



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

ze dne 08. 07. 2019 na realizaci stavby

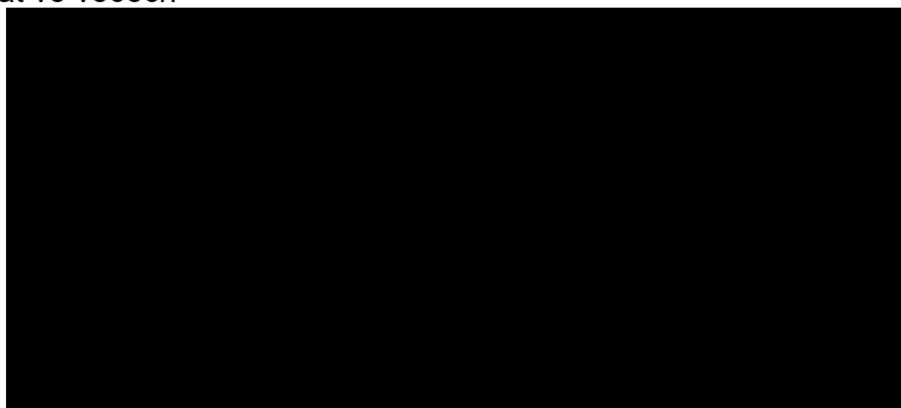
„Silnice II/366 Prostějov – přeložka silnice“

uzavřené dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany
IČO: 60609460
DIČ: CZ60609460
Zastoupený: Mgr. Jiřím Zemánkem, 1. náměstkem hejtmána Olomouckého kraje na základě pověření hejtmána Olomouckého kraje ze dne 8. 11. 2016

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

STRABAG a.s.

Se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
Zápis v OR: B 7634 vedená u Městského soudu v Praze
IČO: 60838744
DIČ: CZ60838744

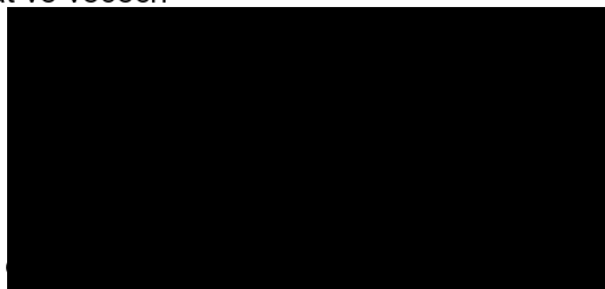
a

EUROVIA CS, a.s.

Se sídlem: U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
Zápis v OR: B 1561 vedená u Městského soudu v Praze
IČO: 45274924
DIČ: CZ45274924

Zastoupený: Ing. Jan Hýzl, prokurista
Ing. Tomáš Hoza, prokurista
Ing. Michael Friedlaender, na základě plné moci

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek:

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Dne 08.07.2019 uzavřel Objednatel se Zhotovitelem Smlouvu o dílo č. 2019/01464/OI/DSM pod názvem akce „**Silnice II/366 Prostějov – přeložka silnice**“, kdy předmětem plnění této smlouvy jsou stavební úpravy a výstavba silnice II/366 o délce 3,410 km v úseku od stávající křižovatky sil. II/366 se sil. II/449 ve směru na Smržice po napojení na okružní křižovatku na ul. Olomoucká (dále jen „Smlouva“).

Předmětem tohoto dodatku je změna Smlouvy, a to o úpravu předmětu Smlouvy o vícepráce a méněpráce a s tím související změna ceny díla. Veškeré změny jsou provedeny souladu s § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

ZMĚNA SMLOUVY

Nad rámec čl. II. odst. 6 Smlouvy se na základě dohody smluvních stran tímto dodatkem nově upravuje rozsah předmětu Smlouvy, a to o realizaci dohodnutých změn:

Popis změn	vícepráce v Kč bez DPH	méněpráce v Kč bez DPH
1) SO 001 Příprava území - pomocné práce pro záchranný archeologický výzkum ZL č. 1 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) 269,5 strojohodin za lopatové rypadlo a 542,0 strojohodin za nákladní automobil z důvodu změny technologie a rozsahu skrývek na 1566,5 m ³ .	902 011,00	0,00
2) SO 101 R3 Dopravní značení provizorní - úprava cyklostezky, ZL č. 2 (§ 222 odst. 4 ZZVZ) Provedení dočasné cyklostezky o ploše 2 392,50 m ² z asfaltového recyklátu.	411 971,10	0,00
3) SO 401 Přeložka vysokého napětí II/449 - zřízení dočasného sjezdu – E.ON, ZL č. 3 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Hloubení rýhy pro propustek o objemu 8,00 m ³ , provedení trubního ŽB propustku DN 500 o délce 7,50 m s následným obnovením silniční příkopy.	69 472,80	0,00
4) SO 105 Osa Prostějov - přeložka kabelu Dial Telecom, ZL č. 4 (§ 222 odst. 6 ZZVZ)	164 938,77	0,00

Přeložka kontrolního vývodu doprovodného vodiče a přesun podzemního boxu s kabelovou rezervou dálkového vedení Dial Telecom v délce 18 m vč. kontrolních měření.		
5) SO 102 Přeložka silnice II/366 od staničení km 0,25027 - rozšíření komunikace pro sjezd Teplotechny, ZL č. 5 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Strojní odkop 75,075 m ³ , asfaltobetonový kryt ACL 16+, 16S tl. 70mm plochy 100,10 m ² a ACP 16+, 16S tl. 60mm plochy 100,10 m ² a SMA 11+, 11S tl. 40mm plochy 100,10 m ² . Odpočet 2,63 m ³ zemních krajnic a 17,5 m ² úpravy zemní pláně.	254 747,25	-1 880,08
6) SO 001 Příprava území - změna zařídění odpadu a bourání konstrukcí, ZL č. 6 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Záměna skládkovného 1 267,024 t asfaltového odpadu s dehtem za odpad bez dehtu. Záměna odstranění krytu z nestmeleného kameniva 450 m ³ za odstraněného krytu s asfaltovým pojivem vč. poplatku za skládkovné. Záměna 28,25 m ³ odstranění zpevněných ploch z kameniva nestmeleného za odstranění podkladu zpevněných ploch z betonu včetně příslušných poplatků za skládkovné.	2 827 769,28	-2 361 508,54
7) SO 001 Příprava území - třídění ornice a doměrky množství ornice, ZL č. 7 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Přetříděné ornice v množství 2 576,91t a sejmutí 3 564,34 m ³ ornice s odvozem do 20 km a 380,92 m ³ ornice s odvozem do 2 km s uložením sypaniny do násypu.	1 969 674,49	0,00
8) SO 301 Přeložka vodovodního řádu – okružní křižovatka – katodická ochrana a změny technického řešení, ZL č. 8 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Izolační spoje katodické ochrany na potrubí vodovodu DN 800 2 ks, 2 ks kolien FFK DN 800; 3 ks dílenské tvarovky DN 350. Odpočet poplatku za skládku 2 485,72 t z odkopané zeminy.	2 509 505,42	-22 495,76
9) SO 001 Příprava území – doplnění násypů, ZL č. 9 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) 3 282,57 m ³ vhodné zeminy včetně uložení sypaniny do násypů.	809 738,56	0,00
10) O 201 Most na silnici II/366 přes trať ČD – předvrtání pro štětové stěny SO 201, zakládání P2 přes kolektor SO 201 a rozdílový soupis prací PDPS / RDS, ZL č. 10 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Velkoprofilové vrtý D do 450 mm o celkové délce 1 148 m, D do 1250 mm v délce 12 m a piloty ze ŽB C25/30 v množství 23 m ³ . Odpočet výztuže pilot z oceli 10505 v množství 71,862 t.	2 438 592,50	-2 413 363,10
11) SO 202 Cyklistická lávka přes silnici II/366 – změna založení SO 202, ZL č. 11 (§ 222 odst. 6 ZZVZ) Beranění HLV pilot v délce 351,20 m a dodávka HLV pilot v množství 351,20 m. Odpočet 152,60 m ³ pilot z ŽB C 25/30, 18,384 t výztuže pilot z oceli 10505, 162 m vrtů pro piloty pr. 1200mm a 12 ks zkoušek integrity ultrazvukem.	1 515 339,90	-1 735 158,39
Vícepráce a méněpráce celkem	13 873 761,07	-6 534 405,87
ZMĚNA CENY DÍLA CELKEM	7 339 355,20	

Ostatní ustanovení čl. II. Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění.

