



Dodatek č.2
ke Smlouvě o dílo

ze dne 30. 4. 2018,

číslo sml. objednatele: S-1096/DOP/2018

číslo sml. dodavatele: 1511.8041016JHA

„II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice“

(dále jen „Smlouva“)

Smluvní strany

Objednatel

Středočeský kraj

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupený: Martinem Hermanem, radním pro oblast investic a veřejných zakázek,
zmocněný na základě usnesení Rady Středočeského kraje č. 063-26/2019/RK ze dne 2.9.
2019

IČO: 70891095 DIČ: CZ70891095

bankovní spojení: PPF banka, a.s., číslo účtu: 

dále také „objednatel“

a

Dodavatel

EUROVIA CS, a.s.

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

kontaktní a doručovací adresa: odštěpný závod oblast Čechy střed, závod Praha západ

K Hájkům 946/10, 155 00 Praha 5 - Stodůlky

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, v oddíle B, vložka 1561

zastoupen: Ing. Petr Tesař, ředitel závodu Praha západ (na základě plné moci viz příloha č.2)

IČO: 452 74 924 DIČ: CZ45274924

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 

dále jen „dodavatel“



Vzhledem k tomu, že

- A. Smluvní strany uzavřely dne 30. 4. 2018 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem bylo provedení díla - stavby v rámci akce „II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice“ a následně uzavřely dne 24. 6. 2019 k této smlouvě Dodatek č.1 (dále jen „**Smlouva**“).
- B. Z důvodu víceprací na uvedené akci si smluvní strany přejí změnit některá ustanovení Smlouvy a proto uzavírají tento Dodatek č. 2 ke Smlouvě. Předmětem Dodatku č. 2 je níže uvedená **změna rozsahu prací** – Článek I. Předmět smlouvy - více práce a méně práce, které jsou přesně definovány ve změnových listech č. 12 a 14, které tvoří přílohu č.1 tohoto dodatku, a v důsledku těchto změn i **změna ceny díla**.

Článek I.

Změna Předmětu smlouvy

1. V rámci realizace první etapy byly z technického hlediska odsouhlaseny tyto návrhy
- a) místo rozpadlé šachty v km 0,158 vybudovat novou uliční vpust UV7a a okolí výškově upravit pro plynulé napojení se stávajícím stavem zpevněných ploch (viz zápis KD č.11 bod MTP 11.2)
 - b) místo rozpadlé šachty v km 0,158 vybudovat novou uliční vpust UV7a a okolí výškově upravit pro plynulé napojení se stávajícím stavem zpevněných ploch (viz zápis KD č.11 bod MTP 11.2)
 - c) na začátku úseku (napojení na vozovku a odstavnou plochu) výškově upravit a předláždít dlažbu z velké žulové kostky z důvodu plynulého napojení na stávající stav
 - d) přepojit svody dešťových vod, které byly nalezeny při odstranění původní kanalizace a zemních prací, do nově budovaného řadu
 - e) při pokusu osadit prefabrikované dno šachty Š1a bylo konstatováno, že z důvodu rozdílné (nestandardní) tloušťky potrubí nelze zajistit těsnost spojů - bylo dohodnuto dno šachty vyzdít (viz zápis z KD č.12 bod MPT 12.1)
 - f) z důvodu zastižení rozdílných geologických poměrů byl požadován změnit typ



- pažení z příložného na pažení pomocí boxů (viz zápis TDI do stavebního deníku ze dne 5. 4. 2019)
- g) bylo provedeno 7 přípojek o celkové délce 13 metrů z kameninových trub a 19 metrů z PVC trub (včetně 26 tvarovek). Šachta Š1a byla provedena jako čtvercová o rozměrech 1,8x1,8 m. Pažení pomocí boxů bylo použito na 50 procentech výkopu.
2. Na základě místního šetření dne 31. 1. 2019 a následně dle vydaného dopravně inženýrského rozhodnutí bylo požadováno zajištění bezpečného průchodu pěších stavbou. Byl odsouhlasen návrh dodavatele na zbudování koridoru z mobilních zábran. Po dobu výstavby (18. 3. - 31. 5. 2019, tedy 74 kalendářních dní) byla trasa pro pěší v délce 260 metrů opatřena mobilními zábranami.
3. Změna závazku je předkládána v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 písm. a) a písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v souladu se Směrnicí ředitele KSÚS upřesňující provádění změn závazku dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. V souladu s § 5 odst. 1 Směrnice se jedná o nepodstatné změny a považují se za změny zařazené do Skupiny č. 3 – Změny z nepředvídatelných důvodů, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu zakázky a hodnota změny nepřevyšuje limit 50% původní hodnoty závazku, pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn této skupiny. Součet sumy Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 stanovené Dodatkem č. 2 činí celkem – 10,13 % závazku a nepřekračuje povolený limit 30 % hodnoty závazku. Absolutní hodnota Změn Skupiny 3 činí celkem 16,35% závazku a nepřekračuje povolený limit 50 % hodnoty závazku

Článek II.

Změna ceny za dílo

článek III. Cena za dílo, odstavec 3.1 Smlouvy se mění takto:

3.1.

Cena díla dle Smlouvy o dílo:

Cena bez DPH	38 899 873,08	Kč
DPH 21%	8 168 973,35	Kč
Cena včetně DPH	47 068 846,43	Kč



Předchozí cena díla dle Dodatku č.1:

Cena bez DPH	42 246 152,88	Kč
DPH 21%	8 871 682,10	Kč
Cena včetně DPH	51 117 844,98	Kč

Cena víceprací dle Dodatku č.2

Cena bez DPH	675 372,25	Kč
DPH 21%	141 828,17	Kč
Cena včetně DPH	817 200,42	Kč

Cena méněprací dle Dodatku č.2

Cena bez DPH	81 009,45	Kč
DPH 21%	17 011,98	Kč
Cena včetně DPH	98 021,43	Kč

Cena díla dle SoD včetně Dodatku č.1 + č.2 :

Cena bez DPH	42 840 515,68	Kč
DPH 21%	8 996 508,29	Kč
Celková cena za dílo včetně DPH	51 837 023,97	Kč

Detailní zdůvodnění jednotlivých víceprací a méněprací je uvedeno v příloze č.1 tohoto Dodatku č.2 (ZBV č. 12-14).

**Článek III.
Závěrečná ustanovení**

1. Dodatek č. 2 je nedílnou součástí Smlouvy, jejíž ostatní ustanovení nedotčená dodatkem č. 2 zůstávají nadále v platnosti beze změn.
2. Dodatek č. 2 je vyhotoven v 5 stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. objednatel obdrží 3 a dodavatel 2 vzájemně potvrzené stejnopisy tohoto dodatku.
3. Tento Dodatek č. 2 Smlouvy o dílo č. objednatele: S-1096/DOP/2018 ze dne 30.4.2018 byl schválen Radou kraje Usnesením č.063-26/2019/RK ze dne 2.9.2019.



4. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah této dohody, že s jejím obsahem souhlasí a že dodatek uzavírají svobodně, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.
5. Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran, účinnost dnem vložení do registru smluv.

Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č.1 ZBV č.12-14

Příloha č.2 Plná moc

V Praze dne **20-09-2019**

Dodavatel

EUROVIA



Ing. Petr Tesař

ředitel závodu Praha západ
(na základě plné moci)



EUROVIA CS, a.s.
odštěpný závod oblast Čechy střed
závod Praha západ, K Hájemí 946
100 00 Praha 5 - Smolnáky

V Praze dne **07-10-2019**

Objednatel

Středočeský kraj



Martin Herman

radní pro oblast investic a veřejných zakázek



PLNÁ MOC

EUROVIA CS, a.s., IČ: 452 74 924,

se sídlem Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1561,
zastoupená Ing. Martinem Borovkou, předsedou představenstva a
Ing. Lubošem Trojánkem, místopředsedou představenstva
(dále jen „**Společnost**“)

uděluje plnou moc
svému zaměstnanci-řediteli pobočky závod Praha západ, odštěpného závodu oblast Čechy střed,

panu **Ing. Petru Tesařovi**

rodné číslo: 

(dále jen „**Zmocněnec**“)

k tomu, aby zastupoval Společnost v zadávacím řízení veřejné zakázky „**II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice**“, jejímž zadavatelem je Středočeský kraj, IČ: 70891095, Zborovská 11, 150 21 Praha 5.

