděná</i>	t	2 303,350	2 303,350	0,00	78,86	181 642,18	0,00	0,00	181 642,18	0,00	0,00%
14	181951111	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	6 581,000	6 581,000	0,00	6,09	40 078,29	0,00	0,00	40 078,29	0,00	0,00%
15	181951114	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	396,000	396,000	0,00	37,70	14 929,20	0,00	0,00	14 929,20	0,00	0,00%
16	274211411	Zdivo základových pásů z lomového kamene nelicované na maltu cementovou	m3	11,250	11,250	0,00	7 257,09	81 642,26	0,00	0,00	81 642,26	0,00	0,00%
17	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12</i>	m2	198,000	353,300	155,30	193,87	38 386,26	0,00	30 108,01	68 494,27	30 108,01	78,43%
18	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,000	40,000	0,00	281,95	11 278,00	0,00	0,00	11 278,00	0,00	0,00%
19	564911511	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12</i>	m2	198,000	353,300	155,30	43,58	8 628,84	0,00	6 767,97	15 396,81	6 767,97	78,43%
20	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12</i>	m2	198,000	353,300	155,30	227,33	45 011,34	0,00	35 304,35	80 315,69	35 304,35	78,43%
21	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	40,000	0,00	341,00	13 640,00	0,00	0,00	13 640,00	0,00	0,00%
22	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm <i>ZBV 4 - objíždě trasy; výměra dle dokladu 13</i> <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení; celková výměra 2028,5, doklad 12</i>	m2	2 300,000	2 028,500	-271,50	216,19	497 237,00	-58 695,59	0,00	438 541,41	-58 695,59	-11,80%
23	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm <i>ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12</i>	m2	12 910,000	13 546,600	636,60	302,67	3 907 469,70	0,00	192 679,72	4 100 149,42	192 679,72	4,93%
24	567500001	Vrstvy pro obnovu a opravy recyklaci za studena cem a asf emulzí RS 0/32 CA v tl. 150 mm <i>ZBV 1 - změna 1.1 změna recyklace (-2945 m2)</i> <i>ZBV 4 - objíždě trasy; výměra dle dokladu 13 (600 m2)</i>	m2	12 910,000	11 744,900	-1 165,10	231,98	2 994 861,80	-270 279,90	0,00	2 724 581,90	-270 279,90	-9,02%

		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12											
53	919441211	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	4,000	4,000	0,00	13 813,14	55 252,56	0,00	0,00	55 252,56	0,00	0,00%
54	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	4,000	4,000	0,00	25 227,35	100 909,40	0,00	0,00	100 909,40	0,00	0,00%
55	919492913	Hospodářský přejezd délky 3 až 4 m ze železobetonových trub Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 4 m	kus	32,000	71,000	39,00	5 138,14	164 420,48	0,00	200 387,46	364 807,94	200 387,46	121,88%
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12											
56	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	21,850	21,850	0,00	3 322,72	72 601,43	0,00	0,00	72 601,43	0,00	0,00%
57	59221002	trouba ŽB ůhelníková zesílená DN 600	m	21,850	21,850	0,00	3 804,24	83 122,64	0,00	0,00	83 122,64	0,00	0,00%
58	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	2,900	2,900	0,00	3 672,69	10 650,80	0,00	0,00	10 650,80	0,00	0,00%
59	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,000	12,000	0,00	4 075,22	48 902,64	0,00	0,00	48 902,64	0,00	0,00%
60	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	42,000	110,000	68,00	146,11	6 136,62	0,00	9 935,48	16 072,10	9 935,48	161,90%
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12 celková výměra 110 m											
61	935114111-R1	Mikroštrbinový odvodňovací betonový žlab dle specifikace ACO prvků	m	17,500	17,500	0,00	2 399,32	41 988,10	0,00	0,00	41 988,10	0,00	0,00%
62	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpěvněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m3/m	m	4 564,000	4 564,000	0,00	64,65	295 062,60	0,00	0,00	295 062,60	0,00	0,00%
63	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	3 350,000	3 350,000	0,00	21,27	71 254,50	0,00	0,00	71 254,50	0,00	0,00%
64	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2 075,716	1 978,726	-96,99	5,30	11 001,29	-514,05	0,00	10 487,24	-514,05	-4,67%
		ZBV 1 - změna 1.1, 2945 m2 x 0,1 x 1,8 = 530,1 t											
		ZBV 4 - objízděné trasy; výměra dle dokladu 13 (-627,09 t)											
65	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	49 817,184	34 767,024	-15 050,16	5,30	264 031,08	-79 765,85	0,00	184 265,23	-79 765,85	-30,21%
		ZBV 4 - objízděné trasy; výměra dle dokladu 13(-627,09 t *24)											
66	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	23,825	39,525	15,70	73,56	1 752,57	0,00	1 154,89	2 907,46	1 154,89	65,90%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra 50 m x 0,314 t/m =15,7 t											
67	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	571,800	948,600	376,80	8,15	4 660,17	0,00	3 070,92	7 731,09	3 070,92	65,90%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra přepočtená koeficientem množství 24 x 15,7 t = 376,8 t											
68	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	23,825	39,525	15,70	211,86	5 047,56	0,00	3 326,20	8 373,76	3 326,20	65,90%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra 50 m x 0,314 t/m =15,7 t											
69	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	768,200	0,000	-768,20	23,54	18 083,43	-18 083,43	0,00	0,00	-18 083,43	-100,00%
		ZBV 4 - objízděné trasy; výměra dle dokladu 13 (-627,09 t)											
		ZBV 8 - doměrky - bez poplatku za skládku - recyklát odevzdán KSUS											
70	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 307,516	1 318,516	11,00	176,55	230 841,95	0,00	1 942,05	232 784,00	1 942,05	0,84%
		změna 1.3; výměra dle soupisu AD											
71	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	4 038,490	4 038,490	0,00	5,30	21 404,00	0,00	0,00	21 404,00	0,00	0,00%
72	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	200,000	220,000	20,00	188,02	37 604,00	0,00	3 760,40	41 364,40	3 760,40	10,00%
73	HZS1301	ZBV 5 - kanalizace Mstětice; úprava stávací UV + napojení; výměra 2 dny * 10 h	hod	200,000	220,000	20,00	214,89	42 978,00	0,00	4 297,80	47 275,80	4 297,80	10,00%
74	HZS1302	ZBV 5 - kanalizace Mstětice; úprava stávací UV + napojení; výměra 2 dny * 10 h	hod	200,000	220,000	20,00	241,75	48 350,00	0,00	4 835,00	53 185,00	4 835,00	10,00%
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; úprava stávací UV + napojení; výměra 2 dny * 10 h											
		Nové položky											
75	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	0,000	3 467,400	3 467,40	28,70	0,00	0,00	99 514,38	99 514,38	99 514,38	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II											
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12											
76	567522124	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl přes 180 do 200 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	3 467,400	3 467,40	135,00	0,00	0,00	468 099,00	468 099,00	468 099,00	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II											
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12											
77	58521130	cement portlandský CEM I 42,5MPa	t	0,000	55,480	55,48	5 440,00	0,00	0,00	301 811,20	301 811,20	301 811,20	100,00%
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 4% =47,12 t; cena ÚRS 2023/II											
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12 (+522,4 x 0,2 = 104,48 m3 x 2,0 t/m3=208,96 t x 4% = 8,36 t)											
78	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	0,000	27,740	27,74	37 000,00	0,00	0,00	1 026 380,00	1 026 380,00	1 026 380,00	100,00%

		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace, dle PZ 4% objemu, 2945 x 0,2 tl = 589 m3 x 2,0 t/m3 = 1178 t x 2% = 23,56 t; cena ÚRS 2023/II												
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12 (+522,4 x 0,2 = 104,48 m3 x 2,0 t/m3=208,96 t x 2% = 4,18 t)												
79	567541121	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 250 do 300 mm pl přes 1000 do 3000 m2	m2	0,000	3 467,400	3 467,40	106,00	0,00	0,00	367 544,40	367 544,40	367 544,40	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.1 recyklace; množství 1485+1320+140=2945 m2; cena ÚRS 2023/II												
		ZBV 8 - doměrky, výměra dle zaměření skut.provedení - doklad 12												
80	112155315	Štěpkování keřového porostu hustého s naložením	m2	0,000	2 631,000	2 631,00	27,00	0,00	0,00	71 037,00	71 037,00	71 037,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.2 kácení a mýcení; výměra dle geodetického protokolu N 1/2022												
81	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	0,000	25,000	25,00	108,00	0,00	0,00	2 700,00	2 700,00	2 700,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II												
82	113107342	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	0,000	25,000	25,00	84,60	0,00	0,00	2 115,00	2 115,00	2 115,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II												
83	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	0,000	90,095	90,10	1 260,00	0,00	0,00	113 519,70	113 519,70	113 519,70	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (50 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 2 - změna 2.1 - rozšíření v km 11,225; 40,095 m3												
84	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,000	2,400	2,40	1 060,00	0,00	0,00	2 544,00	2 544,00	2 544,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II												
85	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	120,000	120,00	362,00	0,00	0,00	43 440,00	43 440,00	43 440,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/II												
86	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	185,900	185,90	327,00	0,00	0,00	60 789,30	60 789,30	60 789,30	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II												
87	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1	m3	0,000	1 859,000	1 859,00	24,60	0,00	0,00	45 731,40	45 731,40	45 731,40	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (1724 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (100 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (35 m3), ceny ÚRS 2023/II												
88	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	185,000	185,00	53,20	0,00	0,00	9 842,00	9 842,00	9 842,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra = výkop-zásyp=35,8-23,2=12,6m3; cena ÚRS 2023/II												
89	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	0,000	357,320	357,32	306,00	0,00	0,00	109 339,92	109 339,92	109 339,92	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (310,32 t), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (18 t), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (6,3 t), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra = 12,6m3*1,8 = 22,7 t; cena ÚRS 2023/II												
90	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	198,500	198,50	20,80	0,00	0,00	4 128,80	4 128,80	4 128,80	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra = výkop-zásyp=35,8-23,2=12,6m3; cena ÚRS 2023/II												
91	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	0,000	79,300	79,30	255,00	0,00	0,00	20 221,50	20 221,50	20 221,50	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (42 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (9,1 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 5 - kanalizace Mstětice; výměra potrubí DN400; (1,3*0,6-3,14*0,2*0,2-0,4*0,6)*50=20,7 m3 potrubí DN 150; (1,3*0,4-3,14*0,075*0,075-0,2*0,4)*6=2,5 m3; cena ÚRS 2023/II												
92	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	37,800	37,80	600,00	0,00	0,00	22 680,00	22 680,00	22 680,00	100,00%	
		ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (25 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/II												
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (2,8 m3), ceny ÚRS 2023/II												
93	58337331	Štěrkopisek frakce 0/22	t	0,000	50,000	50,00	353,00	0,00	0,00	17 650,00	17 650,00	17 650,00	100,00%	



STRABAG AG odštěpný závod

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

150 00, Praha 5 – Smíchov

IČ:65990960

DIČ:CZ65990960

Krajská Správa a údržba silnic Středočeského kraje,
Zborovská 11

150 21 Praha 5 - Smíchov

Milan Veleba - projektový manažer

Petr Havránek - TDS

Vyřizuje:

Ing. Vlastimil Ptáček

Mobil +420 724145 329

vlastimil.ptacek@strabag.com

25.11.2023

Předmět: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci 8

Název stavby: III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

V souladu se smlouvou o dílo Vás tímto informujeme o následující zjištěné skutečnosti:

po dokončení stavebního objektu ZRN1 bylo provedeno zaměření skutečného provedení, na jehož základě byly zjištěny rozdíly skutečně provedených prací oproti smluvnímu rozpočtu případně oproti výměrám již změněných v předchozích ZBV.

Odhad dopadu do ceny: 1,2 mil Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

S ohledem na výše uvedené zjištěné skutečnosti Vás tímto žádáme v souladu s čl. 5.2 směrnice R-Sm-36 o zařazení změn do jednotlivých skupin změn a dále o vydání pokynu objednatele ke způsobu pokračování prací.