Smluvní strany se vzhledem ke změně rozsahu předmětu Smlouvy dohodly na změně celkové ceny díla uvedené v článku IV. odst. 1 Smlouvy, a to následovně:

Způsob výpočtu ceny díla uvedené v článku IV. odst. 1 Smlouvy vyplývá z položkového rozpočtu, který tvoří Přílohu č. 1 tohoto dodatku. Cena díla pak bude činit:

Název	Základ DPH	DPH 21%	Celkem
	(v Kč)	(v Kč)	(v Kč)
Cena za dílo dle Smlouvy	293 538 058,76	61 642 992,34	355 181 051,10
Změna ceny dle dodatku č. 1	7 339 355,20	1 541 264,59	8 880 619,79
Celková cena Smlouvy včetně dodatku č. 1	300 877 413,96	63 184 256,93	364 061 670,89

Celkem cena díla dle Smlouvy včetně ceny díla uvedené v tomto dodatku č. 1 včetně DPH slovy: tři-sta-šedesát-čtyři-milionů-šedesát-jedna-tisíc-šest-set-sedmdesát-koron-českých-osmdesát-devět-haléřů.

Ostatní ustanovení čl. IV. Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
- Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku v registru smluv zajistí Objednatel.
- Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah tohoto dodatku není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jeho textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/100/20/2020 ze dne 14. 09. 2020.

Příloha č. 1) Položkový rozpočet

V Olomouci dne:

V Praze dne:

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Ing. Jan Hýzl
Digitálně podepsal Ing. Jan Hýzl
Datum: 2020.09.23 12:45:58 +02'00'

.....
Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmana

.....
Ing. Jan Hýzl
prokurista

Ing. Tomáš
Hoza

Podepsal Ing. Tomáš Hoza
DN: cn=Ing. Tomáš Hoza, c=CZ,
o=STRABAG a.s., ou=2122,
email=tomas.hoza@strabag.com
Datum: 2020.09.23 11:59:35
+02'00'

.....
Ing. Tomáš Hoza
prokurista

Michal
Friedlaender

Digitálně podepsal Michal Friedlaender
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-45274924,
o=EUROVIA CS, a.s., ou=18281589,
cn=Michal Friedlaender, sn=Friedlaender,
givenName=Michal, serialNumber=P594243
Datum: 2020.09.30 14:53:57 +02'00'

.....
Ing. Michal Friedlaender
na základě plné moci

Rekapitulace soupisu prací změnových listů ZL1 - ZL11 - VCP**Silnice II/366 Prostějov - přeložka silnice**

ZL1	SO 001 Příprava území - pomocné práce pro záchranný archeologický výzkum	902 011,00
ZL2	SO 101 R3 Dopravní značení provizorní - úprava cyklostezky	411 971,10
ZL3	SO 401 Přeložka vysokého napětí II/449 - zřízení dočasného sjezdu EON	69 472,80
ZL4	SO 105 Osa Prostějov - přeložka kabelovodu Dial Telecom	164 938,77
ZL5	Rozšíření komunikace SO 102 Přeložka silnice II/366 od staničení km 0,25027 - rozšíření komunikace pro sjezd Teplotechny pro sjezd Teplotechny	254 747,25
ZL6	SO 001 Příprava území - změna zatřídění odpadu a bourání konstrukcí	2 827 769,28
ZL7	SO 001 Příprava území - třídění ornice a doměrky množství ornice	1 969 674,49
ZL8	SO 301 Přeložka vodovodního řádu – okružní křižovatka – katodická ochrana a změny technického řešení	2 509 505,42
ZL9	SO 001 Příprava území – doplnění násypů	809 738,56
ZL10	SO 201 Most na silnici II/366 přes trať ČD – předvrtání pro štetové stěny SO 201, zakládání P2 přes kolektor SO 201 a rozdílový soupis prací PDPS / RDS	2 438 592,50
ZL11	SO 202 Cyklistická lávka přes silnici II/366 – změna založení SO 202 a MNP	1 515 339,90
Cena VCP Kč celkem bez DPH		13 873 761,07
Cena Kč 21% DPH		2 913 489,82
Cena Kč vč. DPH		16 787 250,89