Zmocněnec je oprávněn za Společnost zejména podepsat nabídku do zadávacího řízení výše uvedené veřejné zakázky, vč. návrhu smlouvy o dílo, jakož i činit další úkony, které mohou být v souvislosti s účastí Společnosti v zadávacím řízení nutné či potřebné.

Zmocněnec je za Společnost ve výše uvedené věci také oprávněn přebírat písemnosti. Zmocněnec je dále oprávněn zmocnit další osobu k účasti na otevírání obálek výše uvedené veřejné zakázky.

Zmocněnec je rovněž oprávněn podepsat i smlouvu o dílo vč. následných dodatků a dále činit úkony spojené s realizací veřejné zakázky.

V Praze dne **08-01-2018**



Ing. Martin Borovka
předseda představenstva

EUROVIA CS, a.s.



Ing. Luboš Trojánka
místopředseda představenstva



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:	Číslo SO/PS /	Číslo ZBV:
II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)	/ číslo Změny SO/PS: 101/3	12

Objednatel: Středočeský kraj
Zborovská 11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 70891085

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.
Národní 138/10, 110 00 Praha 1 - Nové Město
IČ: 45274924

Rekapitulace ZBV č. 12 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
12.1	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
12.2	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
12.3	0,00	66 011,52	66 011,52

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
12.4	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
12.5	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
12	0,00	66 011,52	66 011,52

Části ZBV se číslují 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:

114

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV:
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)		101/3	3
Strany smlouvy o dílo č. S-1096/DOP/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 30.4.2018 (dále jen Smlouva): Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5 - Smíchov Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. se sídlem Národní 138/10, 110 00 Praha 1 - Nové Město			
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1 počet listů	1	Objednatel
2. Změnový list	1 počet listů	2	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	3	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	4	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů	5	Regionální dotační kancelář
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů		
Další doklady	18 počet listů		
Iniciátor změny: OBJEDNATEL			
Popis a zdůvodnění Změny: úpravy v rámci 1.etapy			
Zdůvodnění změny: V rámci realizace první etapy byly podány a schváleny tyto návrhy: a) místo rozpadlé šachty v km 0,158 vybudovat novou uliční vpust UV7a a okolí výškově upravit pro plynulé napojení se stávajícím stavem zpevněných ploch (viz zápis KD č.11 bod MTP 11.2) b) pro zajištění lepšího odvodnění osadit betonovou obrubu v úseku km 0,160-0,220 s nášlapem 2 cm (viz zápis KD č.11 bod MTP 11.3) c) na začátku úseku (napojení na vozovku a odstavnou plochu) výškově upravit a předláždít dlažbu z velké žulové kostky z důvodu plynulého napojení na stávající stav Nové řešení, technický popis: Celkově bylo předlážděno 21 m2 dlažby, osazeno 66 metrů obrub a realizováno o jednu sestavu uliční vpustí nad rámec původní smlouvy (viz situace úprav) Tato změna vznikla na základě dodatečně zjištěných skutečností při provádění stavebních prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. § 10, Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) 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	66 011,52	66 011,52	66 011,52
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	Jméno	Jiří Hájek EUROVIA CS	datum 17 -07- 2019 podpis
Projektant (autorský dozor)	Jméno	Ing. Zbyněk Froněk METROPROJEKT Praha	datum 17.7.2019 podpis
Stavební dozor	Jméno	Ing. Pavel Štěpaník INFRAM	datum 17 -07- 2019 podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	Jméno	Ing. Václav Chytil RDK	datum podpis
Zástupce Objednatele:	Jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA KSÚS	datum 09. 09. 2019 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 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. 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 připojili příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	Jméno	Martin Herman Středočeský kraj, radní pro oblast investic a veřejných zakázek	datum podpis
Zhotovitel	Jméno	Ing. Petr Tesař EUROVIA CS, ředitel závodu PZ	datum 17 -07- 2019 podpis
		Číslo	

ZÁPIS

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

Název Stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101/3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
27 721 841,62

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	-18 442,82	1 254 617,50	28 958 016,30	1 236 174,68

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	66 011,52	1 320 629,02	4,76%

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	-18 442,82	29 024 027,82	1 302 186,20	4,70%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

17 -07- 2019

Zhotovitel (stavbyvedoucí):
Jiří Hájek, EUROVIA

oc

Projektant (autorský dozor):
Ing. Zbyněk Froněk, METROPROJEKT

souhlasím

Stavební dozor:
Ing. Pavel Štěpáník, INFRAM

Souhlas

Zástupce Objednatel:
Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, KSÚS

Supervize (RDK):
Ing. Václav Chytil

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:
Ing. Jan Fidler, DiS., KSÚS

09. 09. 2019

05. 09. 2019

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 12													
Evidenční číslo a název stavby:		II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice						ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS:		SO 101/3 Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)						č. 3					
Číslo a název rozpočtu:		úpravy v rámci 1.etapy						Skupina Změn: 3					
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
		Celkem						142 333,02	0,00	66 011,52	208 344,54	66 011,52	46,38%
1	113105511	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva těženého	m2	360,000	21,000	381,000	75,07	27 025,20	0,00	1 576,47	28 601,67	1 576,47	5,83%
39	895990001R	Uliční vpusti, včetně poklopu nebo mříže a rámu, košů ma bahno, lože z betonu nebo šterkopisku - kompletní dodávka včetně montáže	kus	8,000	1,000	9,000	6 965,33	55 722,64	0,00	6 965,33	62 687,97	6 965,33	12,50%
44	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého. téže značky	m	65,000	66,000	131,000	389,51	25 318,15	0,00	25 707,66	51 025,81	25 707,66	101,54%
45	592174600	obrubník betonový chodníkový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	66,300	69,000	135,300	129,22	8 567,29	0,00	8 916,18	17 483,47	8 916,18	104,07%
48	919112233	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	253,000	61,000	314,000	45,71	11 564,63	0,00	2 788,31	14 352,94	2 788,31	24,11%
49	919121132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	253,000	61,000	314,000	55,87	14 135,11	0,00	3 408,07	17 543,18	3 408,07	24,11%
		Nové položky											
70 (N)	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	0,000	2,100	2,100	1 110,00	0,00	0,00	2 331,00	2 331,00	2 331,00	100,00%
71 (N)	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	0,000	21,000	21,000	25,50	0,00	0,00	535,50	535,50	535,50	100,00%
72(N)	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	0,000	21,000	21,000	411,00	0,00	0,00	8 631,00	8 631,00	8 631,00	100,00%
73 (N)	916111113	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	0,000	32,000	32,000	161,00	0,00	0,00	5 152,00	5 152,00	5 152,00	100,00%
		Celkem						142 333,02	0,00	66 011,52	208 344,54	66 011,52	46,38%

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	12
Název a evidenční číslo stavby:	II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO101/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 101 po ZBV 3	3	
08 - Fotodokumentace	3	
09 - Zápis z KD č. 11	2	
10 - Zápis z KD č. 14	2	
11 - Situace úprav	1	
12 - Vyjádření AD	1	
13 - Vyjádření TDI	2	
14 - Ohlášení změny stavby	2	
Počet listů celkem	18	

ZMENOVÝ SOUPIS PRACÍ PO ZBV 3

Stavba:

II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice

Objekt:

SO 101 - Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)

Místo:

obec Hradištko

Datum:

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

Uchozeč:

Typ	PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství dle SO	Množství rozdílu dle ZBV 4	Množství rozdílu dle ZBV 8	Změny celkem	Celkem po změnách	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] dle SO	Cena SO [CZK] dle SO		
SO 101		SO	SO 101	SO 101 - Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)									22 722 841,25		28 012 102,40
SO 101	1	K	113105511	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m ² z velkých kostek s ložem z kameniva těžného	m ²	360,000			21,000	21,000	381,000	75,07	27 025,20		28 601,67
		VV		A předlažba v okolí UV7a 5 m ² C předlažba na začátku úseku 32*0,5=16 m ²					21,000						
SO 101	2	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	11 780,000		146,100		146,100	11 926,100	26,06	306 986,80		310 794,17
SO 101	3	K	113107233	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m ²	9 707,000		92,000		92,000	9 799,000	144,93	1 406 835,51		1 420 169,07
SO 101	4	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	11 420,000		92,000		92,000	11 512,000	56,46	644 773,20		649 967,52
SO 101	5	K	121101109	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m ³	493,800				0,000	493,800	241,33	119 168,75		119 168,75
SO 101	6	K	122301102	Odkopávkou a prokopávkou nezapažené a přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tl. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	925,000	16,500	245,430		261,930	1 186,930	245,45	227 041,25		291 331,97
SO 101	7	K	132301102	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tl. 4 přes 100 m ³	m ³	568,750	20,640			20,640	589,390	328,39	186 771,81		193 549,78
SO 101	8	K	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m ³	5 282,600	26,140			26,140	5 308,740	117,13	618 750,94		621 812,72
SO 101	9	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	746,875	37,140	245,430		282,570	1 029,445	152,09	113 592,22		156 568,29
SO 101	10	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tl. 1 až 4 na vzdálenost Přilátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	18 671,875	928,500	6 135,750		7 064,250	25 736,125	13,52	252 443,75		347 952,41
SO 101	11	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neuhliho výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ z hornin tl. 1 až 4	m ³	4 788,800	26,140			26,140	4 814,940	49,40	236 566,72		237 858,04
SO 101	12	K	171101141	Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhlých s uzavřením povrchu násypu z jakýchkoliv hornin pro jakýkoliv způsob uložení, při průměrném množství násypu do 0,75 m ³ na 1 m	m ³	4 285,000	26,140			26,140	4 321,140	210,97	906 116,15		911 630,91
SO 101	13	M	182312010	Náklad a dovoz vhodného materiálu pro zásevy	t	7 151,230	52,280			52,280	7 203,530	259,80	2 573 019,75		2 591 830,09
SO 101	14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m ³	1 210,175		245,430		245,430	1 458,605	14,82	17 979,25		21 616,53
SO 101	15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	746,875	81,708	490,860		572,568	1 319,443	102,90	76 853,44		135 770,68
SO 101	16	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tl. 1 až 4 se ztuhlými	m ²	13 034,000	34,400	910,100		944,500	13 978,500	11,52	150 151,68		161 032,32
SO 101	17	K	182301133	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m ²	2 469,000				0,000	2 469,000	48,41	121 993,29		121 993,29
SO 101	18	K	183405211	Všev trávnický hydroosevem na ornici	m ²	2 469,000				0,000	2 469,000	14,34	35 405,46		35 405,46
SO 101	19	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postikem na široko	m ²	2 469,000				0,000	2 469,000	4,18	10 320,42		10 320,42
SO 101	20	M	25234015	Herbicid selektivní	litr	1,481				0,000	1,481	585,33	867,20		867,20
SO 101	21	K	185803111	Obelžení trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	2 469,000				0,000	2 469,000	4,18	10 320,42		10 320,42
SO 101	22	M	001724700	osivo směs travní univerzální	kg	74,070				0,000	74,070	167,30	12 391,91		12 391,91
SO 101	23	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m ³	258,150				0,000	258,150	973,12	251 210,93		251 210,93
SO 101	24	K	211571111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně šterákoviskem třídným	m ³	89,000				0,000	89,000	957,48	85 215,72		85 215,72
SO 101	25	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvnuté šířce opláštění do 2,5 m	m ²	5 050,500				0,000	5 050,500	12,37	62 474,69		62 474,69
SO 101	26	M	092311460	geotextilie pro opláštění trativodu - 300 g/m ²	m ²	9 333,330				0,000	9 333,330	21,91	119 499,88		119 499,88

	27	K	212752213	Tratvody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obrysem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm	m	1 385,000			0,000	1 385,000	133,59	185 022,15		185 022,15		
SO 101	28	K	564851111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	23 190,000	146,100	146,100	23 336,100	140,74	3 263 760,60		3 284 322,71			
SO 101	29	K	564861111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m ²	78,000		0,000	78,000	220,05	17 163,90		17 163,90			
SO 101	30	K	564871116	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m ²	2 850,000	764,000	764,000	3 614,000	297,85	848 872,50		1 076 429,90			
SO 101	31	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obařované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	11 595,000	146,100	146,100	11 741,100	210,87	2 445 037,65		2 475 845,76			
SO 101	32	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkdrti tl. 150 mm	m ²	1 361,000	-66,000	-66,000	1 295,000	155,41	211 513,01		201 255,95			
SO 101	33	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	m ²	11 595,000	146,100	146,100	11 741,100	21,39	248 017,05		251 142,13			
SO 101	34	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m ²	m ²	23 190,000	146,100	146,100	23 336,100	11,47	265 989,30		267 665,07			
SO 101	35	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhutnění tl. 40 mm	m ²	11 595,000	146,100	146,100	11 741,100	200,28	2 322 246,60		2 351 507,51			
SO 101	36	K	577155132S	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m ²	11 595,000	146,100	146,100	11 741,100	253,04	2 933 998,80		2 970 967,94			
SO 101	37	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva tříděného	m ²	78,000	1,200	1,200	79,200	689,20	52 197,60		53 000,64			
SO 101	38	M	583801200	kostka dlažební obrobek, žula, hloubka 8 cm	š	3,819	0,240	0,240	4,059	3 206,39	12 245,20		13 014,74			
SO 101	39	K	895990001R	Uliční vpusti, včetně poklopu nebo mříže a rámu, košů ma. bahno, lože z betonu nebo štěrkopiskové - kompletní dodávka včetně montáže	kus	8,000	11,000	0,333	1,000	12,333	20,333	6 965,33	55 722,64	141 626,05		
		VV		A. zřízení uliční vpusti UV7a				21,000								
SO 101	40	K	895991001R	Člštění uliční vpusti	kus	22,000	-22,000	1,000	-21,000	1,000	372,08	8 185,76		372,08		
SO 101	41	K	895998001R	Vybourání uličních vpustí	kus	6,000			6,000	6,000	587,15	3 522,90		3 522,90		
SO 101	42	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm - poklopu	kus	2,000	2,000		2,000	4,000	1 906,30	3 812,60	7 625,20			
SO 101	43	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm - krycího hrnce, šoupátka nebo hrdla bez úprav armatur	kus	15,000	3,000		3,000	18,000	921,08	13 816,20	16 579,44			
SO 101	44	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční operou z betonu prostého tl. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	65,000	197,100	66,000	263,100	328,100	389,51	25 318,15		127 798,23		
		VV		A. napojení obrubníku podél UV7a 5 m			66,000									
SO 101	45	M	592174620	obrubník betonový chodníkový silniční vlnitostavny 100x13x25 cm	kus	66,300	207,000	69,000	276,000	342,300	129,22	8 567,29		44 232,01		
		VV		pol. č. 100444 + prořez 5%			69,000									
SO 101	46	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční operou z betonu prostého tl. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	40,000		0,000	40,000	493,16	19 726,40		19 726,40			
SO 101	47	M	583803440	obrubník DPA, kamenný příčný, žula, 20x25	m	40,800		0,000	40,800	1 832,96	42 144,77		42 144,77			
SO 101	48	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živém křtu vytvoření komůrek pro těsnici závlivky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	253,000	134,000	61,000	195,000	448,000	45,71	11 564,63		20 478,08		
		VV		B. obrubník mezi km 0,160-0,220 61 m			66,000									
SO 101	49	K	919121132	Utláčení dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živém křtu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	253,000	234,000	61,000	295,000	548,000	55,87	14 135,11		30 616,76		
		VV		B. obrubník mezi km 0,160-0,220 61 m			66,000									
SO 101	50	K	919721102	Geomříž pro stabilizaci podkladu lkaná z polyesteru, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m ²	2 850,000	764,000	764,000	3 614,000	88,01	250 828,50		318 068,14			
SO 101	51	K	919735113	Řezání stávajícího živého křtu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	234,000	164,000	164,000	398,000	143,40	33 555,60		57 073,20			
SO 101	52	K	938902206	Člštění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosu přes 0,30 do 0,50 m ³ /m	m	350,000		0,000	350,000	258,12	90 342,00		90 342,00			
SO 101	59	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásečkou silničního	m	423,000		0,000	423,000	179,25	75 822,75		75 822,75			
SO 101	60	K	911331111S	Zpětná montáž demontovaného svodidla, včetně manipulace a případných úprav pro montáž	m	423,000		0,000	423,000	358,50	151 645,50		151 645,50			
SO 101	61	K	966008111S	Vybourání stávajících betonových patníků s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním	kus	30,000		0,000	30,000	355,32	10 659,60		10 659,60			
SO 101	53	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze svykých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	16 382,116	169,284	169,284	16 551,400	25,35	415 286,64		419 577,99			
SO 101	54	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Přílopek k seně za každých délek i započatý 1 km přes 1 km	t	393 170,784	4 062,816	4 062,816	397 233,600	7,60	2 988 097,96		3 018 975,36			
SO 101	55	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	9 053,910	70,500	70,500	9 124,410	124,48	1 127 030,72		1 135 806,56			
SO 101	56	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu	t	3 608,720	34,500	34,500	3 643,220	135,80	490 064,18		494 749,28			
SO 101	57	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva	t	3 701,720	64,284	64,284	3 766,004	120,05	444 391,49		452 108,78			