S přátelským pozdravem

Ing. Vlastimil Ptáček

STRABAG AG - odštěpný závod
Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5
Ing. Vlastimil Ptáček

**Předmět: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/I 1447 - křižovatka s
III/11447a - křižovatka s III/11438“**

Vážený pane inženýre,

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o. (dále jen KSÚS), jako investor akce
„III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438“ je seznámena se žádostí o
zpracování ZBV č. 8 (doměrky u SO ZRNÍ) na Vámi uvedené okolnosti, které se
v projektové dokumentaci ve stupni PDPS nedali předpokládat a souhlasí s technickým
řešením, které uvádí zhotovitel stavebních prací.

KSÚS bere na vědomí, že zhotovitel nemohl v době zadávací lhůty soutěže předvídat výskyt
těchto okolností, a proto KSÚS žádá zhotovitele STRABAG AG - odštěpný závod o
vypracování Změnových listů, a to v souladu se směrnicí KSÚS, která je nedílnou součástí
Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem
zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem



Milan Veleba

Krajská správa a údržba silnice
Středočeského kraje, p.o.

Krajská Správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Věc: Souhlas s oznámenou změnou během výstavby „III/1 1447 - křižovatka s 111711447a - křižovatka s 111/11438“

NE2D Projekt s.r.o., jako autorský dozor na stavbě „III/11447 - křižovatka s IH/11447a - křižovatka s III/11438“, souhlasí se změnou ve zpracovaném ZBV č. 8 (množství skutečně provedených prací dle zaměření skutečného stavu).

Tato změna je administrována dle § 7 Směrnice ředitele Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek z 1.1. 2022 jako vyhrazená změna - Skupina 1.

S pozdravem



Ing. Jiří Nedvěd
NE2D Projekt s.r.o.

ČÍSLO SMLOUVY: S-920/00066001/2023
ZE DNE: 25. listopadu 2023
NAŠE ZNAČKA: ZBV8/2023

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.:
E-MAIL:
IDDS:

MÍSTO / DATUM: Děčín 28. listopadu 2023

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Milan Veleba
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby III/11447 – křižovatka III/11447a – křižovatka s III/11438

Zhotovitel oznámil Objednateli v dopise ze dne 25.11.2023 dle čl 5.2 SoD a směrnice R-Sm-36 že:

Po dokončení stavebního objektu ZRN1 bylo provedeno zaměření skutečného provedení, na jehož základě byly zjištěny rozdíly skutečného provedení prací oproti smluvnímu rozpočtu případně oproti výměrám již změněných v předchozích ZBV

Odhad dopadu do ceny: 1,2 mil Kč bez DPH

Dopad do termínu: bez dopadu

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

Lze potvrdit skutečnosti popsané Zhotovitelem.

Pověřený Zástupce Objednatele doporučuje Objednateli vydat pokyn k provedení výše popsaných změn a předložení ZBV dle SoD.

*Petr Havránek, DiS.
Technický dozor*

[illegible]

			ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (6,3 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
90		171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	20,80	0,00	185,9					12,60			198,500	198,50	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (172,4 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
			ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
			ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (3,5 m3) ceny ÚRS 2023/11																0,000
91		174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,000	255,00	0,00	56,1					23,20			79,300	79,30	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (42 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
			ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (5 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
			ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (9,1 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
92		175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti 1 a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	0,000	600,00	0,00	37,8								37,800	37,80	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD (25 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
			ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD (10 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
			ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD (2,8 m3), ceny ÚRS 2023/11																0,000
93		58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	0,000	353,00	0,00	50								50,000	50,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
94		181912112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti 1 skupiny 3 se zhutněním	m2	0,000	52,40	0,00	35								35,000	35,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
95		182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti 1 skupiny 3	m2	0,000	153,00	0,00	10								10,000	10,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
96		182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,000	20,20	0,00	140								140,000	140,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
97		10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	0,000	584,00	0,00	11,2								11,200	11,20	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
98		273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	4 180,00	0,00	13,695								13,695	13,70	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
99		273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných šití z drátů typu KARI	t	0,000	40 200,00	0,00	0,486								0,486	0,49	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
100		274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,000	4 180,00	0,00	2,4								2,400	2,40	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
101		274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,000	54 100,00	0,00	0,144								0,144	0,14	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
102		451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,000	1 150,00	0,00	10								10,000	10,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
103		451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	0,000	38,20	0,00	40								40,000	40,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
104		599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	0,000	220,00	0,00	8								8,000	8,00	0,000	0,000
			ZBV 1 - změna 1.3 Propustek km 11,8; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11																0,000
105		894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	0,000	15 500,00	0,00	1								1,000	1,00	0,000	0,000

[illegible]

124	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	0,000	64,20	0,00	5						5,000	5,00	0,000	0,000
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11														0,000
125	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	0,000	491,00	0,00	5						5,000	5,00	0,000	0,000
		ZBV 1 - změna 1.7 chránička kabelu CETIN; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11				0,00										0,000
126	564861011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	0,000	289,00	0,00	42,8						42,800	42,80	0,000	0,000
		ZBV 1 - Změna 1.8 sanace kraje km 12,670; výměra dle geodetického protkolu N1/2023 - doklad 14, výměra x2 - tl. sanace 40 cm; cena ÚRS 2023/11														0,000
127	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti 1 skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	0,000	362,00	0,00	12,6						12,600	12,60	0,000	0,000
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11														0,000
128	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,000	1 720,00	0,00	0,7						0,700	0,70	0,000	0,000
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11														0,000
129	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	0,000	529,00	0,00	7						7,000	7,00	0,000	0,000
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11														0,000
130	817394111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 400	kus	0,000	5 090,00	0,00	1						1,000	1,00	0,000	0,000
		ZBV 1 - změna 1.9 oprava UV v km 11,226; výměry dle soupisu AD, ceny ÚRS 2023/11														0,000
131	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	0,000	0,88	0,00				7 628,00			7 628,000	7 628,00	0,000	0,000
		ZBV 4 - objízdňé trasy; výměra dle dokladu 13; cena ÚRS 2023/11														0,000
132	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	0,000	33,20	0,00				25,00			25,000	25,00	0,000	0,000
		ZBV 4 - objízdňé trasy; výměra dle situace objízdňých tras; cena ÚRS 2023/11														0,000
133	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	0,000	8,76	0,00				250,00			250,000	250,00	0,000	0,000
		ZBV 4 - objízdňé trasy; výměra dle situace objízdňých tras* 10 (počet dnů oprav); cena ÚRS 2023/11														0,000
134	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	0,000	64,10	0,00				31,00			31,000	31,00	0,000	0,000
		ZBV 4- objízdňé trasy; výměra dle situace objízdňých tras; cena ÚRS 2023/11														0,000
135	913121112	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené	kus	0,000	73,70	0,00				8,00			8,000	8,00	0,000	0,000
		ZBV 4- objízdňé trasy; výměra dle situace objízdňých tras; cena ÚRS 2023/11														0,000
136	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	0,000	13,40	0,00				310,00			310,000	310,00	0,000	0,000
		ZBV 4- objízdňé trasy; výměra dle situace objízdňých tras* 10 (počet dnů oprav); cena ÚRS 2023/11														0,000
137	913121212	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	0,000	26,80	0,00				80,00			80,000	80,00	0,000	0,000
		ZBV 4- objízdňé trasy; výměra dle situace objízdňých tras* 10 (počet dnů oprav); cena ÚRS 2023/11														0,000
138	913221111															

[illegible]

křoviny	výměra		č. protokolu			
frézování (40)	2 631,00	m2	N 14/2022			
	1 460,90	m2	N 15/2023 MK 1010,9m2			
frézování (100)	11 744,00	m2	N 19/2023 hlavní 450m2			
			to je rozfrézování v rámci recyklace "150", ta samá výměra			
hosp. sjezdů - plochy	353,30	m2	N 12/2023 MZK, ŠD,	"R" materiál, postřik 0,7kg/m²		
hosp. sjezdy - trouby DN 400	139,00	m	N 12/2023			
ACP (50)	2 028,50	m2	N 16/2023 686,90	objízdné trasy MK		
			N 17/2023 1 341,60	objízdné trasy 111/11438		
ACP (70)	13 546,60	m2	N 10 2023 3 407,10	1. etapa		
			N 6/2023 5 502,00	2. etapa	13 546,60	
			N 11/2023 4 637,50	3. etapa		
recyklace "150"	11 744,90	m2	N 9/2023 2 604,50	1. etapa		
			N 3/2023 3 142,70	2. etapa	11 744,90	
			N 1/2023 5 310,80	3. etapa		
			N 15/2023 686,90	obj. trasa, MK		
ACO 11 mod (40)	18 819,52	m2	N 10/2023 3 318,20	1. etapa		
			N 6/2023 5 295,00	2. etapa	18 819,52	13 139,50
			N 11/2023 4 526,30	3. etapa		
			N 18/2023 928,70	obj. trasa, MK		
			N 18/2023 4 751,32	obj. trasa, hlavní		
dlažba z LK	106,20	m2	N 13/2023			
recyklace "200"	3 467,40	m2	N 9/2023 854,60	1. etapa		
			N 3/2023 1 022,60	2. etapa	3 467,40	
			N 3/2023 1 590,20	2. etapa		



STRABAG as.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: II1/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 9/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s II1/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Plocha recyklace za studená - etapa III

Plocha recyklace za studená:

tl. 150 mm

km 10,410- 10,837 - 2604,5 m²

Plocha recyklace za studená:

tl. 200 mm

km 10.837- 10,965 - 854,6 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Přílohy:

Seznam souřadnic

Náčrt

Zaměřil: 10.2023

Ing. S. Bílek

Zpracoval: 10.2023

Ing. S. Bílek

Ověřil: 8.11.2023

Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb



157/23



111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Plocha recyklace za studená - etapa III

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
1	739284.79	1083861.36	450.14
2	739289.63	1083858.19	450.28
3	739296.25	1083868.13	449.54
4	739301.51	1083877.22	448.95
8	739298.96	1083872.68	449.26
9	739306.93	1083884.93	448.46
12	739310.39	1083890.38	448.11
13	739313.75	1083896.34	447.80
14	739318.25	1083905.30	447.27
15	739321.98	1083914.65	446.75
16	739325.30	1083924.77	446.17
17	739328.14	1083934.23	445.55
18	739329.50	1083943.95	444.90
19	739328.20	1083953.41	444.26
20	739326.06	1083961.75	443.62
21	739321.01	1083970.46	442.90
22	739313.55	1083977.31	442.22
23	739305.69	1083981.74	441.61
24	739296.92	1083984.94	441.02
25	739283.04	1083989.32	439.82
26	739268.27	1083993.81	438.72
27	739253.78	1083998.14	437.60
28	739236.62	1084003.31	436.43
29	739222.47	1084007.49	435.54
30	739207.02	1084012.28	434.55
31	739190.46	1084017.31	433.59
32	739173.89	1084022.21	432.65
33	739155.70	1084027.95	431.45
34	739138.03	1084033.25	430.18
35	739122.86	1084037.88	429.09
36	739102.73	1084043.77	427.58
38	739084.99	1084049.71	426.41
39	739075.31	1084053.23	426.00
40	739072.63	1084054.11	425.90
41	739067.95	1084056.36	425.68
42	739061.02	1084061.24	425.34
43	739054.48	1084067.03	425.06
44	739048.51	1084074.71	424.86
45	739044.65	1084080.14	424.69
48	739040.53	1084086.13	424.46
51	739035.05	1084094.18	423.95
52	739026.73	1084106.84	423.08
53	739018.23	1084120.66	422.01
54	739011.85	1084132.35	421.14
55	739004.89	1084147.97	419.81
56	738998.44	1084162.72	418.38
57	738990.43	1084182.93	416.48
58	738985.52	1084196.02	416.50
59	738979.57	1084193.61	415.10
63	738983.68	1084182.39	416.10
64	738988.74	1084170.95	417.33
67	738990.85	1084164.51	417.90
69	738993.43	1084158.93	418.44
70	738999.70	1084145.11	419.90
71	739003.71	1084135.46	420.76
72	739009.01	1084125.04	421.59
74	739015.40	1084114.10	422.38
75	739022.43	1084102.71	423.16
77	739030.60	1084090.60	424.08
78	739038.68	1084078.20	424.74
79	739044.82	1084069.22	425.08
80	739050.18	1084062.32	425.29
81	739056.01	1084056.87	425.60
82	739063.17	1084051.89	425.82
83	739069.65	1084048.55	426.08

B8	739071.42	1084047.51	426.06
89	739074.19	1084046.39	426.12
90	739083.81	1084043.61	426.52
91	739098.31	1084039.04	427.43
92	739109.60	1084035.42	428.25
93	739125.27	1084030.39	429.45
94	739141.57	1084025.56	430.52
95	739155.75	1084021.25	431.53
96	739178.13	1084014.54	432.97
97	739199.57	1084008.12	434.27
98	739215.40	1084003.36	435.28
99	739233.10	1083998.08	436.3?
102	739239.91	1083995.88	436.84
105	739246.12	1083994.10	437.29
106	739257.80	1083990.47	438.14
107	739270.60	1083986.49	439.12
108	739284.05	1083982.71	440.11
109	739294.33	1083979.60	440.82
110	739302.75	1083976.23	441.35
111	739309.69	1083971.94	441.85
112	739316.61	1083964.75	442.59
113	739320.45	1083957.16	443.41
114	739322.29	1083948.69	444.19
115	739321.45	1083936.71	445.23
116	739319.87	1083929.67	445.77
117	739315.74	1083916.48	446.68
118	739313.62	1083911.05	447.01
119	739309.34	1083902.11	447.48
120	739303.88	1083892.06	448.03
121	739298.67	1083883.53	448.63
122	739293.99	1083875.64	449.11
123	739291.31	1083871.89	449.52

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s II1/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 10/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Plocha nové vozovky v km 10,41 -10,965

ACP:

tl. 70 mm

km 10,410- 10,965 - 3407,1 m²

ACO:

tl. 40 mm

km 10,410- 10,965 - 3318,2 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:

S-JTSK.