Rozpočet ZL1 - Pomocné práce pro záchranný archeologický výzkum

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/366 Prostějov - přeložka silnice

Objekt:

Soupis:

Úroveň 3:

PŘÍPRAVA ÚZEMÍ - VÝKOP PRO ARCHEOLOGICKÝ PRŮZKUM

Místo:

Prostějov

Datum:

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 40a, Olomouc

Projektant:

Uchazeč:

SPOLEČNOST STRABAG + EUROVIA

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							902 011,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				902 011,00	
D		1	Zemní práce				902 011,00	
1	K	101010011200	Lopátové rypadlo na kolovém podvozku výkon 105 kW objem lopaty 0,3 - 1,05 m3	SH	260,500	1 570,00	408 985,00	ÚRS 2019-1
2	K	101020011200	Lopátové rypadlo na pásovém podvozku výkon 76 kW objem drapáku 0,5 m3	SH	9,000	942,00	8 478,00	ÚRS 2019-1
2	K	301020061100	Nákladní automobil nosnost 11 t (kubatura 1566,5m3 ornice odvezena na lokality určené Odborem ŽP)	SH	542,000	894,00	484 548,00	ÚRS 2019-1

Silnice II/366 Prostějov – přeložka silnice

Rozpočet ZL2 - Úprava povrchu polní cesty - objízdná trasa cyklostezky

P.č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství	J.C.	Cena celkem	
1	11130	Sejmutí drnu	m2	2 392,50	27,42	65 602,35	SOD
2	18110	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 392,50	11,77	28 159,73	SOD
3	564941412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 120 mm	m2	2 392,50	80,13	191 711,03	ÚRS 2019
4	564921413	Podklad z asfaltového recyklátu tl 80 mm	m2	2 175,00	58,16	126 498,00	ÚRS 2019
Cena celkem bez DPH						411 971,10	
Cena 21% DPH						86 513,93	
Cena celkem vč. DPH						498 485,03	

Rozpočet ZL3 - Zřízení dočasného sjezdu EON

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/366 Prostějov - přeložka silnice

Objekt:

SO 401 Přeložka vysokého napětí II/449

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							69 472,80	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				69 472,80	
D	1		Zemní práce				69 472,80	
1		11130	SEJMUTÍ DRNU (8,00*1,00)= 8,00 m ²	M ²	8,000	27,42	219,36	Cena SOD, SO 001, p.č.9.
2		132735	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ.1, ODVOZ DO 8KM (8,00*1,00*1,00) = 8 M ³	M ³	8,000	489,69	3 917,52	Cena SOD, SO 303, p.č.3.
3		18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ.1. (8,00*1,00) = 8,00 M ²	M ²	8,000	11,77	94,16	Cena SOD, SO 101 R1, p.č.12.
4		45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO (8,00*1,00*0,15) = 1,20 M ³	M ³	1,200	1 051,37	1 261,64	Cena SOD, SO 101 R1, p.č.21.
5		17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (2,00 *3,00*8,00) = 48 M ³	M ³	48,000	736,70	35 361,60	Cena SOD, SO 101 R1, p.č.10.
6		21361	DRENÁŽNÍ VRSTVA Z GEOTEXILIE	M ²	42,000	33,53	1 408,26	Cena SOD, SO 101 R1, p.č.16.
7		822422111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	M	7,500	599,00	4 492,50	Cena ÚRS 2020
8		59222024R01	Trouba ŽB hrdlová DN 500 - pronájem potrubí	M	7,500	500,00	3 750,00	R-položka
9		966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	M	7,500	600,00	4 500,00	R-položka
10		113325	ODSTRANĚNÍ PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 8 KM	M3	48,000	299,45	14 373,60	Cena SOD, SO 101 R3, p.č.7.
11		18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ.1. (8,00*1,00) = 8,00 M ²	M ²	8,000	11,77	94,16	Cena SOD, SO 101 R1, p.č.12.