SO 101	58	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s korytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu nové položky	t	779,586	28,518		28,518	808,104	74,09	57 759,53		59 872,42	
SO 101	59	K	871315241 (URS 2018/I)	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tloušťky třídy SN12 DN 150	m	0,000	43,000		43,000	43,000	392,00	0,00		16 856,00	
SO 101	60	K	860375121 (URS 2018/I)	Výřez nebo výřez na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot (DN 300)	kus		11,000		11,000	11,000	4 160,00	0,00		45 760,00	
SO 101	61	M	38611441 (URS 2018/I)	odbočka kanalizační plastové s hrdlem KG 315/160/187	kus		11,000		11,000	11,000	2 440,00	0,00		26 840,00	
SO 101	62	K	877315231 (URS 2018/I)	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu více DN 150	kus		22,000		22,000	22,000	187,00	0,00		4 114,00	
SO 101	63	M	38611722 (URS 2018/I)	výška kanalizační plastové RGV DN 160	kus		22,000		22,000	22,000	71,20	0,00		1 566,40	
SO 101	64	K	358325114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stěkách ze zdiva z železobetonu	m3		0,600		0,600	0,600	1 523,43	0,00		914,06	
SO 101	65	K	894411311	Osazení železobetonových dílů pro šachty skruží rovných	kus		1,000		1,000	1,000	738,51	0,00		738,51	
SO 101	66	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus		1,000		1,000	1,000	1 720,21	0,00		1 720,21	
SO 101	67	K	181101131 (URS 2018/I)	Úprava pozemku s rozpojením, přehnutím, urovnáním a přehnutím do 20 m zeminy tl 3	m3		159,000		159,000	159,000	13,80	0,00		2 162,40	
SO 101	68	K	181111111 (URS 2018/I)	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tl 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinné a svahu do 1:5	m2		1 060,000		1 060,000	1 060,000	23,50	0,00		24 910,00	
SO 101	69	K	564951413 (URS 2018/I)	Podklad nebo podkyp z asfaltového recyklatu s rozproščením a zhuštěním, do zhuštění 9-150 mm	m2		900,000		900,000	900,000	95,20	0,00		85 680,00	
SO 101		M	58361008 (URS 2018/I)	kostka dlažební žula veliká 15/17	m2			2,100	2,100	2,100	1 110,00	0,00		2 331,00	
		VV		10% nové dlažby na předláždění (pol. C: 101/72)				2,100							
SO 101		K	979071111 (URS 2019/I)	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2			21,000	21,000	21,000	25,50	0,00		535,50	
		VV		A: předlážba v okolí UV7a 5 m2 C: předlážba na začátku úseku 32*0 5*16 m2				21,000							
SO 101		K	591111111 (URS 2019/I)	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kamene těženého tl 50 mm	m2			21,000	21,000	21,000	411,00	0,00		8 631,00	
		VV		A: předlážba v okolí UV7a 5 m2 C: předlážba na začátku úseku 32*0 5*16 m2				21,000							
SO 101		K	916111113 (URS 2019/I)	Osazení obruby z velkých kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m			32,000	32,000	32,000	161,00	0,00		5 152,00	
		VV		C: zhotovení opěry na začátku úseku 32 m				32,000							

PLYNULE NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DLAŽBU NA ZAČÁTKU ÚSEKU



OBRUBNÍK V ÚSEKU KM 0,160-0,220



ÚPRAVY V OKOLÍ ULIČNÍ VPUSTI UV7a





Záznam

z 11. KONTROLNÍHO DNE výboru akce II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice,
Který se konal dne 26.3.2018 ZS EUROVIA- Hradištko

Přítomni: Dle Prezenční listiny

Bylo projednáno:

NOVÉ ÚKOLY

EUROVIA 11.1.

TDI: 11.1. Pořizovat fotodokumentaci provizorního značení a zábrán po denně po skončení prací.
(dochází k odstranění značení místními občany)

SUS:

O.U. 11.1. Obec předá objednávku na osazení silničních obrub v rámci nově budovaného chodníku obce.
Oprava a předláždění zastávky BUS bude provedeno za úhradu v rámci objednávky.

MTP: 11.1. Vzhledem k tomu, že při odteřování stávající kanalizace jsou nacházeny neznámé přípojky dešťových svodů, budou v době
výstavby nové kanalizace probíhat místní šetření za účelem dořešení napojení - zrušení - přípojek

Provedení nově objevených kan. Dešť. Přípojek

1	.km 0,030 - plast DN 150	5m	levá strana	<u>zaúčteno do Š1 nad kanku do skruže</u>
2	.km 0,029 - kamenina DN 150/200	5m	levá strana	<u>zaúčteno do nové stoky</u>
3	.km 0,050 - plast DN 100	4m	pravá strana	<u>zaúčteno do UV 2</u>
4	.km 0,100 - plast DN 100	3m	pravá strana	<u>zaúčteno do UV 6</u>
5	.km 0,225 - Plast DN 100	12m	pravá strana	<u>zaúčteno do UV 8</u>

11.2. Uvažovaná výšková oprava poklopu šachty v km 0,158 nejze provést, jelikož zděná šachta je celkově ropadlá.

Šachta bude vybourána a nahrazena novou UV 7a následně napojena na nově budovanou kanalizaci přípojkou DN 150 nebo 200
UV 7a bude osazena ua obrubu, mimo komunikaci.

11.3. Od napojení na kom. Úzka v km 0,153 po začátek zastávky BUS v km 0,225 bude do komunikace v místě údolnice vložena bet.
obruha T 10, pro zajištění lepšího odvodnění komunikace
šlápnutí 2 cm.

Prockert & H

11.1. Zhotovitel upozorněn na nutnost dodržování správného podbetonování položeného kan. řadu.

11.2. Zhotovitel postupně předává podklady pro napojení nově nalezených dešťových svodů. Vlá dnešní zápis

STÁVAJÍCÍ ÚKOLY

EUROVIA

TDI:

5.1. Dnešního dne předán rozpočet změn 1. RDS x DVZ . více práce k dnešnímu dni.
Investor postoupí návrh ZBV supervizy- konečné stanovisko do
Předáno na kraj, následně podpis SOD D1

SUS 10.1. Předpoklad zahájení I. etapy je od 15.3. 2019.

Zahájeno

10.2. Byla zadána žádanka na zpracování PD objízdných tras, následně bude vybrán zhotovitel těchto oprav.
Předpoklad provedení oprav: první pololetí 2019
Nadále bude řešeno samostatně mezi SUS a obcí

O.U.

MTP: 8.1.

Příběh KD 9.4.2019 v 9:00 na ZS
Zapsal: Ing. Štěpáník INFRAM
Připomínky a změny

STAV	TERMÍN	ODPOVÍDÁ
	trvale	
	Operativně	
	TRVALE	
	TRVALE	

STAV	TERMÍN	ODPOVÍDÁ
Vypouští se		SUS
Vypouští se		



EUROVIA CS, a.s.
závod Praha západ
K Háji 946
155 00 Praha 5



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje



METROPROJEKT

Stavba:	II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice (1511.8041016JHA)		
Objednatel:	KSÚS		
Zhotovitel:	EUROVIA CS a.s. - závod Praha západ		
Datum konání:	26.03.2019	Místo konání:	ZS EUROVIA Hradištko

Záměr jednání:

11. KONTROLNÍ DEN

č.	JMÉNO
1	Froněk
2	Veber
4	Hájek
5	Havlín
6	Semilský
7	Štěpaník
8	Neužil
9	Svobodová
11	Myšková
12	Zákostelecký
14	Fidler
15	Neužil
16	MALÁT
17	VOLOŠ
18	

FIRMA	TELEFON	EMAIL
Metroprojekt - HIP		
Metroprojekt - kom		
EU - HS		
EU - stavbyvedoucí		
EU - přípravař		
TDI		
OÚ		
OÚ		
OÚ		
KSÚS		
KSÚS		
OÚ		
INFRAN		
INFRAN		



Záznam

z 14. KONTROLNÍHO DNE výboru akce II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice,
Který se konal dne 7.5.2018 ZS EUROVIA- Hradištko

Přítomni: Dle Prezenční listiny

Bylo projednáno:

NOVÉ ÚKOLY

- EUROVIA 14.1. Ze strany občanů jsou na KSUS a Středočeský kraj zaslány stížnosti na lhůtu výstavby. Zhotovitel konstatuje, že při dodržení platných DIO bude celková lhůta výstavby zkrácena min. o 9 týdnů oproti SOD.
- 14.2. Byl předán návrh ZL v rámci I etapy v celkové výši 570,- tis ZBV s vyjádřením TDI a Projektanta na KD 15
- 14.3. Požadovaný koridor pro pěší z oplocení HERAS, zřízený v rámci požadavku odboru dopravy pro bezpečný průchod stavbou, v rámci jednotlivých stavebních činností zřizován při levé či pravé straně komunikace
- 14.4. V rámci napojení nového živ. Souvrství v křižovatce Na Ovčíchách a odstraňování ploch v TÚ, bylo provedeno rozdílení, doplnění a předláždění plochy z žulové dlažby.