Výškový systém:

Přílohy:

Seznam souřadnic

Náčrt

Zaměřil: 10.2023

Josef Tůma

Zpracoval: 10.2023

Josef Tůma

Ověřil: 8.11.2023

Ing. S.Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD**Plocha nové vozovky v km 10,410 - 10,965**

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška	
222	739289.41	1083857.97	450.29	
501	739329.06	1083932.68	445.72	UV
502	739328.74	1083933.42	445.74	
503	739329.50	1083933.35	445.73	
504	739329.28	1083932.42	445.75	
505	739327.59	1083931.74	445.81	
506	739324.36	1083922.05	446.41	
507	739323.61	1083918.42	445.80	ŠACHTA
508	739321.57	1083914.71	446.84	
509	739317.02	1083903.75	447.54	
510	739312.14	1083893.97	448.03	
511	739311.49	1083892.45	448.10	
512	739311.27	1083890.95	448.22	
513	739310.90	1083891.91	448.13	UV
514	739311.64	1083889.15	448.41	
515	739312.87	1083886.61	448.76	
516	739315.30	1083883.76	449.22	
517	739312.39	1083881.03	449.27	
518	739309.55	1083883.46	448.87	
519	739308.10	1083884.24	448.72	
520	739306.38	1083884.25	448.61	
521	739302.85	1083878.85	448.96	
522	739303.79	1083877.58	449.13	
523	739305.52	1083876.98	449.42	
524	739305.85	1083873.78	449.65	
525	739302.86	1083873.34	449.43	
526	739301.47	1083872.87	449.36	
527	739300.55	1083872.02	449.36	
528	739299.67	1083870.62	449.41	
529	739298.72	1083870.70	449.43	
530	739297.81	1083870.28	449.49	
531	739299.37	1083871.31	449.38	UV
532	739292.50	1083862.39	450.04	
533	739286.95	1083853.99	450.56	
534	739282.27	1083857.21	450.54	
535	739284.13	1083860.11	450.33	
540	739290.14	1083871.68	449.60	ŠTĚRBINA
541	739290.28	1083871.56	449.63	ŠTĚRBINA
542	739289.85	1083871.10	449.65	ŠTĚRBINA
543	739284.19	1083862.88	450.09	ŠTĚRBINA
544	739283.92	1083862.29	450.13	ŠTĚRBINA
545	739283.78	1083862.41	450.12	ŠTĚRBINA
546	739291.20	1083871.96	449.57	
547	739292.25	1083872.87	449.48	
548	739297.87	1083881.40	448.84	
549	739303.23	1083890.38	448.28	
550	739308.76	1083900.28	447.72	
551	739313.42	1083910.07	447.16	
552	739316.64	1083918.52	446.63	
553	739319.96	1083928.93	445.96	
554	739322.26	1083937.95	445.32	
555	739322.92	1083946.89	444.60	
556	739328.70	1083949.26	444.69	
557	739329.57	1083947.90	444.79	
558	739330.79	1083947.20	445.08	
559	739329.97	1083948.90	443.84	ŠACHTA
561	739327.55	1083955.75	444.17	
562	739321.92	1083954.22	443.90	
563	739318.36	1083963.02	442.99	
564	739323.25	1083966.18	443.32	
565	739317.31	1083973.99	442.67	
566	739313.00	1083969.95	442.29	
567	739305.39	1083975.11	441.65	
568	739307.43	1083980.55	441.92	
569	739298.64	1083984.11	441.27	

570	739296.96	1083978.83	441.08
571	739285.49	1083982.43	440.32
572	739286.86	1083988.06	440.28
573	739269.10	1083993.33	438.92
574	739267.43	1083987.92	438.95
575	739248.25	1083993.61	437.55
576	739249.79	1083999.22	437.48
577	739231.91	1083998.64	436.40
578	739233.77	1084004.08	436.38
579	739215.67	1084009.40	435.24
580	739213.75	1084004.07	435.25
581	739195.69	1084009.35	434.13
582	739197.25	1084015.11	434.18
583	739179.34	1084020.49	433.07
584	739177.36	1084014.97	433.06
585	739157.73	1084020.90	431.65
586	739159.39	1084026.60	431.75
587	739142.38	1084031.70	430.61
588	739140.57	1084026.17	430.57
589	739122.53	1084031.60	429.32
590	739123.90	1084037.25	429.34
591	739106.43	1084042.57	428.00
592	739104.43	1084037.29	427.97
593	739086.41	1084042.98	426.77
594	739088.09	1084048.54	426.77
595	739075.52	1084052.69	426.10
596	739073.79	1084047.33	426.14
597	739065.90	1084050.57	425.95
598	739068.53	1084055.92	425.82
599	739060.69	1084061.17	425.44
600	739056.46	1084056.92	425.66
601	739048.25	1084065.11	425.33
602	739052.99	1084068.56	425.15
603	739046.00	1084077.69	424.90
604	739041.11	1084074.86	425.03
605	739032.24	1084088.13	424.35
606	739036.91	1084091.35	424.26
607	739028.62	1084103.67	423.37
608	739023.71	1084100.99	423.46
609	739013.87	1084116.74	422.36
610	739018.77	1084119.77	422.20
611	739013.06	1084129.76	421.40
612	739007.86	1084127.51	421.50
613	739002.38	1084139.00	420.56
614	739007.66	1084141.41	420.50
615	739001.12	1084156.59	419.05
616	738995.65	1084154.82	419.01
617	738990.26	1084167.44	417.78
618	738995.57	1084169.94	417.81
619	738990.12	1084183.21	416.55
620	738984.53	1084181.14	416.37
621	738980.37	1084190.94	415.36
622	738978.35	1084195.09	414.95
623	738983.72	1084197.68	415.18

8.11.23

156/23

Stavba: 111/11447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 3/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Plocha recyklace za studená

Plocha recyklace za studená:

tl. 200 mm

km 10,965-11,140 - 1022,6 m²

km 11,640- 11,882 - 1590,2 m²

Plocha recyklace za studená:

tl. 150 mm

km 11,140- 11,640 - 3142,7 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Přílohy:

Seznam souřadnic

Náčrt

Zaměřil: 28.8.2023

Ing. S. Bílek

Zpracoval: 31.8.2023

Ing. S. Bílek

Ověřil: 31.8.2023

Ing. S. Bílek

Ovčtení výsledků zcmčmčřických činnosti ve výstavbě
podle §13 odst.1 písmi, c) zák. Č. 200/1994 Sb

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s II1/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 4/2023

Předmět měření: II1/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Rozšíření vozovky u propustu v km 11,255 - vlevo

Rozšíření vozovky:

km 11,234-11,253 - 19,0x 1,1x0,9	18,81 m'
km 11,257- 11,2825 - 21,5 x 1,1 x0,9	21,29 m'

Měření bylo provedeno GPSTOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy: Náčrt

Zaměřil:	22.8.2023	J. Tůma
Zpracoval:	31.8.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	31.8.2023	Ing. S.Bílek

Ověření výsledků zeniimCfických Činnosti ve výstavbě
podle §13 odst. I písm. c) zák. Č. 200/1994 Sb

Stavba: 111/11447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 6/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s II/I 11447a - křižovatka s III/I 1438 - PD

Plocha nové vozovky v km 10,965 - 11,882

ACP:

tl. 70 mm

km 10,965- 11.882 - 5502 m²

ACO:

tl. 40 mm

km 10,965- 11.882 - 5295 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny.

Souřadnicový systém:

S-JTSK.

Výškový systém:

Přílohy:

Seznam souřadnic

Náčrt

Zaměřil: 9.2023

Josef Tůma

Zpracoval: 14.9.2023

Josef Tůma

Ověřil: 20.9.2023

Ing. S.Bílek

Ověření výsledků z měřicích činností ve výslavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. Č. 200/1994 Sb

/ Zr

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 ■PD

Plocha nové vozovky v km 10,965 - 11,882

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
3	739364.39	1083323.53	489.06
4	739369.29	1083308.32	488.61
5	739376.67	1083282.90	487.82
6	739382.09	1083264.36	487.12
7	739386.92	1083248.08	486.57
8	739391.53	1083232.79	486.07
9	739394.33	1083223.70	485.88
10	739394.17	1083222.87	485.85
11	739395.06	1083219.30	485.83
12	739395.76	1083218.48	485.81
13	739398.73	1083207.99	485.72
14	739400.04	1083203.26	485.65
15	739400.74	1083200.20	485.62
16	739400.68	1083199.33	485.62
17	739400.27	1083198.83	485.59
24	739402.50	1083191.56	485.54
25	739402.82	1083191.52	485.55
26	739403.39	1083188.43	485.51
27	739403.53	1083184.49	485.43
32	739403.76	1083180.99	485.47
36	739406.69	1083169.94	485.57
37	739405.28	1083169.54	485.62
38	739406.86	1083169.79	485.45
39	739405.37	1083169.42	485.28
40	739403.40	1083168.82	485.46
43	739402.94	1083168.66	485.11
44	739402.63	1083168.57	485.08
45	739403.00	1083163.10	485.08
46	739403.23	1083163.14	485.11
47	739402.80	1083163.09	485.10
48	739402.81	1083162.81	485.15
49	739404.18	1083161.88	485.22
50	739404.86	1083159.61	485.32
51	739404.55	1083158.24	485.29
52	739404.05	1083156.98	485.31
53	739403.18	1083155.33	485.24
56	739405.73	1083153.30	485.32
57	739406.94	1083153.83	485.36
58	739406.33	1083151.60	485.58
59	739412.38	1083149.95	485.70
60	739412.98	1083152.10	485.61
61	739413.98	1083151.78	485.62
62	739415.32	1083148.00	485.69
63	739417.04	1083142.80	485.79
64	739423.05	1083122.49	486.34
65	739428.67	1083103.06	486.81
66	739434.49	1083082.51	487.31
67	739441.87	1083057.35	487.99
68	739447.25	1083059.11	487.98
69	739443.58	1083071.24	487.72
70	739440.19	1083082.73	487.42
73	739435.91	1083097.38	487.01
74	739431.91	1083111.56	486.71
75	739426.84	1083129.30	486.23
76	739421.61	1083147.28	485.76
77	739423.07	1083148.56	485.75
78	739421.99	1083152.62	485.54
79	739421.28	1083152.63	485.50
80	739419.61	1083153.51	485.69
81	739417.51	1083160.49	485.60
82	739415.31	1083168.24	485.52
83	739417.27	1083169.84	485.29
84	739416.25	1083173.21	485.74
85	739415.24	1083173.14	485.29
86	739414.31	1083173.66	485.44
87	739410.91	1083186.24	485.53