Rozpočet ZL 4 - Přeložka kabelu Dial Telecom

Přeložka DOK72_OKOS_KV_II_366 Prostějov sev. obchvat

Cenová nabídka FIBER

Materiál						
Pol.č.		MJ	Množství	Cena / MJ	Cena celkem	Cenová soustava
Přeložka kontrolního vývodu doprovodného vodiče CYY (KV)						
1	Smršťovací trubice s lepidlem 16/4-0-STK (25)	ks	1,00	248,22	248,22	R-položka
2	Vodič CYY 6 a zž	m	18,00	21,60	388,80	R-položka
3	Folie výstaržná, oranžová, š. 220 mm	m	5,00	3,20	16,00	R-položka
Přesun kabelové komory OKOS (R32) kabelové rezervy - změnové listy kabelové knihy						
4	OKOS 3	ks	1,00	9 860,00	9 860,00	R-položka
5	Spojka na opravárenskou dělenou trubku 40mm	ks	2,00	1 745,60	3 491,20	R-položka
6	Vodič CYY 6 a zž	m	18,00	21,60	388,80	R-položka
7	Folie výstaržná, oranžová, š. 220 mm	m	5,00	3,20	16,00	R-položka
Instalace						
Pol.č.		MJ	Množství	Cena / MJ	Cena celkem	Cenová soustava
Přeložka kontrolního vývodu doprovodného vodiče CYY (KV)						
8	Usazení a dodávka KV do kabelové rýhy	ks	1,00	10 980,00	10 980,00	R-položka
9	Vytyčení trati kabelového vedení KV CYY	m	15,00	8,00	120,00	R-položka
10	Zapojení vodiče CYY v KV	ks	1,00	380,00	380,00	R-položka
11	Zapojení vodiče CYY na zemní tyč	ks	1,00	360,00	360,00	R-položka
12	Montáž spojky doprovodného vodiče CYY 6 mm	ks	2,00	342,00	684,00	R-položka
13	Kontrolní měření vodiče CYY 6 mm	ks	2,00	1 240,00	2 480,00	R-položka
14	Výkop a zához rýhy 35x110 cm, ručně	m	5,00	555,00	2 775,00	R-položka
15	Zakrytí spojky	ks	2,00	250,00	500,00	R-položka
16	Doprava	km	260,00	24,00	6 240,00	R-položka
Přesun kabelové komory OKOS (R32) kabelové rezervy - změnové listy kabelové knihy						
17	Výkop pro uložení kabelové komory OS	ks	1,00	2 800,00	2 800,00	R-položka
18	Formování a uložení rezervy OK do krytu (včetně montáže krytu)	ks	2,00	864,00	1 728,00	R-položka
19	Zatažení OK do HDPE trubky, demontáž HDPE	ks	1,00	2 786,00	2 786,00	R-položka
20	Montáž spojky doprovodného vodiče CYY 6 mm	ks	2,00	342,00	684,00	R-položka
21	Montáž opravné spojky	ks	2,00	452,00	904,00	R-položka
22	Výkop a zához rýhy 35x110 cm, ručně	m	5,00	555,00	2 775,00	R-položka
23	Zakrytí spojky	ks	2,00	250,00	500,00	R-položka
24	Geodet	MD	1,00	7 000,00	7 000,00	R-položka
25	Projektant junior - Standard zpracování změnových listů kabelové knihy	MD	2,00	6 000,00	12 000,00	R-položka
26	Doprava	km	260,00	24,00	6 240,00	R-položka
Přesun kabelové komory OKOS (R32) kabelové rezervy - změnové listy kabelové knihy						
27	Kontrolní měření OTDR na vln. délkách 1310,1550 nm v obou směrech na 24 vl. - před přeložkou (DOK72)	vl.	72,00	300,00	21 600,00	R-položka
28	Kontrolní měření transmisní metodou na vln. délkách 1310,1550 nm nad 24 vl. - před přeložkou (DOK72)	vl.	72,00	80,00	5 760,00	R-položka
29	Kontrolní měření OTDR na vln. délkách 1310,1550 nm v obou směrech na 24 vl. - po přeložce (DOK72)	vl.	72,00	135,00	9 720,00	R-položka
30	Kontrolní měření transmisní metodou na vln. délkách 1310,1550 nm nad 24 vl. - po přeložce (DOK72)	vl.	72,00	300,00	21 600,00	R-položka
31	Vyhodnocení a zpracování protokolu	ks	2,00	4 200,00	8 400,00	R-položka
Celková kalkulace						
Materiál					14 409,02	
Instalace					129 016,00	
Cena celkem materiál vč. instalace Kč bez 21% DPH					143 425,02	
Cena správní a výrobní režie (SR 10% + VR 5%) = 15 %					21 513,75	
Cena celkem Kč bez 21% DPH					164 938,77	
Cena Kč 21% DPH					34 637,14	
Cena celkem Kč vč. 21% DPH					199 575,91	