TDI: 14.1. Byl stanoven termín kolaudace

SUS:

O.U.

MTP:

Prockert 8 13.1.

STÁVAJÍCÍ ÚKOLY

EUROVIA 12.1. Zahájeny zemní práce na kufu komunikace

TDI:

- 5.1. Dnešního dne předán rozpočet změn 1. RDS x DVZ . více práce k dnešnímu dni.
Investor postoupil návrh ZBV supervízy- konečné stanovisko do
Předáno na kraj, následně podpis SOD D1
Předpoklad vystavení SOD D1 do 7.6.2019
- 11.1. Použít fotodokumentaci provizorního značení a zábran po denně po skončení prací.
(dochází k odstranění značení místními občany)
- 12.1. TDI požaduje provést napojení všech známých nebo nalezených dešťových svodů do nové stoky.
Napojení spařkových přípojek bude zrušeno a zaslepeno.
Nadále vedeno jako bod 14.2.
- 12.2. Vzhledem k nenormově uloženému stávajícímu vod. DN 90 vedoucímu při levé straně komunikace
bude provést standardní UV v plné skladbě. UV 2,3,5,7 budou provedeny jako snížení.
Provedení přeložky vodovodu nelze z finančního a časového hlediska obce provést.

SUS:

O.U. 11.1. Obec předá objednávku na osazení slínicích obrub v rámci nově budovaného chodníku obce.
Oprava a předláždění zastávky BUS bude provedeno za úhradu v rámci objednávky.

MTP: 11.1. Vzhledem k tomu, že při odštěpování stávající kanalizace jsou nacházeny neznámé přípočky dešťových svodů, budou v době výstavby nové kanalizace probíhat místní žetření za účelem dořešení napojení - zrušení - přípojek

Provedení nově objevených kan. Dešť. Přípojek

km	objekt	DN	šířka	strana	poznámka
1	.km 0,020- PVC	DN 200	5m	levá strana	zaúčteno do Š1 A
1	.km 0,020- plast	DN 160	3m	levá strana	zaúčteno do Š1 A
2	.km 0,029 - kamenina	DN 200	5m	levá strana	zaúčteno do nové stoky
3	.km 0,050 - plast	DN 100	4m	pravá strana	zaúčteno do UV 2
4	.km 0,100 - plast	DN 100	3m	pravá strana	zaúčteno do UV 6
5	.km 0,225 - kamenina	DN 200	8m	pravá strana	Před UV 8 vysazena obočka 200/160s přechodem na KG 160
6	.km 0,220 - Plast	DN 100	4m	pravá strana	Před UV 8 bude provedena odbočka DN 200/200 pro budoucí napojení uvažovaného chodníku

Nadále vedeno jako bod EUROVIA 14.2.

11.2. Uvažovaná výšková oprava poklopu šachty v km 0,158 nejze provést, jelikož zděná šachta je celkově ropadlá.
Šachta bude vybourána a nahrazena novou UV 7a následně napojena na nově budovanou kanalizaci přípojkou DN 150 nebo 200
UV 7a bude osazena na obrubu, místo komunikací.
Nadále vedeno jako bod EUROVIA 14.2.

11.3. Od napojení na kom. Úzka v km 0,153 po začátek zastávky BUS v km 0,225 bude do komunikace v místě údolnice vložena bet. obruba T 10, pro zajištění lepšího odvodnění komunikace
Šířka 2 cm.

12.1. Nová š1a nelze provést jako přibírovaná šachta z důvodu nemožnosti napojení na stávající potrubí.
Stávající potrubí DN 800 má jiný rozměr i tloušťku stěny než jsou současně standardy.
Nová š1a bude provedena jako zděná žtvercová šachta opatřena zákrýtkovou deskou a konusem,

Prockert & H

- 11.1. Zhotovitel upozorněn na nutnost dodržování správného podbetonování položeného kan. řadu.
- 11.2. Zhotovitel postoupil předávány podklady pro napojení nově nalezených dešťových svodů. Viz dnešní zápis
- 12.1. Zařadění stávající DN 800 Š1b- Š2
- 13.1. K dnešnímu dni je dokončen hl. řad vč. Přepojení dešťových svodů
Kanalizace dokončena

Příští KD 21.5.2019 v 9:00 na ZS
Zapsal: Ing. Štěpaník INFRAM

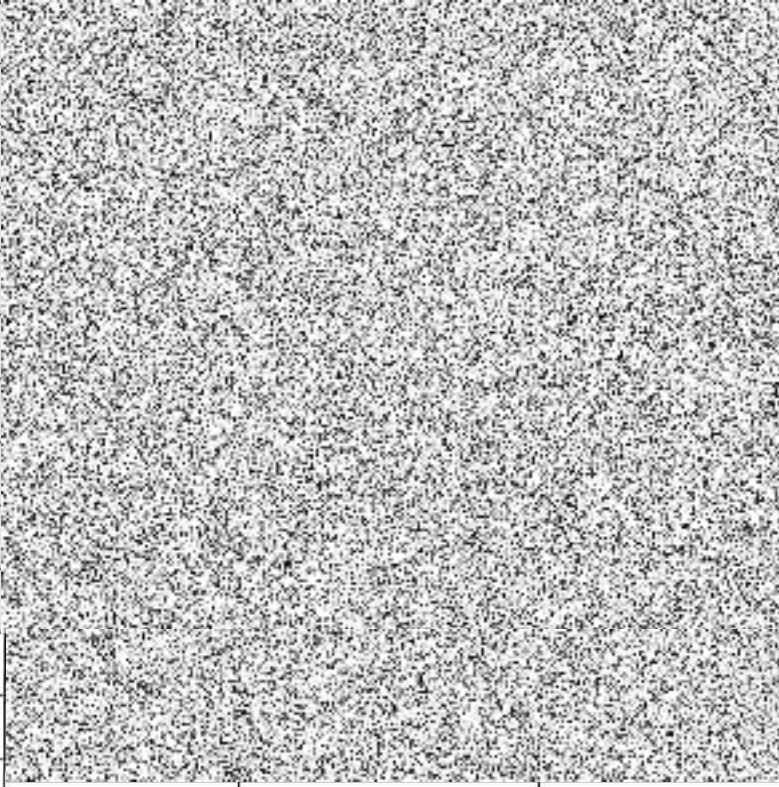
STAV	TERMÍN	ODPOVÍDÁ
vedeno jako VP	KD 15	