92	739409.37	1083190.69	485.56
93	739408.13	1083194.87	485.58
94	739408.28	1083195.66	485.58
100	739406.31	1083202.81	485.67
101	739405.86	1083203.18	485.60
102	739404.94	1083205.74	485.63
103	739401.89	1083216.55	485.71
104	739399.69	1083224.38	485.82
105	739400.28	1083224.81	485.70
106	739401.54	1083225.19	485.62
107	739399.08	1083233.50	485.89
108	739397.71	1083233.73	485.93
109	739396.79	1083234.16	486.05
110	739393.47	1083245.38	486.40
111	739389.09	1083260.13	486.95
112	739386.08	1083270.51	487.38
113	739387.81	1083272.05	487.65
114	739386.04	1083278.24	487.66
115	739383.89	1083278.22	487.62
116	739379.65	1083292.24	488.11
117	739375.56	1083305.90	488.50
118	739375.55	1083307.18	488.63
119	739375.29	1083307.99	488.64
120	739374.91	1083308.28	488.72
121	739375.22	1083307.55	488.65
122	739373.18	1083314.23	489.00
123	739372.86	1083316.94	488.89
124	739373.44	1083319.96	488.97
125	739374.98	1083322.47	489.23
126	739377.50	1083324.23	489.21
127	739375.59	1083328.59	489.33
128	739373.24	1083327.72	489.19
129	739371.39	1083327.38	489.20
130	739369.75	1083327.84	489.16
131	739368.53	1083329.22	489.22
132	739364.52	1083339.06	489.68
133	739356.77	1083353.72	489.41
134	739349.15	1083366.05	489.25
135	739341.79	1083376.33	488.78
138	739332.97	1083388.04	487.79
139	739325.96	1083397.72	487.10
140	739320.84	1083406.55	486.37
141	739318.14	1083415.01	485.72
142	739318.10	1083422.13	485.22
143	739320.23	1083433.08	484.36
144	739323.01	1083442.04	483.80
145	739328.00	1083455.06	482.77
146	739336.42	1083475.92	481.23
147	739342.70	1083491.58	480.17
148	739348.19	1083504.84	479.18
151	739355.33	1083522.11	477.96
152	739364.65	1083544.86	476.53
153	739373.80	1083567.37	474.90
154	739382.56	1083588.64	473.43
155	739391.26	1083609.71	471.92
156	739397.61	1083625.14	470.87
157	739402.04	1083635.97	470.04
158	739406.18	1083646.78	469.34
159	739409.13	1083653.82	468.81
160	739411.54	1083659.64	468.41
176	739414.71	1083668.95	467.91
177	739416.78	1083687.84	466.66
178	739414.93	1083697.62	466.11
179	739410.14	1083707.55	465.03
180	739404.01	1083715.07	464.40
181	739395.83	1083721.71	463.65
182	739388.10	1083726.56	463.05
183	739375.06	1083734.00	462.02
185	739371.74	1083737.59	460.79
186	739355.98	1083745.06	460.67
187	739335.81	1083756.49	459.21
188	739319.20	1083766.04	458.07
189	739303.71	1083774.94	456.96
190	739292.60	1083781.22	456.24

191	739292.45	1083781.58	456.12
192	739286.38	1083785.07	455.65
193	739285.96	1083785.05	455.71
194	739280.86	1083787.91	455.38
195	739280.30	1083788.42	455.33
196	739280.04	1083789.30	455.26
197	739280.15	1083790.34	455.61
198	739275.06	1083793.57	455.22
199	739273.68	1083792.91	454.82
200	739271.06	1083795.26	454.60
201	739268.74	1083797.75	454.47
202	739268.34	1083799.68	454.49
203	739268.37	1083799.86	454.53
205	739267.10	1083803.38	454.23
206	739266.77	1083803.94	454.12
207	739265.43	1083804.41	454.08
208	739264.57	1083809.31	453.64
209	739265.25	1083815.12	453.10
210	739267.32	1083821.94	452.54
211	739269.99	1083828.02	452.18
212	739271.95	1083831.59	451.92
213	739272.62	1083832.51	451.84
214	739273.70	1083833.45	451.73
215	739274.45	1083833.76	451.68
216	739274.65	1083834.29	451.66
217	739274.29	1083835.63	451.64
218	739273.96	1083834.23	451.70
219	739279.54	1083843.73	451.23
220	739285.54	1083852.23	450.72
221	739286.99	1083854.30	450.52
222	739289.41	1083857.97	450.29
223	739284.99	1083861.07	450.18
224	739282.51	1083857.51	450.49
225	739279.24	1083852.57	450.87
226	739273.01	1083843.61	451.47
227	739268.18	1083835.82	451.97
228	739264.45	1083828.90	452.42
229	739260.33	1083817.88	453.28
230	739259.12	1083809.66	453.89
231	739259.80	1083804.64	454.13
232	739260.61	1083801.67	454.29
233	739257.24	1083796.82	453.89
234	739259.96	1083793.38	453.98
235	739262.56	1083795.28	454.40
236	739263.29	1083795.38	454.53
237	739264.11	1083794.83	454.64
238	739268.01	1083790.35	454.86
239	739272.53	1083786.52	455.12
240	739277.75	1083783.19	455.47
241	739282.28	1083780.60	455.78
242	739292.91	1083774.64	456.52
243	739298.58	1083771.46	456.90
244	739298.54	1083770.93	456.80
245	739299.47	1083770.48	456.89
246	739299.88	1083770.85	457.01
247	739307.35	1083766.46	457.48
248	739307.54	1083764.90	457.36
249	739307.47	1083763.25	457.25
250	739307.45	1083763.20	457.19
251	739311.85	1083761.01	457.38
252	739311.98	1083761.04	457.40
253	739314.55	1083762.36	457.95
254	739325.40	1083756.24	458.74
255	739338.48	1083748.67	459.60
256	739353.57	1083740.08	460.67
257	739371.97	1083729.73	462.14
258	739383.75	1083723.03	462.81
259	739393.60	1083716.71	463.61
260	739400.43	1083710.72	464.21
261	739405.70	1083703.88	464.88
262	739409.14	1083696.83	465.50
263	739410.88	1083688.96	466.22
264	739410.93	1083679.56	466.94
265	739409.40	1083670.14	467.69

266	739406.57	1083661.12	468.33
267	739403.88	1083654.69	468.78
279	739399.74	1083644.53	469.47
280	739394.55	1083631.79	470.49
281	739389.95	1083620.96	471.28
282	739385.21	1083609.13	472.13
285	739380.06	1083596.60	473.03
286	739374.54	1083583.16	474.00
287	739368.37	1083568.10	475.03
288	739362.17	1083552.79	476.14
289	739357.76	1083541.96	476.90
290	739348.54	1083519.35	478.31
291	739338.68	1083495.30	480.04
292	739334.53	1083485.16	480.80
293	739329.02	1083471.35	481.77
294	739324.36	1083460.32	482.59
295	739321.35	1083453.16	483.17
296	739318.16	1083444.80	483.79
299	739314.30	1083434.02	484.61
300	739311.69	1083421.96	485.53
301	739311.85	1083413.63	486.12
302	739313.43	1083407.86	486.47
303	739316.74	1083401.15	486.92
304	739320.39	1083395.37	487.21
305	739326.14	1083387.58	487.68
306	739332.89	1083379.00	488.47
307	739340.50	1083368.47	488.98
308	739346.60	1083359.79	489.32
309	739352.28	1083350.21	489.49
310	739356.16	1083343.05	489.41
311	739360.67	1083333.57	489.31
312	739362.73	1083328.52	489.13



20.9.23

149/23

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: III/I 1447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s II1/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 1/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka s III/I 1438 - PD

Plocha sanace

Plocha recyklace za studená

Plocha sanace:

km 12,670-12,690- 21,4 m²

Plocha recyklace za studená:

km 11,882- 12,700-5310,8 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Přílohy:

Seznam souřadnic

Náčrt

Zaměřil: 12.-17.7.2023

Ing. S. Bílek

Zpracoval: 18.7.2023

Ing. S. Bílek

Ověřil: 18.7.2023

Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zcmčměřických Činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb



STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika



Stavba: II/1/11447 - křižovatka s I/1/11447a - křižovatka s III/I 1438 - PD
Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 5/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD
KM 12,675 - Chránička kabelu - CETIN

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny.

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy: Náčrt
Seznam souřadnic

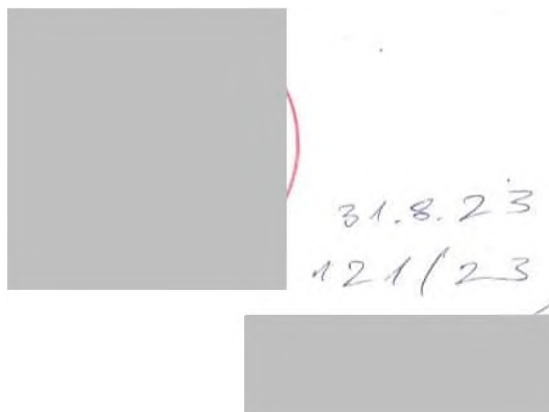
Zaměřil:	7.2023	J. Tůma
Zpracoval:	31.8.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	31.8.2023	Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD
Km 12,675 - Chránička kabelu - CETIN

Seznam souřadnic

Bod	Y	X	Výška
1	739912.14	1082454.80	457.59 CHRAŇ
2	739909.66	1082459.99	457.75 CHRAŇ





STHABAG B.8. KaCírkova 902/41, Praha 5				číslo zakázky	
				oveni	
				datum	
				cisto overení	
11/11447 - křižovatka s 11711447a - křižovatka BI/H430 -PO SD 100 - Objekty pozemních komunikací km 12,675 - ChráníČka kabelu CETIN					výkres Cisto
				měřítko	1: 500
zaměřil	Ing. Stanislav Bílek	datum	7.2023	sour. systém	S-JTSK
kreslil	Ing. Stanislav Bílek	datum	31.8.2023	výtk. systém	Bpv

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 11/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Plocha nových vrstev ACP a ACO v km 11,881 - kú

ACP:

tl. 70 mm

km 11,881-kú - 4637,5 m²

ACO:

tl. 40 mm

km 11,881-kú - 4526,3 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Přílohy:

Seznam souřadnic

Náčrt

Zaměřil: 7.2023

Josef Tůma

Zpracoval: 1.8.2023

Josef Tůma

Ověřil: 16.11.2023

Ing. S.Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

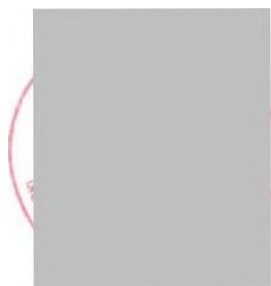
Plocha nové vozovky v km 11,881 - kú

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
1	739912.02	1082456.74	459.29
2	739910.91	1082458.77	459.41
3	739910.93	1082456.14	458.52
4	739910.22	1082455.75	458.45
5	739909.42	1082458.17	458.41
6	739908.97	1082457.85	458.43
7	739909.77	1082455.52	458.97
8	739908.58	1082457.68	459.04
9	739917.02	1082462.82	459.52
10	739918.35	1082461.05	459.39
11	739920.22	1082462.25	458.25
12	739920.82	1082462.74	458.18
13	739919.34	1082464.47	458.21
14	739918.80	1082464.03	458.24
15	739919.42	1082463.13	458.17
16	739916.72	1082461.92	459.55
17	739917.56	1082460.84	459.45
19	739920.85	1082458.27	459.04
20	739922.57	1082457.52	458.82
21	739924.93	1082458.10	458.55
22	739925.82	1082459.22	458.44
23	739926.46	1082460.67	458.32
24	739927.13	1082460.32	458.37
25	739925.46	1082448.83	458.54
26	739924.49	1082442.38	458.56
27	739922.19	1082426.80	458.39
28	739921.54	1082426.84	458.38
29	739921.61	1082429.75	458.41
30	739921.66	1082431.84	458.42
31	739921.47	1082433.99	458.48
32	739921.11	1082436.40	458.51
33	739920.52	1082438.50	458.55
35	739919.15	1082442.00	458.56
36	739914.37	1082453.55	459.14
39	739912.21	1082458.21	459.45
40	739910.36	1082461.34	459.67
43	739905.21	1082468.75	460.17
44	739902.07	1082472.96	460.50
46	739898.34	1082477.61	460.87
47	739903.02	1082480.76	460.94
48	739905.99	1082477.28	460.63
50	739911.03	1082470.36	460.11
52	739914.33	1082465.71	459.84
54	739916.84	1082461.78	459.54
58	739892.01	1082484.64	461.45
59	739894.31	1082486.41	461.54
60	739895.97	1082488.58	461.54
61	739882.01	1082502.64	462.62
62	739879.80	1082500.68	462.71
63	739877.81	1082498.97	462.62
64	739869.14	1082507.43	463.40
65	739870.98	1082509.65	463.46
66	739872.89	1082511.69	463.39
67	739858.67	1082525.22	464.58
68	739856.61	1082523.23	464.69
69	739854.55	1082521.34	464.64
70	739840.30	1082534.83	465.67
71	739842.10	1082536.92	465.72
72	739843.90	1082539.02	465.63
73	739829.46	1082552.57	466.77