Firma: Dopravoprojekt Ostrava

Rozpočet ZL5 - Položkový rozpočet - VCPCena celkem bez 21% DPH
SO 102 254 747,25Stavba: 200050 Společný sjezd Prostějov - Rozšíření komunikace - sjezd Teplotechna
Objekt: SO 102 Společný sjezd
Rozpočet: SO 102 rozšíření SO 102

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Výskyt položky-cena převzata
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
0								
Všeobecné konstrukce a práce								
1	14122		POPLATKY ZA SKLADKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	157,658	10,00	1 576,58	Výskyt položky-cena převzata
Zemina z výkopů viz. pol. 123735 100,1*0,75=75,075 [A] A*2,1=157,658 [B] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelé skládky související s uložením odpadu na skládce.								SOD, SO 102R2, p.č.1
1								
2	123735		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. ODVOZ DO 8KM	M3	75,075	66,13	4 964,71	SOD, SO 102R2, p.č.2
Planimetrováno ze situace a řezu 100,1*0,75=75,075 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepičnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesahy, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**								
3	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	50,050	518,28	25 939,91	SOD, SO 102R2, p.č.4
materiál do AZ Planimetrováno ze situace a řezu 100,1*0,5=50,050 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopvek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepičnost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s obtírkou zemniku								
4	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮV V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS	M3	50,050	139,06	6 959,95	SO 102R2, p.č.6
Planimetrováno ze situace a řezu 100,1*0,5=50,050 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení prováděcí vč. hutnění ve ztísněných podmínkách a stísněných prostorech - ztísněné ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výpř. jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)								
5	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	100,100	11,77	1 178,18	SOD, SO 102R2, p.č.8
Minimální modul přetvárnosti na pláni je požadován Edef.2 = 45 MPa Planimetrováno ze situace a řezu položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.								
2								
6	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	100,100	33,53	3 356,35	SOD, SO 102R2, p.č.12
Netkaná separační geotextilie, odolnost proti protlačení CBR>3kNm odolnost proti proražení <10 mm, lažnost >50% Pod i nad vrstvou výměnu podloží. Na úpravu podloží, pokud je násyp. Planimetrováno ze situace Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvy, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru								
5								
7	56144		KAMENÍVO ZPEVNĚNĚ CEMENTEM TL. DO 200MM	M2	100,100	293,58	29 387,36	SOD, SO 102R2, p.č.18
SC C8/10, 170 mm Planimetrováno ze situace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu								
8	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	100,100	205,24	20 544,52	SOD, SO 102R2, p.č.19

			Planimetrováno ze situace					
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
9	572123	1	INFILTRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 1,0kg/m2 (množství zbytkového pojiva) Planimetrováno ze situace	M2	100,100	28,15	2 817,82	SOD, SO 102R2, p.č.22
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
10	572211	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 PB-B 0,3kg/m2 (množství zbytkového pojiva) Planimetrováno ze situace	M2	100,100	11,48	1 149,15	SOD, SO 102R2, p.č.24
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
11	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-PMB 0,3kg/m2 (množství zbytkového pojiva) Planimetrováno ze situace	M2	100,100	12,16	1 217,22	SOD, SO 102R2, p.č.26
			- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
12	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL 70MM AC 16S bin PMB 25/55-55 Planimetrováno ze situace	M2	100,100	614,76	61 537,48	SOD, SO 102R2, p.č.28
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
13	5,74E+58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 60MM AC 16S base 50/70 Planimetrováno ze situace	M2	100,100	456,33	45 678,63	SOD, SO 102R2, p.č.30
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
14	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL 40MM Planimetrováno ze situace	M2	100,100	483,91	48 439,39	SOD, SO 102R2, p.č.31
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					

Rozpočet ZL6 - Změna zařídění odpadu a bourání konstrukcí - VCP

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/366 Prostějov - přeložka silnice