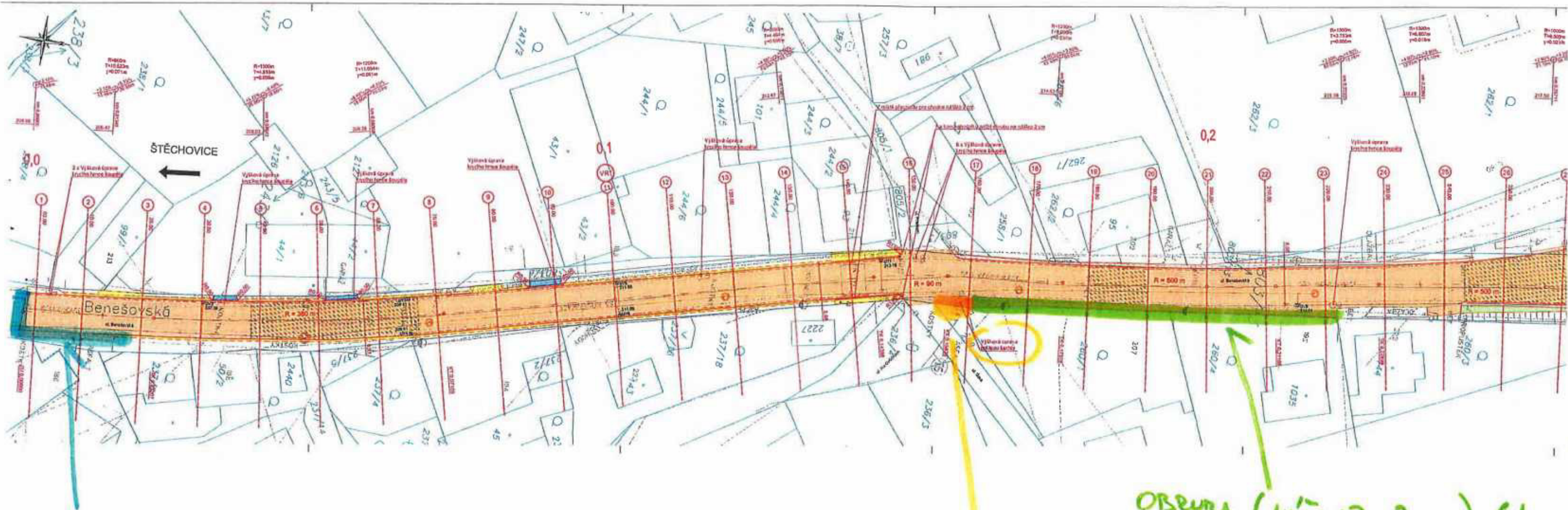
STAV	TERMÍN	ODPOVÍDÁ
trvale		
vypouští se		
Provedeno	Vypouští se	
Trvá		
Operativně		
Provedeno	Vypouští se	
Provedeno	Vypouští se	
Provedeno	Vypouští se	

Stavba:	II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice (1511.8041016JHA)		
Objednatel:	KSÚS		
Zhotovitel:	EUROVIA CS a.s. - závod Praha západ		
Datum konání:	27.04.2019	Místo konání:	ZS EUROVIA Hradištko

Záměr jednání:

14. KONTROLNÍ DEN

č.	JMÉNO	FIRMA	TELEFON	EMAIL	PODPIS
1	Froněk	Metroprojekt - HIP			
2	Veber	Metroprojekt - kom			
4	Hájek	EU - HS			
5	Havlín	EU - stavbyvedoucí			
6	Semilský	EU - přípravář			
7	Štěpaník	TDI			
8	Neužil	OÚ			
9	Svobodová	OÚ			
11	Myšková	OÚ			
12	Zákostelecký	KSÚS			
14	Fidler	KSÚS			
15	BOANNÝ	OÚ			
16					
17					
18					



PÁDEK z žul. kostky 32m
 PŘEDUŽKA 32 · 0,5 = 16 m²

OBRUBA (MĚSLAP 2cm) 61m
 OBRUBA 5m
 PŘEDUŽKA 5m²
 1,5m
 3,5m

1. SO 101/3 – úprava vpustí UV7a, nové obruby a předlažba chodníku

Původně navržená výšková oprava poklopu šachty ve staničení 0,158 km byla nahrazena výstavbou nové vpustí, jelikož po odkrytí šachty bylo zjištěno, že je zcela rozpadlá.

Na základě dohody zúčastněných stran bylo dohodnuto (viz zápisy z příslušných KD), že mezi křižovatkou s ulicí Na Ovčičkách a zastávkou Hradištko-Brunšov ve směru ve stoupání bude na hranici vozovky a přilehlého prostoru osazen obrubník s nášlapem 2 cm pro zajištění lepšího vizuálního odlišení vlastní vozovky. Zároveň je zajištěno lepší odvodnění celého úseku.

V rámci zajištění lepšího funkčního propojení nových živichých vrstev vozovky na stávající dlážděný povrch v křižovatce s obslužnou komunikací podél Vltavy (u objektu restaurace Róza) bylo provedeno předláždění dotčených ploch v nezbytném rozsahu.

2. SO 121/3 – rozmístění mobilních zábran v rámci dopravních opatření

V rámci upřesnění návrhu DIO byl v celém úseku nyní realizované etapy stavby rozmístěny mobilní zábrany za účelem vymezení jednotlivých ploch a vytyčení potřebného koridoru pro pěší.

3. SO 310/3 - 7 přípojek dešťových svodů, zděná šachta Š1a

V rámci stavební činnosti byly nalezeny dešťové svody zaústěné do původní kanalizace. V rámci KD (viz příslušné zápisy) bylo rozhodnuto, že tyto nalezené svody budou nově napojeny do nové kanalizační sítě. Všechny nalezené splaškové přípojky byly zaslepeny.

Původně uvažovaná prefabrikovaná šachta Š1a byla nahrazena zděnou šachtou z důvodu nemožnosti napojení prefabrikátu na stávající potrubí (současné standardy se liší od původně použitých materiálů).


27.5. 2019

sepsal: Ing. Zbyněk Froněk
Hlavní projektant

METROPROJEKT Praha a. s.

I. P. Pavlova 1786/2, 120 00 Praha 2

tel.:



**METROPROJEKT
Praha a.s.**
I. P. Pavlova 2/1786
120 00 Praha 2
www.metroprojekt.cz 15

Krajská správa a údržba silnic střečočeského kraje

Ing. Jan Fidler

Vedoucí investic

tel.: 283 931 511

e-mail: j.fidler@ksuzs.cz

Věc: Stanovisko TDS k ZBV č. 12, 13 a 14 na 1.etapu projektu „II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice“.**12. Vyjádření ke změnám SO 101 – 1. etapa**

V rámci realizace první etapy byly podány a schváleny tyto návrhy:

- a) místo rozpadlé šachty v km 0,158 vybudovat novou uliční vpust UV7a a okolí výškově upravit pro plynulé napojení se stávajícím stavem zpevněných ploch (viz zápis KD č. 11 bod MTP 11.2)
- b) pro zajištění lepšího odvodnění osadit betonovou obrubu v úseku km 0,160-0,220 s nášlapem 2 cm (viz zápis KD č. 11 bod MTP 11.3)
- c) na začátku úseku (napojení na vozovku a odstavnou plochu) výškově upravit a předláždít dlažbu z velké žulové kostky z důvodu plynulého napojení na stávající stav

Nové řešení, technický popis:Celkově bylo předlážděno 21 m² dlažby, osazeno 66 metrů obrub a realizováno o jednu sestavu uliční vpust nad rámec původní smlouvy (viz situace úprav)**13. Vyjádření ke změnám SO 121 – 1. etapa****Zdůvodnění změny:**

Na základě místního šetření dne 31.1.2019 a následně dle vydaného dopravně inženýrského rozhodnutí (viz příloha) bylo požadováno zajištění bezpečného průchodu pěších stavbou. Byl odsouhlasen návrh zhotovitele (viz příloha) na zbudování koridoru z mobilních zábran.

Nové řešení- technický popis:

Po dobu výstavby byla trasa pro pěší v délce 260 metrů opatřena mobilními zábranami.

14. Vyjádření ke změnám SO 330 – 1. etapa**Zdůvodnění změny:**

V rámci realizace první etapy byly podány a schváleny tyto návrhy:

- a) na požadavek technického dozoru a obecního úřadu (viz zápis KD č. 12 bod TDI 12.1 a MTP 11.1) přepojit svody dešťových vod, které byly nalezeny při odstranění původní kanalizace a zemních prací, do nově budovaného řádu. Tento požadavek vyplývá z Občanského zákoníku.
- b) při pokusu osadit prefabrikované dno šachty Š1a bylo konstatováno, že z důvodu rozdílné (nestandardní) tloušťky potrubí nelze zajistit těsnost spojů - bylo dohodnuto dno šachty vyzdít (viz zápis z KD č. 12 bod MPT 12.1)
- c) z důvodu zastížení rozdílných geologických poměrů byl požadován změnit typ pažení z příložného na pažení pomocí boxů (viz zápis TDI do stavebního deníku ze dne 6.4.2019)

Nové řešení, technický**popis:**

Bylo provedeno 7 přípojek o celkové délce 13 metrů z kameninových trub a 19 metrů z PVC trub (včetně 26 tvarovek). Šachta Š1a byla provedena jako čtvercová o rozměrech 1,8x1,8 m. Pažení pomocí boxů bylo použito na 50 procentech výkopu.

Tato změna vznikla na základě dodatečně zjištěných skutečností při provádění stavebních prací.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. § 10, Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) 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.

Vyjádření k ocenění

Ceny prací jsou oceněny dle rozpočtu, který je přílohou SoD a ev. URS k cenové hladině odpovídající období 2018.