74	739827.31	1082550.61	466.88
75	739825.33	1082548.77	466.84
76	739811.36	1082561.85	467.91
77	739813.26	1082564.02	467.96
78	739814.97	1082566.05	467.87
79	739800.45	1082579.62	469.02
80	739798.33	1082577.72	469.13
81	739796.40	1082575.76	469.09
82	739783.37	1082588.07	470.08
83	739785.25	1082590.02	470.12
84	739787.09	1082592.13	470.05
86	739525.75	1082860.52	491.06
87	739523.48	1082858.78	491.13
88	739521.40	1082857.02	491.05
89	739532.68	1082843.26	490.59
90	739534.94	1082844.97	490.67
91	739537.02	1082846.68	490.62
92	739548.72	1082832.43	489.78
93	739546.72	1082830.68	489.84
94	739544.41	1082828.85	489.75
95	739556.60	1082813.88	488.79
96	739558.99	1082815.63	488.87
97	739561.01	1082817.32	488.83
98	739573.12	1082802.50	487.86
99	739571.00	1082800.73	487.89
100	739568.81	1082798.92	487.80
101	739580.67	1082784.30	486.71
102	739583.11	1082786.02	486.77
103	739585.12	1082787.73	486.72
104	739597.06	1082773.63	485.66
105	739594.92	1082771.67	485.72
106	739592.89	1082769.90	485.64
107	739604.48	1082756.83	484.63
108	739606.62	1082758.50	484.68
109	739608.78	1082760.38	484.59
110	739618.33	1082750.41	483.78
111	739616.43	1082748.39	483.84
112	739614.41	1082746.59	483.77
114	739629.18	1082739.54	482.93
115	739627.37	1082737.81	482.93
116	739633.66	1082728.19	482.16
117	739635.79	1082730.17	482.22
118	739637.55	1082732.09	482.18
119	739652.20	1082718.71	480.94
120	739650.32	1082716.69	480.99
121	739648.49	1082714.60	480.89
122	739662.68	1082701.36	479.69
123	739664.50	1082703.03	479.75
125	739666.90	1082705.25	479.69
127	739679.27	1082693.30	478.60
128	739677.29	1082691.39	478.68
129	739675.47	1082689.32	478.63
130	739689.51	1082676.18	477.45
131	739691.45	1082678.11	477.52
132	739693.30	1082679.92	477.45
133	739708.48	1082665.81	476.26
134	739706.83	1082663.80	476.30
135	739704.86	1082661.79	476.23
136	739718.15	1082649.21	475.12
137	739720.05	1082651.18	475.19
138	739722.02	1082653.13	475.12
139	739736.53	1082639.49	474.03
140	739734.70	1082637.48	474.06
141	739732.81	1082635.42	473.96
142	739745.17	1082623.76	473.08
143	739747.14	1082625.58	473.16
144	739748.97	1082627.68	473.10
145	739762.92	1082614.56	471.99

146	739761.08	1082612.33	472	06
147	739759.41	1082610.22	472	00
149	739511.17	1082870.61	491	14
150	739513.18	1082872.22	491	21
151	739515.66	1082873.86	491	15
152	739508.07	1082884.98	4 91	16
153	739505.36	1082883.69	491	21
154	739503.13	1082882.44	491	15
155	739495.86	1082894.70	491	14
156	739498.04	1082895.98	491	16
157	739500.73	1082897.43	491	04
158	739495.60	1082907.21	4 90	95
159	739493.11	1082905.88	491	05
160	739490.59	1082904.73	491	02
161	739485.16	1082916.94	490	88
162	739487.69	1082918.16	490	92
163	739490.33	1082919.08	490	85
164	739485.60	1082931.73	490	65
165	739482.89	1082930.90	490	73
166	739480.23	1082930.08	490	67
167	739475.33	1082944.74	490	39
168	739477.78	1082945.51	490	45
169	739480.74	1082946.35	490	40
170	739475.13	1082964.31	490	04
171	739472.40	1082963.41	490	11
172	739469.82	1082962.65	490	02
173	739464.26	1082980.93	489	65
174	739469.63	1082982.42	489	72
175	739462.91	1083005.55	489	22
176	739460.27	1083004.79	489	2 7
177	739457.52	1083004.06	489	18
178	739450.77	1083027.12	488	69
179	739453.40	1083027.76	488	79
180	739456.19	1083028.49	488	73
181	739450.93	1083046.23	488	36
182	739448.21	1083045.37	488	39
183	739445.56	1083044.67	488	29
184	739441.64	1083057.82	488	02
185	739447.13	1083059.41	488	00
341	739443.58	1083071.24	487	72



10.11.23
162/23

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s I11/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 13/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Obložení svahů kamenem

km 10,586		
LS - 17,1 m ²	PS - 4,2 m ²	
km 11,256		
LS - 15,3 m ²	PS - 8,6 m ²	
km 11,755		
LS - 6,9 m ²	PS - 39,1 m ²	
km 11,803		
	PS - 1,8 m ²	
km 12,675		
LS - 7,5 m ²	PS - 7,5 m ²	

Viz. zaměření skutečného provedení

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR,
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:	S-JTSK
Výškový systém:	Bpv
Přílohy:	tabulka

Zaměřil: 9.-11.2023

Zpracoval: 20.11.2023

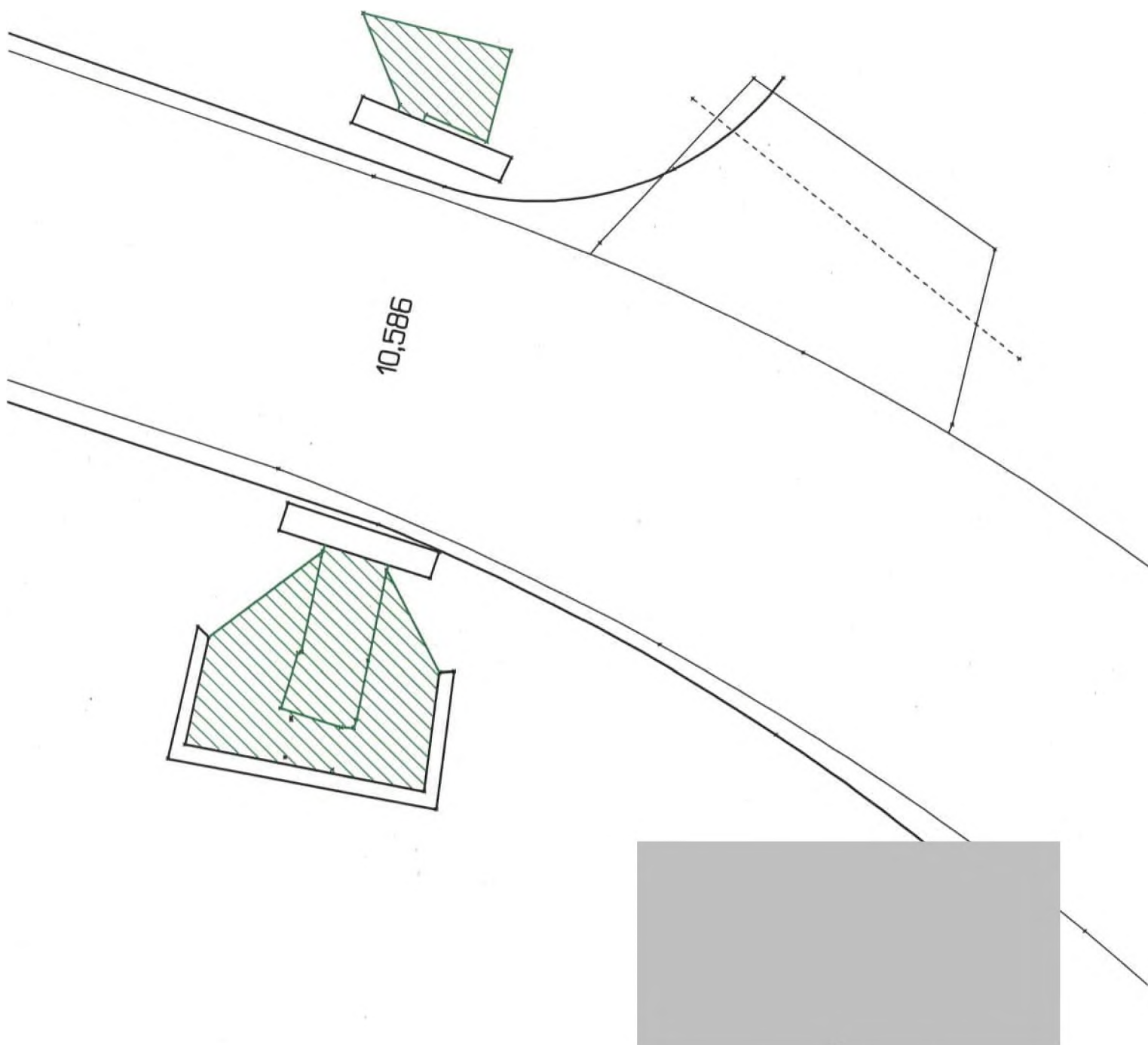
Ověřil: 20.11.2023

Josef Tůma

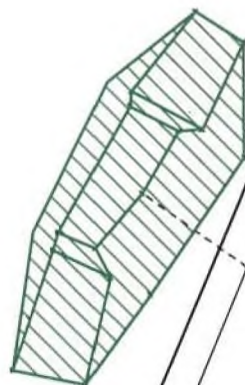
Ing. Stanislav Bílek

Ing. Stanislav.Bílek

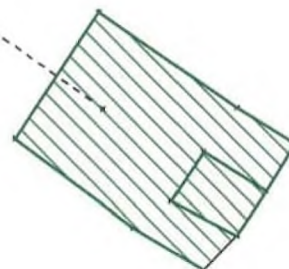
Ovčření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. C. 200/1994 Sb



STRABAG as. KaCírkova 902/41. Praha 5				Číslo zakázky	
				ověřil	
				datum	
				Číslo overení	
8kce II/H447 - křižovatka s B/tl447e - křižovatka II/Ť1438 -PO SO 100 - Objekty pozemních komunikací Zpevnění svahů kamenem					výkres číslo
					1
				měřítko	1 : 100
zaměřil	Josef TOMA	datum	a-11.2023	sour. systém	S-JTSK
kreslí	Ing. Stanislav Bílek	datum	16.11.2023	výBk. systém	Bpv



11,256



STRABAG a.s.