Objekt: SO 001 Příprava území - Změna zařídění odpadu a bourání konstrukcí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 827 769,28	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 827 769,28	
<i>a) Změna zařídění odpadu</i>								
1		997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 (1267,024t)=1267,024 t	t	1 267,024	1 120,00	1 419 066,88	Cena ÚRS 2020/I
<i>b) Odstranění konstrukčních vrstev</i>								
2		113135	Odstranění krytu zpevněných ploch s asfalt pojivem, odvoz do 8km $((0,30 - 0,11 - 0,04) * 3000) = 0,15 * 3000 = 450 \text{ m}^3$	m3	450,000	458,64	206 388,00	Cena SOD, SO 001, p.č.13.
3		997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 (450 m3 x 2,3)= 1 035 t	t	1 035,000	1 120,00	1 159 200,00	Cena ÚRS 2020/I
<i>c) Odstranění ŽB vrstev</i>								
4		113355	Odstranění podkladu zpevněných ploch z betonu, odvoz do 8 km $(113 * 0,25) = 28,25 \text{ m}^3$	m3	28,250	1 068,13	30 174,67	Cena SOD, SO 001, p.č.18.
5		014122	Poplatky za skládku typ S-OO (ostatní odpad) $(28,25\text{m}^3 * 2,65) = 74,90\text{t}$	t	74,900	172,76	12 939,72	Cena SOD, SO 001, p.č.4.

Rozpočet ZL7 - Třídění ornice a doměrky množství - VCP

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/366 Prostějov - přeložka silnice

Objekt:

SO 001 Příprava území - třídění ornice a doměrky množství

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 969 674,49	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 969 674,49	
D	1		Zemní práce				1 969 674,49	
a) Třídění ornice								290 551,49
1		R01	Přetřídění ornice vč. transportu mechanismu (1 515,83 m ³ * 1,7) = 2 576,91 t	t	2 576,91	55,70	143 533,89	R-položka vychází z ceníku RTS 2020/I, p.č. 979 09-6221.R00; v ÚRS není
2		460120019	Naložení výkropku strojně z hromin třídy 1 až 4 (1 515,83 m ³) = 1 515,83 m ³	m ³	1 515,83	70,60	107 017,60	ÚRS 2020
b) Doměrky množství ornice								1 719 123,00
3		121102	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM (11 224,92 - 10 844,00) = 380,92 m ³	m ³	380,92	180,34	68 695,11	Cena SOD, SO 001, p.č.25.
4		121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM (19 625,19 - 16 060,85) = 3 564,34 m ³	m ³	3 564,34	461,61	1 645 334,99	Cena SOD, SO 001, p.č.26.
5		17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ (11 224,92 - 10 844,00) = 380,92 m ³	m ³	380,92	13,37	5 092,90	Cena SOD, SO 001, p.č.27.

Rozpočet ZL 8 - Katodická ochrana a změny technického řešení

SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE - UZNATELNÉ POLOŽKY
Přeložka vodovodního řádu - okružní křižovatka

Cena celkem VCP 2 509 505,42

Pof. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	zadáni	skutečnost	JC STRABAG	Cena SOD	Cena skutečnost	Cena vícepráce	Cenová soustava
1	2	4	5				804 488,64	3 313 994,06	2 509 505,42	

Vícepráce							0,00	1 601 218,55	1 601 218,55	
------------------	--	--	--	--	--	--	-------------	---------------------	---------------------	--

Katodová ochrana - izolační spoje + doplňky - doplnění na základě požadavku vlastníka VaK a provozovatele MoVo										
1		Izolační spojka DN 800	ks	0,000	2,000	590 580,20	0,00	1 181 160,40	2,00	1 181 160,40 R-položka
2	230200168	Dodatečné osazení trubních dílů přivařovacích DN 700	kus	0,000	2,000	88 000,00	0,00	176 000,00	2,00	176 000,00 Cena ÚRS 2020/1
3	230210013	Oprava opláštění ruční ovínem páskou za studena 2vrstvy	m2	0,000	15,100	570,00	0,00	8 607,00	15,10	8 607,00 Cena ÚRS 2020/1
4		Izolace Servinwrap Proteopal	soub.	0,000	2,000	22 839,00	0,00	45 678,00	2,00	45 678,00 R-položka
5		Vizuální kontrola svarů a jiskrová zkouška 25kV/a	hod	0,000	12,000	345,00	0,00	4 140,00	12,00	4 140,00 R-položka