Z výše uvedených skutečností konstatujeme, že ZBV je oprávněný.

V Praze dne 23.5.2019

TDS: Ing. Pavel Štěpaník, IWE/FWE, ČKA IT 0010899



INFRAM

INFRAM a.s.

Pelušková 1407
198 00 Praha 9-Kyje





Příloha č. 2

**FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
„II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice“**

Určeno: Martin Herman, radní pro oblast investic a veřejných zakázek
(v kopii věcně příslušný odbor Krajský úřad)

Číslo SoD:

S-1096/DOP/2018

Termín plnění:

do 40 týdnů ode dne doručení výzvy

Celková cena díla:

38 899 873,08 Kč bez DPH

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s., se sídlem: Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1
závod Praha západ, K Hájkům 946/10, 155 00 Praha 5 - Stodůlky
IČO: 45274924

Oprávněná osoba:

Jiří Hájek, hlavní stavbyvedoucí, tel. [redacted] mail: [redacted]

Pověření vyplývá ze Smlouvy o dílo, odstavec 7.5

Popis předmětu informace:

Byly vypracovány ZBV č. 12-14. Ve změněných položkách jsou zohledněny úpravy při samotné realizaci stavby.

Popis problému:

K dnešnímu dni jsou evidovány tyto ZBV:

ČÍSLO	DOTČENÝ SO	POPIS ZMĚNY
12	101	úpravy v rámci 1.etapy
13	121	úpravy v rámci 1.etapy
14	310	úpravy v rámci 1.etapy



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Provizorní dopravní značení	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 121/3	Číslo ZBV: 13
--	---	-------------------------

Objednatel: Středočeský kraj
Zborovská 11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČ: 70891085

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.
Národní 138/10, 110 00 Praha 1 - Nové Město
IČ: 45274924

Rekapitulace ZBV č. 13 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
13.1	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
13.2	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
13.3	0,00	174 776,00	174 776,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
13.4	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
13.5	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
13	0,00	174 776,00	174 776,00

Části ZBV se číslují 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:

11/19

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS:	Číslo ZBV:																																
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Provizorní dopravní značení	121/3	0																																
Strany smlouvy o dílo č. S-1096/DOP/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 30.4.2018 (dále jen Smlouva): Objednatel: Středočeský kraj se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5 - Smíchov Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. se sídlem Národní 138/10, 110 00 Praha 1 - Nové Město																																		
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Přílohy Změnového listu:</td> <td>Paré č.</td> <td>Příjemce</td> </tr> <tr> <td>1. Krycí list</td> <td>1 počet listů</td> <td>1</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td>1 počet listů</td> <td>2</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td>1 počet listů</td> <td>3</td> <td>Projektant</td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td> <td>1 počet listů</td> <td>4</td> <td>Stavební dozor</td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td> <td>1 počet listů</td> <td>5</td> <td>Regionální dotační kancelář</td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dalších dokladů</td> <td>1 počet listů</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Další dokumenty</td> <td>17 počet listů</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce	1. Krycí list	1 počet listů	1	Objednatel	2. Změnový list	1 počet listů	2	Zhotovitel	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	3	Projektant	4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	4	Stavební dozor	5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů	5	Regionální dotační kancelář	6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů			Další dokumenty	17 počet listů		
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce																															
1. Krycí list	1 počet listů	1	Objednatel																															
2. Změnový list	1 počet listů	2	Zhotovitel																															
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	3	Projektant																															
4. Rozpis ocenění Změn položek	1 počet listů	4	Stavební dozor																															
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů	5	Regionální dotační kancelář																															
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů																																	
Další dokumenty	17 počet listů																																	
Iniciátor změny: OBJEDNATEL																																		
Popis a zdůvodnění Změny: úpravy v rámci 1.etápy																																		
Zdůvodnění změny: Na základě místního šetření dne 31.1.2019 a následně dle vydaného dopravně inženýrského rozhodnutí (viz příloha) bylo požadováno zajištění bezpečného průchodu pěších stavbou. Byl odsouhlasen návrh zhotovitele (viz příloha) na zbudování koridoru z mobilních zábran. Nové řešení, technický popis: Po dobu výstavby (18.3.-31.5.2019 tzn. 74 kalendářních dní) byla trasa pro pěší v délce 260 metrů opatřena mobilními zábranami. Tato změna vznikla na základě dodatečně zjištěných skutečností při provádění stavebních prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. § 10, Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) 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	174 776,00	174 776,00	174 776,00																															
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:																																		
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Jiří Hájek EUROVIA CS	datum 17 -07- 2019 podpis																															
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Zbyněk Froněk METROPROJEKT Praha	datum 17.7.2019 podpis																															
Stavební dozor	jméno	Ing. Pavel Štěpaník INFRAM	datum 17 -07- 2019 podpis																															
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	Ing. Václav Chytil RDK	datum podpis																															
Zástupce Objednatel:	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA KSÚS	datum 09. 09. 2019 podpis																															
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou 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 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.																																		
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Martin Herman Středočeský kraj, radní pro oblast investic a veřejných zakázek	datum podpis																															
Zhotovitel	jméno	Ing. Petr Tesař EUROVIA CS, ředitel závodu PZ	datum 17 -07- 2019 podpis																															
			Číslo paré: U 4																															

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 0

Název Stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 121/3	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Provizorní dopravní značení	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
608 805,12

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	366 957,67	975 762,79	366 957,67

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	174 776,00	541 733,67	88,98%

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	1 150 538,79	541 733,67	88,98%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), Jméno, datum, podpis

17 -07- 2019

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

Jiří Hájek, EUROVIA

Projektant (autorský dozor):

Ing. Zbyněk Froněk, METROPROJEKT

Stavební dozor:

Ing. Pavel Štěpáník, INFRAM

Zástupce Objednatele:

Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, KSÚS

Supervíze (RDK):

Ing. Václav Chytil, RDK

Zaměstnanec KSÚS SK

odpovědný za cenové

projednání Změny:

Ing. Jan Fidler, DiS., KSÚS

09. 09. 2019

05. 09. 2019

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 13													
Evidenční číslo a název stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 121/3 Provizorní dopravní značení								3					
Číslo a název rozpočtu: úpravy v rámci 1.etapy								Skupina Změn: 3					
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
		Celkem						0,00	0,00	174 776,00	174 776,00	174 776,00	100,00%
		Nové položky											
28 (N)	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení (šířka 3 m)	m	0,000	260,000	260,000	66,20	0,00	0,00	17 212,00	17 212,00	17 212,00	100,00%
29 (N)	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	0,000	260,000	260,000	36,50	0,00	0,00	9 490,00	9 490,00	9 490,00	100,00%
30 (N)	913211213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	0,000	6 438,000	6 438,000	23,00	0,00	0,00	148 074,00	148 074,00	148 074,00	100,00%
		Celkem						0,00	0,00	174 776,00	174 776,00	174 776,00	100,00%

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	38 899 873,08
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	42 486 940,40
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	51 409 197,88
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	109,22%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(18/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro změny záporné dle § 14, odst. (6), písm. b)	-2,90%

6=32+39	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	3 587 067,32
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	3,22%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 669 961,92

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	15,02%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	5 844 133,06
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	19 449 936,54

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=149224000-37		149 224 000,00