Kačírkova 982/41, Praha 5

číslo zakázky

overil

Ing. S. Brlek

datum

20.11.2023

číslo overení

c) 164/2023

akce

III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka III/11438 -PD

výkres číslo

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

2

Zpevnění svahů kamenem

měřítko

1 : 100

zaměřil

Josef Tóma

datum

9.-11.2023

souř. systém

S-JTSK

kreslil

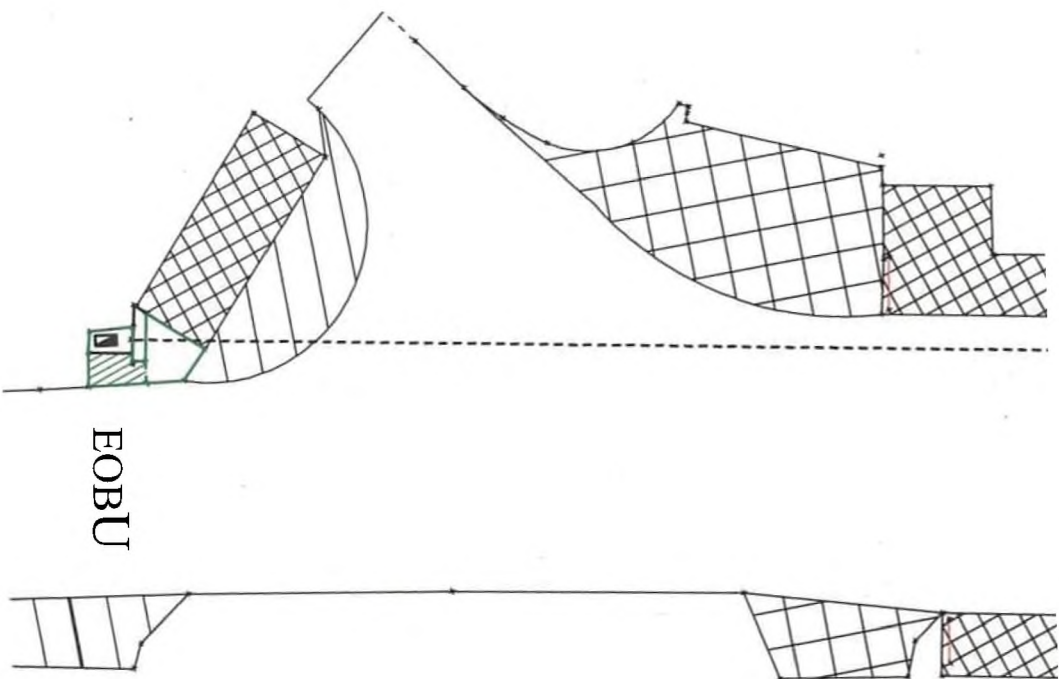
Ing. Stanislav Brlek

datum

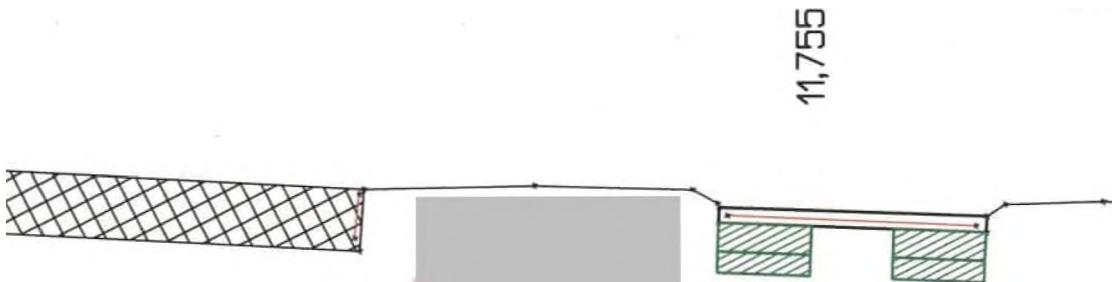
16.11.2023

výšk. systém

Bpv



FOBU



STRABAG aa KaCírkova 982/41. Praha 5				Číslo zakázky	
				over#	Ing. S. Bílek
				datum	20.11.2023
				cisto overenr	c) 164/2023
I/H447 - křižovatka a I/11447a - křižovatka 11/11438 -PO SO 100 - Objekty pozemních komunikací Zpevnění svahu kamenem					výkres crsto •1
				mentko	1 ; 200
zamíří	Josef T Oma	datum	9.-11.2023	sour. systém	S-JTSK
kresi	Ing Stanislav Brlek	datum	16.11.2023	vysk. systém	Bpv



STRABAG as. KaCírkova 902/41, Praha 5				číslo zakázky	
				ověřil	Ing. S. Blek
				datum	20.112023
				Clslo ověření	c) 164/2023
8k“ 1/11447 - křižovatka s II/11447a - křižovatka 11/11438 -PO					výkres Clslo
SO 100 - Objekty pozemních komunikací					
Zpevnění svahů kamenem					(4
				měřítko	1 : 100
zaměří	Josef TOma	datun	9.-11.2023	sour. systém	S-J1SK
kreslí	Ing. Stanislav alek	datum	16.112023	vysk. systém	Bpv

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s III/I 1438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 12/2023

Předmět měření: HI/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Hospodářské sjezdy

Celkem 17 x

Výměra celkem: 353,3 m²

Délka trub celkem: 139m

Viz. zaměření skutečného provedení

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny.

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv
Přílohy: tabulka

Zaměřil: 7.-11.2023

Josef Tůma

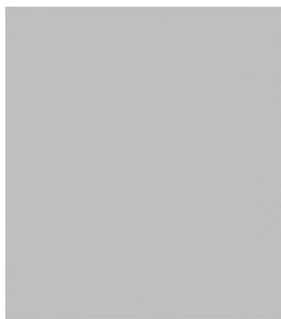
Zpracoval: 20.11.2023

Ing. Stanislav Bílek

Ověřil: 20.11.2023

Ing. Stanislav.Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve vstavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb



163/23



**Seznam hospodářských sjezdů na akci" 111/11447, křižovatka s III/11447a
- křižovatka s 111/11438"**

	staničení	umístění	délka trub	výměra
1.	10,440	PS	8,0	15,9
2.	10,539	LS	8,0	18,6
3.	10,579	PS	8,0	23,9
4.	10,757	PS	8,0	16,6
5	11,098	LS	6,0	9,4
6.	11,160	LS	8,0	17,7
7.	11,310	PS	11,0	33,7
8.	11,423	LS	7,0	20,5
9.	11,477	PS	8,0	17,8
10.	11,561	LS	8,0	15,2
11.	11,619	PS	8,0	16,5
12.	11,873	LS	8,0	14,3
13.	11,990	LS	8,0	15,7
14.	12,150	LS	8,0	17,9
15.	12,325	PS	8,0	35,7
16.	12,448	PS	8,0	28,2
17.	12,495	LS	11,0	35,7

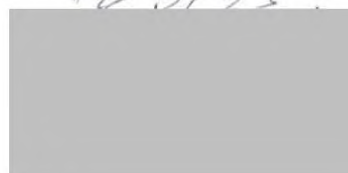
CELKEM

139,0 m² 353,3 m²



20. 11. 23

143/23



STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ- 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: III/I 1447 - křižovatka s III/I 1447a - křižovatka 11111438 - PD
Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 14/2022

Předmět měření: SO 100 - Objekty pozemních komunikací
Provedené odlesnění

Km 10,410- 10,460 P	57 m ²
Km 10,570- 10,615 P	47 m ²
Km 10,570- 10,615 L	45 m ²
Km 11,120- 11,215 P	175 m ²
Km 11,240- 11,270 L	55 m ²
Km 11,240- 11,270 P	70 m ²
Km 11,520- 1 1,535 P	32 m ²
Km 11,755 P	55 m ²
Km 12,330-kúP	1130m ²
Km 12.330 -kúL	965 m ²
Celkem	2631 m²

Měření bylo provedeno totální stanicí TOPCON IS305.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny.

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy seznam souřadnic
náčrt

Zaměřil:	6.2023	Ing. S. Bílek
Zpracoval:	14.8.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	20.11.2023	Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č 200/1994 Sb

165123

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka 111/11438 - PD

SO 100 - Objekty pozemních komunikací

Provedené odlesnění

Seznam souřadnic

Bod	Y	X
101	739920.91	1082423.27
102	739919.61	1082423.25
103	739920.72	1082433.42
104	739919.42	1082433.30
105	739917.97	1082441.73
106	739919.23	1082442.08
107	739915.67	1082451.06
108	739913.51	1082449.98
109	739908.92	1082462.23
110	739906.75	1082460.59
111	739894.01	1082481.14
112	739893.04	1082480.27
113	739882.12	1082493.40
114	739881.20	1082492.47
115	739862.20	1082512.11
116	739861.30	1082511.16
117	739839.75	1082533.39
118	739838.86	1082532.44
119	739817.60	1082554.22
120	739816.71	1082553.28
121	739795.65	1082575.23
122	739794.76	1082574.29
123	739771.86	1082597.43
124	739769.81	1082595.25
125	739747.83	1082620.10
126	739745.78	1082617.91
127	739714.19	1082651.48
128	739712.14	1082649.29
129	739680.84	1082682.52
130	739678.80	1082680.33
131	739667.56	1082694.86
132	739665.52	1082692.66
133	739672.12	1082700.91
134	739674.16	1082703.11
135	739686.24	1082687.80
136	739688.29	1082689.99
137	739721.72	1082654.24
138	739723.78	1082656.42
139	739756.75	1082621.03
140	739759.13	1082622.87
141	739786.38	1082593.06
142	739787.83	1082594.32
143	739809.67	1082571.43
144	739810.77	1082572.32
145	739828.06	1082554.06
146	739829.29	1082554.87
147	739844.56	1082538.32
148	739845.51	1082539.34
149	739860.36	1082523.87
150	739861.32	1082524.90
151	739880.93	1082504.38
152	739881.90	1082505.38
153	739893.21	1082492.24
154	739894.48	1082492.87
155	739903.03	1082481.36
156	739904.40	1082481.86
157	739911.30	1082470.90
158	739912.40	1082471.77
159	739917.44	1082464.17
160	739924.38	1082467.63
161	739925.87	1082467.63
162	739924.53	1082459.66
163	739922.20	1082458.71
164	739919.08	1082459.71
165	739399.90	1083189.34

166	739397.80	1083197.56
167	739388.76	1083192.38
168	739391.78	1083183.97
169	739319.58	1083395.94
170	739318.42	1083395.16
171	739314.84	1083403.07
172	739313.61	1083402.40
173	739311.44	1083407.28
174	739312.77	1083407.73
175	739310.13	1083412.66
176	739311.28	1083412.90
177	739310.78	1083417.41
178	739309.40	1083417.18
179	739398.61	1083643.81
180	739397.69	1083644.21
181	739404.50	1083657.55
182	739401.71	1083658.66
183	739404.97	1083667.68
184	739408.29	1083672.42
185	739409.25	1083672.16
186	739407.79	1083666.66
187	739416.11	1083670.42
188	739417.06	1083670.09
189	739413.56	1083663.12
190	739414.62	1083663.22
191	739413.55	1083654.05
192	739410.74	1083655.11
193	739405.09	1083641.07
194	739406.01	1083640.70
196	739407.19	1083697.84
197	739405.43	1083696.88
198	739400.48	1083705.94
199	739402.11	1083707.13
200	739393.98	1083715.66
201	739392.68	1083714.13
202	739385.97	1083718.67
203	739387.03	1083720.37
204	739336.36	1083746.78
205	739337.34	1083748.52
206	738997.11	1084147.14
207	738998.12	1084147.57
208	738976.67	1084194.87
209	738977.68	1084195.30
210	739094.48	1084038.49
211	739094.76	1084039.44
212	739081.35	1084043.48
213	739081.01	1084042.54
214	739070.43	1084048.04
215	739069.97	1084047.15
216	739057.23	1084056.03
217	739056.65	1084055.21
218	739052.34	1084060.19
219	739051.69	1084059.42
220	739056.90	1084065.64
221	739057.56	1084066.39
222	739060.50	1084062.44
223	739061.14	1084063.22
224	739065.11	1084058.97
225	739065.68	1084059.79
226	739069.59	1084056.13
227	739070.07	1084057.00
228	739074.22	1084053.87
229	739074.59	1084054.80
230	739097.45	1084046.31
231	739097.76	1084047.27

20.11.23
165/23

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačirkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačirkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 15/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s II1/11438 - PD

Oprava povrchu vozovky na objížděné trase

Mstětice - Hájek (u Zavadilova rybníka)

Frézování původní vozovky - celkem	1010,9 m ²
Z toho recyklace	686,9 <i>nr</i>

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém:	S-JTSK
Výškový systém:	
Přílohy:	Seznam souřadnic Náčrt

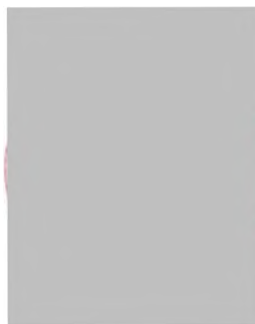
Zaměřil:	10.2023	Josef Tůma
Zpracoval:	16.11.2023	Josef Tůma
Ověřil:	20.11.2023	Ing. S.Bílek

Ovčření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD
Objízdné trasy - oprava povrchu vozovky - recyklace a frézování

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
139	739687.00	1084005.02	464.06
140	739686.35	1084000.61	463.95
141	739668.15	1084003.21	463.04
142	739668.52	1084007.20	463.19
143	739655.27	1084008.92	462.65
144	739655.06	1084005.16	462.72
149	739609.72	1084020.47	460.10
150	739608.29	1084016.80	459.90
151	739597.58	1084020.04	459.30
152	739598.85	1084024.27	459.49
153	739586.50	1084028.28	458.68
154	739585.47	1084023.10	458.49
155	739578.40	1084024.52	458.01
156	739577.99	1084029.56	458.11
157	739567.96	1084029.72	457.35
158	739568.75	1084024.72	457.30
159	739559.33	1084023.09	456.29
160	739557.22	1084027.23	456.42
161	739545.58	1084018.94	454.98
162	739541.98	1084022.93	454.89
163	739530.01	1084019.09	453.77
164	739531.61	1084014.33	453.57
165	739518.78	1084009.89	452.35
166	739516.02	1084013.78	452.33
167	739503.59	1084008.40	451.27
168	739505.33	1084004.37	451.02
169	739489.97	1083996.42	449.03
170	739487.61	1084000.13	449.06
171	739471.01	1083987.15	447.38
172	739468.72	1083991.01	452.05
174	739617.65	1084013.30	460.46
175	739619.52	1084017.10	460.59
176	739628.45	1084009.72	461.20
177	739630.62	1084013.47	461.23
178	739639.76	1084011.37	461.79
179	739640.12	1084007.19	461.94



20.11.23
160/27

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačirkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačirkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 16/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Oprava povrchu vozovky na objízdné trase

Mstětice- Hájek (u Zavadilova rybníka)

Vrstva ACP 16

686,9 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.

Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém:

Přílohy: Seznam souřadnic
Náčrt

Zaměřil: 10.2023

Josef Tůma

Zpracoval: 16.11.2023

Josef Tůma

Ověřil: 21.11.2023

Ing. S.Bílek

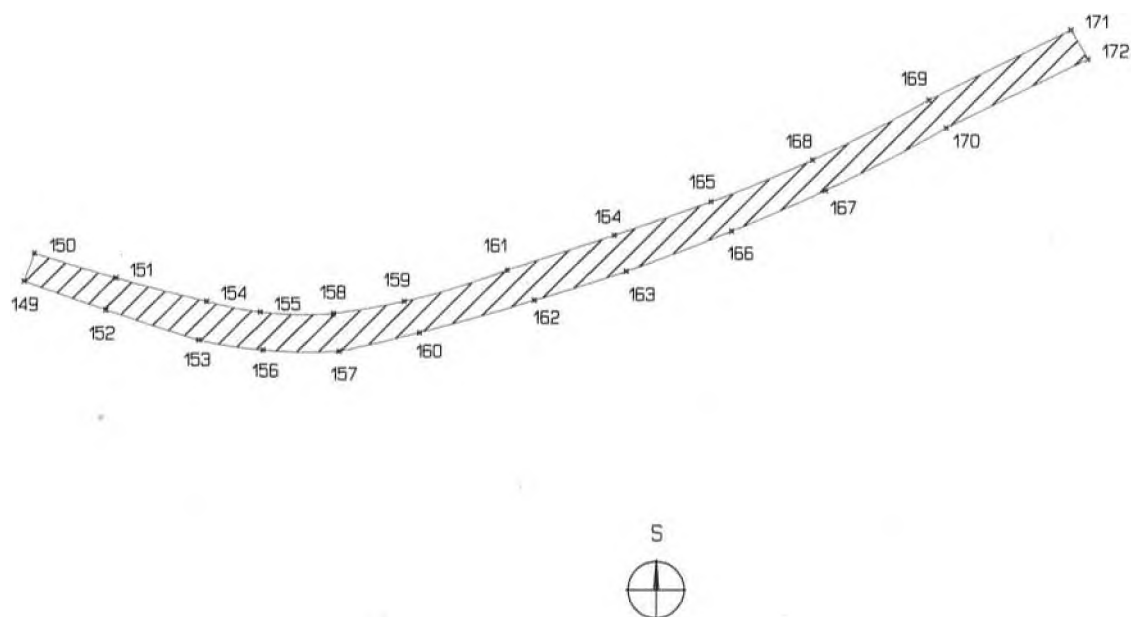
Ověřeni výsledků změřených činností ve výstavbě
podle §13 odst I písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD**Objízdné trasy - oprava povrchu vozovky - vrstva ACP 16**

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
149	739609.72	1084020.47	460.10
150	739608.29	1084016.80	459.90
151	739597.58	1084020.04	459.30
152	739598.85	1084024.27	459.49
153	739586.50	1084028.28	458.68
154	739585.47	1084023.10	458.49
155	739578.40	1084024.52	458.01
156	739577.99	1084029.56	458.11
157	739567.96	1084029.72	457.35
158	739568.75	1084024.72	457.30
159	739559.33	1084023.09	456.29
160	739557.22	1084027.23	456.42
161	739545.58	1084018.94	454.98
162	739541.98	1084022.93	454.89
163	739530.01	1084019.09	453.77
164	739531.61	1084014.33	453.57
165	739518.78	1084009.89	452.35
166	739516.02	1084013.78	452.33
167	739503.59	1084008.40	451.27
168	739505.33	1084004.37	451.02
169	739489.97	1083996.42	449.03
170	739487.61	1084000.13	449.06
171	739471.01	1083987.15	447.38
172	739468.72	1083991.01	452.05

21.11.23
167/23.



STAABAG 8.3. KaCírkova 902/41, Praha 5				crslo zakazky	
				overu	
				datum	
				crslo overení	
*“ MI/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka 111/11438 -PD SD 100 - Objekty pozemních komunikací Oprava objízdne trasy - ACP 15					výkres crslo
				měřítko	bez
zaměřil	Josef Tůma	datum	10.2023	sour. systém	S-JTSK
kreslil	Josef Torna	datum	21.11.2023	vysk. systém	Bpv

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD
Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 17/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD
Oprava povrchu vozovky na objízdných trasách - ACP 16

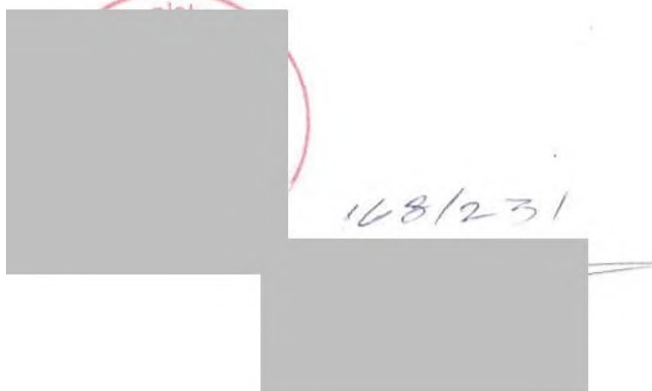
1. Neveklov (u hřbitova) - odbočka na Záhoří
Vrstva ACP 16 1341,6 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK.
Výškový systém:
Přílohy: Seznam souřadnic
 Náčrt

Zaměřil:	27.10.2023	Ing. S. Bílek
Zpracoval:	28.10.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	21.11.2023	Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst. I písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

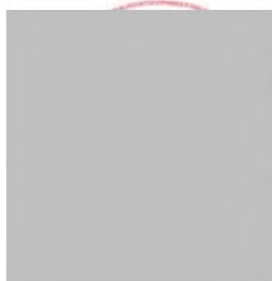


111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Objízdné trasy - oprava povrchu vozovky - vrstva ACP 16

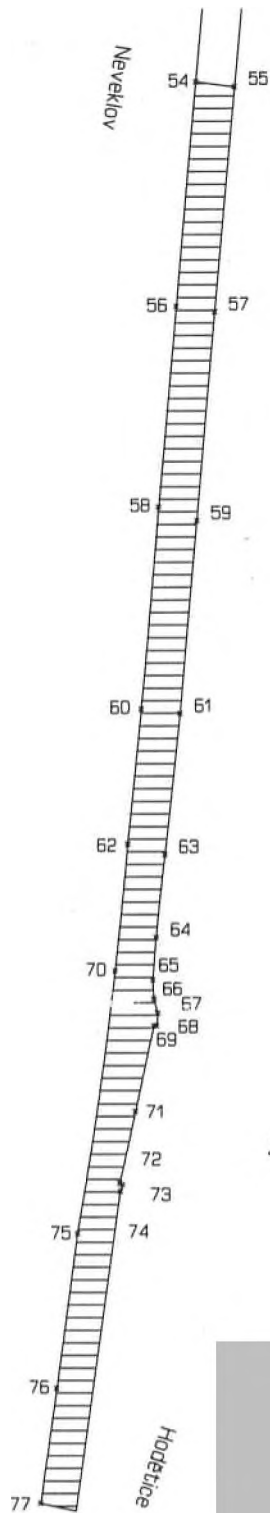
Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod	Y	X	Výška
54	739915.64	1082285.61	453.61
55	739909.54	1082286.40	453.76
56	739918.53	1082321.24	455.49
57	739912.46	1082322.15	455.56
58	739921.16	1082353.11	457.26
59	739915.12	1082355.30	457.58
60	739923.76	1082385.19	458.44
61	739917.64	1082385.93	458.37
62	739925.83	1082406.65	458.48
63	739919.99	1082408.36	458.57
64	739921.30	1082421.54	458.48
65	739921.78	1082428.22	459.77
66	739921.55	1082431.27	458.43
67	739921.01	1082433.54	458.39
68	739921.17	1082435.56	458.45
69	739921.56	1082435.52	458.56
70	739927.73	1082426.82	458.55
71	739924.45	1082449.08	458.62
72	739926.87	1082460.51	458.44
73	739926.47	1082460.70	458.34
74	739926.78	1082461.77	458.36
75	739933.58	1082468.48	458.37
76	739936.80	1082493.12	458.46
77	739939.29	1082511.40	458.52



21.11.23

108/23



STRABAG as. Kacrkova 982/41, Praha 5				Cisto zakázky	
				ověřil	
				datum	
				Cisto ověření	
akce 11/11447 - křižovatka a m/11447a - křižovatka 11/11438 -PD Oprava povrchu vozovky objízdných tras - vrstva AGP 15				Ing. S. Bílek	
				21.11.2023	
				cl 168/2023	
					výkres Cisto
				měřitko	bez
zaměřil	Ing Stanislav Bílek	datum	27.10.2023	sour. systém	S-JTSK
kreslil	Ing. Stanislav Bílek	datum	28.10.2023	výsk. systém	Bpv

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 18/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Oprava povrchu vozovky na objízdných trasách - vrstva ACO

1. Neveklov (u hřbitova) - odbočka na Záhoří
ACO - 47513 m²
2. Mstětice (u Zavadilova rybníka)
ACO 928,7 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny,

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy: Seznam souřadnic
Náčrt

Zaměřil:	27.10.2023	Ing. S. Bílek
Zpracoval:	28.10.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	21.11.2023	Ing. S. Bílek

Ověření výsledků zeměměřických činností ve výstavbě
podle §13 odst. 1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

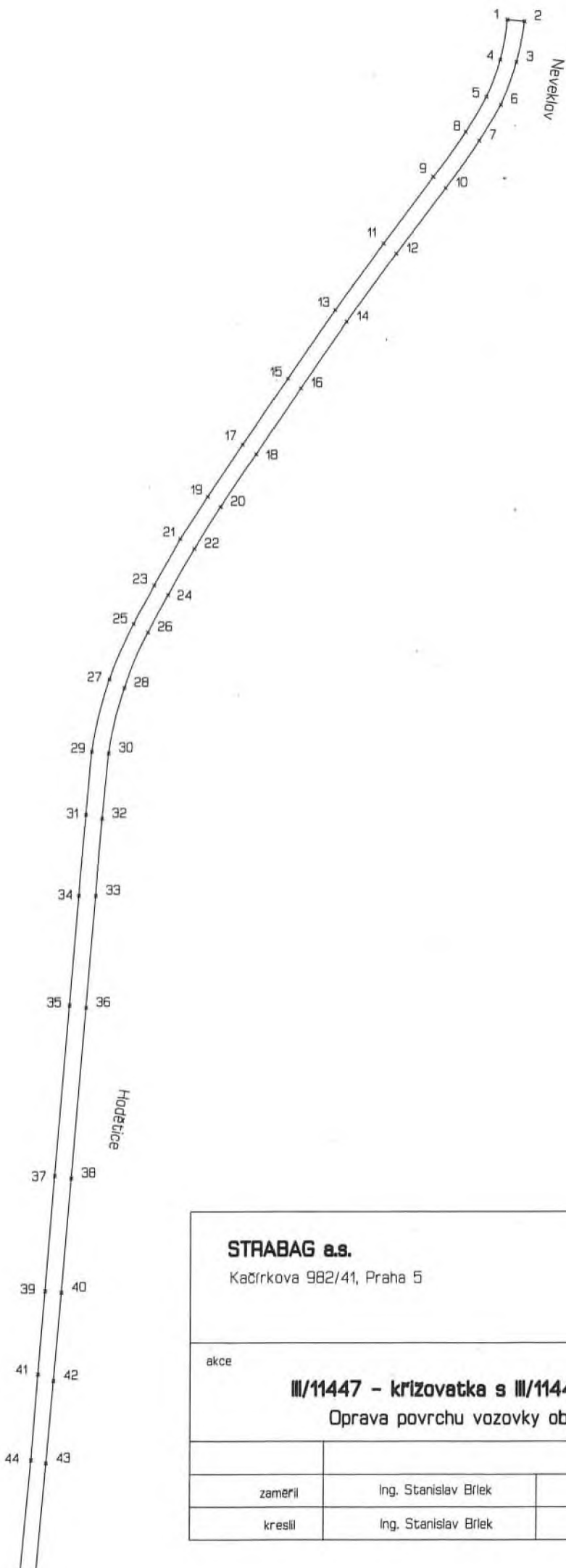
Objízdné trasy - oprava povrchu vozovky - vrstva ACO

Seznam souřadnic skutečného provedení

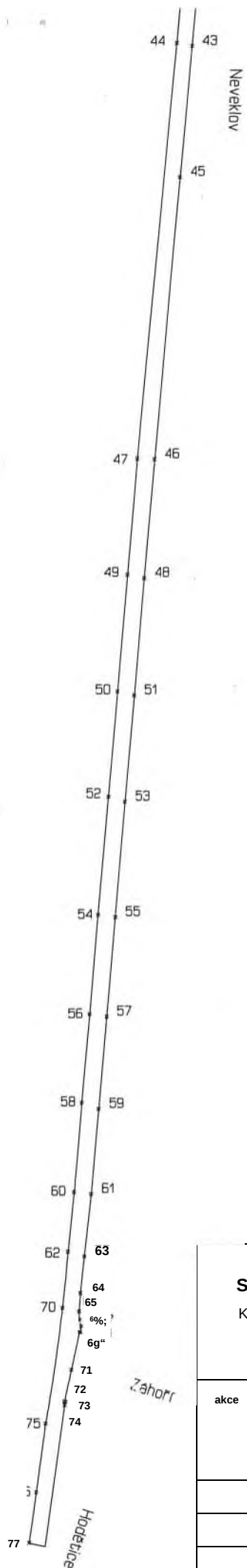
Bod	Y	X	Výška
1	739716.65	1081446.42	415.35
2	739710.30	1081446.95	415.57
3	739713.28	1081461.81	415.87
4	739719.23	1081461.04	415.70
5	739724.30	1081474.53	415.93
6	739718.97	1081477.38	416.16
7	739726.89	1081490.47	416.37
8	739731.83	1081487.24	416.37
9	739743.63	1081503.59	416.69
10	739739.12	1081507.77	416.66
11	739761.59	1081528.01	417.27
12	739757.02	1081531.70	417.17
13	739779.33	1081552.27	418.15
14	739775.03	1081556.45	418.22
15	739796.54	1081577.28	419.32
16	739791.72	1081580.78	419.44
17	739812.73	1081601.36	420.22
18	739807.88	1081604.90	420.25
19	739825.31	1081620.39	420.96
20	739820.71	1081624.17	420.93
21	739835.17	1081635.92	421.43
22	739830.11	1081639.50	421.44
23	739844.65	1081652.84	421.73
24	739839.60	1081656.32	421.81
25	739852.13	1081666.91	422.59
26	739846.95	1081670.00	422.46
27	739860.98	1081687.21	424.09
28	739855.50	1081690.31	423.74
29	739867.32	1081713.58	425.71
30	739861.15	1081714.15	425.30
31	739869.41	1081736.38	427.15
32	739863.47	1081737.83	427.19
33	739865.68	1081766.02	428.36
34	739871.90	1081766.08	428.31
35	739875.13	1081806.20	429.11
36	739869.11	1081807.07	429.28
37	739880.36	1081868.73	431.00
38	739874.29	1081869.55	431.14
39	739883.77	1081911.00	433.32
40	739877.78	1081911.47	433.46
41	739886.24	1081941.58	434.60
42	739880.59	1081943.84	434.51
43	739883.23	1081974.20	436.24
44	739888.69	1081973.16	436.25
45	739887.27	1082021.17	439.11
46	739896.02	1082122.29	446.16
47	739902.24	1082122.08	446.10
48	739899.51	1082164.92	448.81
49	739905.52	1082163.71	448.63
50	739909.02	1082205.57	450.00
51	739903.00	1082206.99	450.25
52	739912.19	1082243.31	451.48
53	739906.15	1082245.16	451.74
54	739915.64	1082285.61	453.61
55	739909.54	1082286.40	453.76
56	739918.53	1082321.24	455.49
57	739912.46	1082322.15	455.56
58	739921.16	1082353.11	457.26
59	739915.12	1082355.30	457.58
60	739923.76	1082385.19	458.44
61	739917.64	1082385.93	458.37
62	739925.83	1082406.65	458.48
63	739919.99	1082408.36	458.57
64	739921.30	1082421.54	458.48
65	739921.78	1082428.22	459.77
66	739921.55	1082431.27	458.43
67	739921.01	1082433.54	458.39
68	739921.17	1082435.56	458.45

69	739921.56	1082435.52	458.56
70	739927.73	1082426.82	458.55
71	739924.45	1082449.08	458.62
72	739926.87	1082460.51	458.44
73	739926.47	1082460.70	458.34
74	739926.78	1082461.77	458.36
75	739933.58	1082468.48	458.37
76	739936.80	1082493.12	458.46
77	739939.29	1082511.40	458.52
196	739687.19	1084005.11	464.09
197	739686.71	1084000.47	464.02
199	739672.10	1084002.37	463.32
200	739668.60	1084003.04	463.14
201	739668.81	1084007.22	463.32
202	739644.83	1084010.33	462.17
203	739639.68	1084011.20	461.93
204	739631.88	1084012.85	461.45
205	739629.47	1084013.46	461.27
206	739627.02	1084014.25	461.20
207	739629.84	1084009.25	461.12
208	739634.60	1084007.89	461.54
209	739640.73	1084006.96	461.97
210	739618.98	1084012.73	460.73
211	739618.78	1084017.OB	460.66
212	739604.36	1084022.40	459.86
213	739602.94	1084018.52	459.67
214	739594.11	1084021.47	459.16
215	739594.96	1084025.53	459.30
216	739585.20	1084027.87	458.62
217	739584.18	1084024.01	458.42
219	739572.69	1084025.00	457.66
220	739572.47	1084029.24	457.80
221	739560.74	1084027.79	456.77
222	739561.37	1084023.92	456.62
223	739547.44	1084020.12	455.26
224	739546.35	1084023.89	455.39
225	739532.07	1084019.39	454.02
226	739533.30	1084015.60	453.88
227	739514.01	1084008.63	451.98
228	739512.63	1084011.98	452.01
229	739502.04	1084007.56	450.92
230	739503.69	1084004.04	450.85
231	739494.14	1083998.93	449.67
232	739492.16	1084002.29	449.72
233	739480.23	1083995.50	448.37
234	739482.29	1083992.14	448.39
235	739473.19	1083990.89	447.71
236	739468.81	1083987.83	447.37
237	739471.33	1083984.59	447.16

21.11.23
164/23



STRABAG a.s. Kačírková 982/41, Praha 5				číslo zakázky	
				overil	Ing. S. Brlek
				datum	21.11.2023
				číslo ověření	c) 169/2023
akce III/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka III/11438 -PD Oprava povrchu vozovky objízdných tras.					výkres číslo 1
				měřítko	1 : 2000
zaměřil	Ing. Stanislav Brlek	datum	27.10.2023	souř. systém	S-JTSK
kreslil	Ing. Stanislav Brlek	datum	28.10.2023	výsk. systém	Bpv



STRABAG a.s. KaCfrkova 902/41, Praha 5				Číslo zakázky	
				ověřil	Ing. S. Bílek
				datum	21.11.2023
				Číslo overent	CJ 169/2023
akce					výkres číslo
111/11447 - křižovatka s III/11447a - křižovatka 111/11438 -PD Oprava povrchu vozovky objízdných tras					2
				mentko	1 : 2000
zaměřil	Ing. Stanislav Bílek	datum	27.10.2023	sour. systém	S-JTSK
kreslil	Ing. Stanislav Bílek	datum	26.10.2023	výřik. systém	Bpv

STRABAG a.s.
Dopravní stavitelství
direkce TC
Kačírkova 982/4
CZ - 158 00 Praha 5 / Česká republika

STRABAG

Stavba: 111/11447 - křižovatka s 111/1 1447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Dodavatel: STRABAG a.s. Kačírkova 982/4, Praha 5

Číslo předávacího protokolu: N 19/2023

Předmět měření: 111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD

Oprava povrchu vozovky na objízdných trasách -

- frézování podkladní vrstvy

Neveklov (u hřbitova) - odbočka na Záhoří
450,2 m²

Měření bylo provedeno GPS TOPCON HR.
Dopustné odchylky měření a výpočtu nebyly překročeny.

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém:
Přílohy: Seznam souřadnic
Náčrt

Zaměřil:	10.2023	Ing. S. Bílek
Zpracoval:	28.10.2023	Ing. S. Bílek
Ověřil:	21.11.2023	Ing. S. Bílek

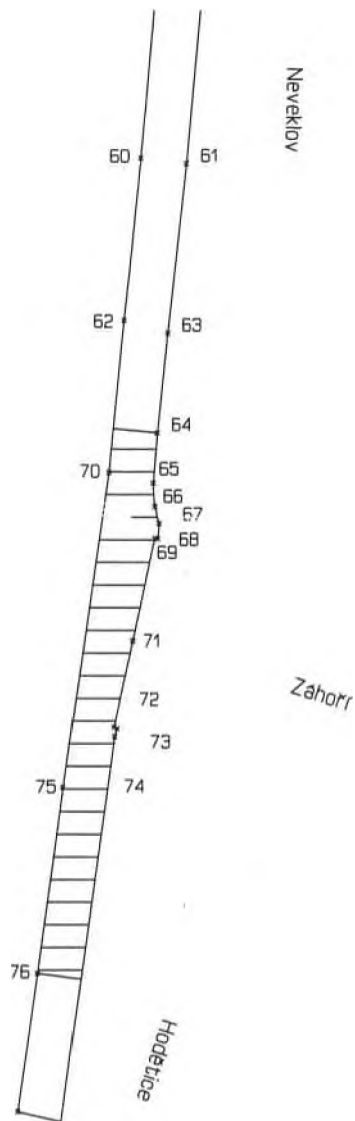
Ověřeni výsledků z měřicích činností ve výstavbě
podle §13 odst.1 písm. c) zák. č. 200/1994 Sb

111/11447 - křižovatka s 111/11447a - křižovatka s 111/11438 - PD**Objízdné trasy - oprava povrchu vozovky - frézování podkladní vrstvy tl. 40 mm**

Seznam souřadnic skutečného provedení

Bod Y	X	Výška
62 739925.83	1082406.65	458.48
63 739919.99	1082408.36	458.57
64 739921.30	1082421.54	458.48
65 739921.78	1082428.22	459.77
66 739921.55	1082431.27	458.43
67 739921.01	1082433.54	458.39
68 739921.17	1082435.56	458.45
69 739921.56	1082435.52	458.56
70 739927.73	1082426.82	458.55
71 739924.45	1082449.08	458.62
72 739926.87	1082460.51	458.44
73 739926.47	1082460.70	458.34
74 739926.78	1082461.77	458.36
75 739933.58	1082468.48	458.37
76 739936.80	1082493.12	458.46

21.11.23
170/23



STRABAG a.s. KaCírkova 982/41, Praha 5				crslo zakázky	
				ověřil	ing. S. Brlek
				datum	21.11.2023
				crslo overenr	c) 170/2023
akce 111/11447 - křižovatka s MI/11447a - křižovatka 111/11438 -PD Oprava povrchu vozovky objízdných tras - frézování podkladní vrstvy					výkres crslo
				merrtko	1: 1000
zamění	Ing. Stanislav Brlek	datum	10.2023	sour. systém	S-JTSK
kreslil	Ing. Stanislav Brlek	datum	26.10.2023	vysk. systém	Bpv