Základní údaje - Stavba k 30.6.2017																							
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+ 37+38	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=26+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice	- 1 128 532,87	4 715 600,19	3 587 067,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 1 128 532,87	4 715 600,19	12,12%	3 587 067,32	5 844 133,06	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
310_1	1	Úprava kanalizace / oddělení stávající mělce uložené kanalizace	- 58 494,11	291 893,57	233 399,46			0,00			0,00	- 58 494,11	291 893,57	0,75%	233 399,46	350 387,68			0,00%	0,00	0,00		0,00%
102_1	2	Úpravy chodníků / změna rozsahu obrobovaných chodníků	0,00	197 788,31	197 788,31			0,00			0,00	0,00	197 788,31	0,51%	197 788,31	197 788,31			0,00%	0,00	0,00		0,00%
310_2	3	Úprava kanalizace / přetrasování kanalizačního řadu	- 1 051 595,94	1 220 616,32	169 019,38			0,00			0,00	- 1 051 595,94	1 220 616,32	3,14%	169 019,38	2 272 211,26			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101_1	4	Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)/nové odvodnění podél chodníků	- 8 165,76	244 192,60	236 026,84			0,00			0,00	- 8 165,76	244 192,60	0,63%	236 026,84	252 378,35			0,00%	0,00	0,00		0,00%
102_2	5	Úpravy chodníků/náhrada za stávající chodníkové vpusti	0,00	165 977,08	165 977,08			0,00			0,00	0,00	165 977,08	0,48%	165 977,08	165 977,08			0,00%	0,00	0,00		0,00%
121_1	6	Provizorní dopravní značení/úpravy BUS zastávek a tras pro pěší	0,00	331 488,25	331 488,25			0,00			0,00	0,00	331 488,25	0,85%	331 488,25	331 488,25			0,00%	0,00	0,00		0,00%
VON_1	7	Vedlejší a ostatní náklady/zřízení staveniště v roce 2019	0,00	777 784,00	777 784,00			0,00			0,00	0,00	777 784,00	2,00%	777 784,00	777 784,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101_2	8	Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106)/změny v průběhu výstavby	- 10 257,06	1 010 424,90	1 000 167,84			0,00			0,00	- 10 257,06	1 010 424,90	2,60%	1 000 167,84	1 020 681,96			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101_1_1	9	Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106) - Propustky/obnova záručních příkopů v křižovatkách	0,00	139 183,74	139 183,74			0,00			0,00	0,00	139 183,74	0,36%	139 183,74	139 183,74			0,00%	0,00	0,00		0,00%
121_2	10	Provizorní dopravní značení/provizorní SDŽ v rámci 4. etapy	0,00	35 469,42	35 469,42			0,00			0,00	0,00	35 469,42	0,09%	35 469,42	35 469,42			0,00%	0,00	0,00		0,00%
402_1	11	Provizorní SSZ/semafor v rámci 4. etapy	0,00	39 995,48	39 995,48			0,00			0,00	0,00	39 995,48	0,10%	39 995,48	39 995,48			0,00%	0,00	0,00		0,00%
101_3	12	Úprava komunikace Benešovská (silnice II/106) / úpravy v rámci 1. etapy	0,00	66 011,52	66 011,52			0,00			0,00	0,00	66 011,52	0,17%	66 011,52	66 011,52			0,00%	0,00	0,00		0,00%
121_3	13	Provizorní dopravní značení / úpravy v rámci 1. etapy	0,00	174 776,00	174 776,00			0,00			0,00	0,00	174 776,00	0,45%	174 776,00	174 776,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	0
Název a evidenční číslo stavby:	II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Provizorní dopravní značení
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO121/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací SO 121 po ZBV 3	2	
08 - Fotodokumentace	1	
09 - Návrh koridoru	2	
10 - DIR ze dne 22.2.2019	5	
11 - Vyjádření AD	1	
12 - Vyjádření TDI	2	
13 - Ohlášení změny stavby	2	
Počet listů celkem	17	

ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ PO ZBV 3

Stavba:

II/106 Hradištko, rekonstrukce silnice

Objekt:

SO 121 - Provizorní dopravní značení

Místo:

obec Hradištko

Datum:

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

Udruzeč:

Typ	Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství dle SO	Množství rozdílu dle ZBV 6	Množství rozdílu dle ZBV 10	Změny celkem	Celkem po změnách	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] dle SO	Cena SO [CZK] dle SO		
SO 121		SO	SO 121	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus	61,000		23,000	23,000	84,000	77,68	4 738,48		6 525,12	
SO 121	1	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	70,000		34,000	34,000	112,000	77,68	6 059,04		8 700,16	
SO 121	2	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	79,000		3,000	3,000	82,000	176,86	13 971,94		14 502,52	
SO 121	3	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek PŘÍPLATEK za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115	kus	3 954,000		644,000	644,000	4 598,000	10,76	42 545,04		49 474,48	
SO 121	4	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek PŘÍPLATEK za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	5 327,000		952,000	952,000	6 279,000	15,54	82 781,58		97 575,66	
SO 121	5	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek PŘÍPLATEK za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	16 266,000		84,000	84,000	16 350,000	23,24	378 021,84		379 974,00	
SO 121	6	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	13,000			0,000	13,000	71,70	932,10		932,10	
SO 121	7	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran PŘÍPLATEK za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	703,000			0,000	703,000	14,34	10 081,02		10 081,02	
SO 121	8	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vozíků zařízení směrové desky základní	kus	73,000			0,000	73,000	71,70	5 234,10		5 234,10	
SO 121	9	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vozíků zařízení PŘÍPLATEK za první a každý další den použití dočasných dopravních vozíků zařízení k ceně 32-1111	kus	3 267,000			0,000	3 267,000	15,54	50 769,18		50 769,18	
SO 121	10	K	914-R01	Zřízení a odstranění dopravního značení vodorovného - žlutá barva nebo páska	m2	13,000	26	6,500	32,500	45,500	1 051,60	13 670,80		47 847,80	
SO 121	11	K	914-R01	nové položky											
SO 121	12	K	111201101 (URS 2018/I)	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	0,000	54		54,000	54,000	40,20	0,00		2 170,80	
SO 121	13	K	111201401 (URS 2018/I)	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	0,000	54		54,000	54,000	26,80	0,00		1 447,20	
SO 121	14	K	213141111 (URS 2018/I)	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	0,000	110,25		110,250	110,250	15,80	0,00		1 741,95	
SO 121	15	M	693111460	geotextilie pro opláštění trávníku - 300 g/m2	m2	0,000	137,8125		137,813	137,813	21,51	0,00		2 964,35	
SO 121	16	K	113106241	Rozobránění dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovky a ploch, s jakoukoliv výplní spát v ploše jednotlivé přes 200 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kamene nebo živice živič se spárkami zalitými	m2	0,000	94,5		94,500	94,500	121,42	0,00		11 474,19	
SO 121	17	K	113107111 (URS 2018/I)	Odstranění podkladu z kamene leženceho tl 100 mm ručně	m2	0,000	94,5		94,500	94,500	96,90	0,00		9 157,05	
SO 121	18	K	174101102 (URS 2018/I)	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním (provizorní přesový a afistubové klíny)	m3	0,000	1,6875		1,688	1,688	289,00	0,00		487,69	
SO 121	19	K	564651111	Puckiadi ze stěrky: SO s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm	m2	0,000	94,5		94,500	94,500	175,02	0,00		16 539,39	
SO 121	20	K	564621111	Osazení dílců z předpjatého betonu s podkladem z kamene leženceho do tl. 50 mm, dílec do hmotnosti 6 t/ks	m2	0,000	94,5		94,500	94,500	121,42	0,00		11 474,19	
SO 121	21	M	59381000.1	Panel silniční 300x150x15 cm - pronájem vč. dopravy na stavbu, doplnění poškozených kusů	m2	0,000	94,5		94,500	94,500	433,22	0,00		40 939,29	
SO 121	22	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým utvořením ze svých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,000	31,185		31,185	31,185	36,02	0,00		1 185,65	
SO 121	23	K	997221558	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým utvořením PŘÍPLATEK k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	0,000	748,44		748,440	748,440	7,80	0,00		5 888,14	
SO 121	24	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamene	t	0,000	31,185		31,185	31,185	120,05	0,00		3 743,76	
SO 121	25	K	911381122 (URS 2018/I)	Silniční svodidlo betonové jednostranné průběžné délky 4 m výšky 0,8 m	m	0,000	41		41,000	41,000	3 510,00	0,00		143 910,00	
SO 121	26	K	911381822 (URS 2018/I)	Odstranění silničního betonového svodidla délky 4 m výšky 0,8 m	m	0,000	41		41,000	41,000	563,00	0,00		23 083,00	
SO 121	27	K	911381321 (URS 2018/I)	Příplatek k dočasným oboustranným mobilním svodidlům za první a ZKD den použití	m	0,000	1676		1 876,000	1 876,000	15,00	0,00		28 140,00	
SO 121	28	K	119003211 (URS 2018/I)	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení (šířka 3 m)	m	0,000		260,000	260,000	260,000	66,20	0,00		17 212,00	
SO 121	29	VV		délka úseku (260 m)				260,000							
SO 121	30	K	119003212 (URS 2018/I)	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	0,000		260,000	260,000	260,000	36,50	0,00		9 490,00	
SO 121	31	VV		délka úseku (260 m)				260,000							
SO 121	32	K	913211213 (URS 2018/I)	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	0,000	6 438,000		6 438,000	6 438,000	23,00	0,00		148 074,00	
SO 121	33	VV		počet zábran (260 m / 3 * 87 ks) * doba trvání 1. etapy (74 dni) (87*74=6438)				6 438,000							