6	985622212	Splnění objektů - vložení a dodání táhla z betonářské oceli D do 28 mm se svařovaným spojem	kus	0,000	16,000	632,00	0,00	10 112,00	16,00	10 112,00 Cena ÚRS 2020/1
7	R9850000	Aluminothermické připojení	kus	0,000	16,000	358,80	0,00	5 740,80	16,00	5 740,80 R-položka

Elektromontáže										
8	210100013	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 4 mm2	kus	0,000	20,000	25,20	0,00	504,00	20,00	504,00 Cena ÚRS 2020/1
9	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 10 mm2	kus	0,000	17,000	40,70	0,00	691,90	17,00	691,90 Cena ÚRS 2020/1
10	210100352	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou ucpávkovou do 4 žil do 1 kV s jednoduchým nástavcem do P 36	kus	0,000	10,000	173,00	0,00	1 730,00	10,00	1 730,00 Cena ÚRS 2020/1
11	210100421	Ukončení kabelů a vodičů koncovkou koncovkou do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 21 do 4x6 mm2	kus	0,000	4,000	173,00	0,00	692,00	4,00	692,00 Cena ÚRS 2020/1
12	34567118	oko kabelové Cu 1 - 36 kv lisovací 16 x 6 KU	kus	0,000	18,000	16,00	0,00	288,00	18,00	288,00 Cena ÚRS 2020/1
13	34543122	trubice smršňovací tenkostěnná bez lepidla RC 9,5/4,8	m	0,000	0,900	14,10	0,00	12,69	0,90	12,69 Cena ÚRS 2020/1
14	35436314	hlava rozdělovací smršňovaná přímá do 1KV SKE 4ff1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	ks	0,000	18,000	374,00	0,00	6 732,00	18,00	6 732,00 Cena ÚRS 2020/1
15	741122201	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 2x4 mm2 uložených volně	m	0,000	168,000	19,90	0,00	3 343,20	168,00	3 343,20 Cena ÚRS 2020/1
16	741122211	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených volně	m	0,000	16,000	19,90	0,00	318,40	16,00	318,40 Cena ÚRS 2020/1
17	741122222	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10 mm2 uložených pevně	m	0,000	136,000	25,10	0,00	3 413,60	136,00	3 413,60 Cena ÚRS 2020/1
18	34111012	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 2x4 mm2	m	0,000	168,000	27,90	0,00	4 687,20	168,00	4 687,20 Cena ÚRS 2020/1
19	34111076	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	0,000	136,000	108,00	0,00	14 688,00	136,00	14 688,00 Cena ÚRS 2020/1
20	34111036	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	0,000	16,000	23,20	0,00	371,20	16,00	371,20 Cena ÚRS 2020/1
21	35442110	štitek plastový - čísla svodů	kus	0,000	12,000	4,89	0,00	58,68	12,00	58,68 Cena ÚRS 2020/1

Montáže potrubí										
22	230250033	Montáž propojovacích objektů POIS	kus	0,000	2,000	12 300,00	0,00	24 600,00	2,00	24 600,00 Cena ÚRS 2020/1
23	230250034	Montáž propojovacích objektů POCB	kus	0,000	1,000	12 200,00	0,00	12 200,00	1,00	12 200,00 Cena ÚRS 2020/1
24	230250037	Montáž připojení další konstrukce do propojovacích objektů	kus	0,000	2,000	2 980,00	0,00	5 960,00	2,00	5 960,00 Cena ÚRS 2020/1
25	230250021	Montáž spřažovacího objektu SO 1 napojení AU a spojení s SO2	kus	0,000	2,000	5 240,00	0,00	10 480,00	2,00	10 480,00 Cena ÚRS 2020/1
26	R2300000	Propojovací objekt Plastový (komplet K2)	kus	0,000	2,000	21 684,40	0,00	43 368,80	2,00	43 368,80 R-položka
27	230250038	Montáž snímací elektrody MS 100	kus	0,000	1,000	3 658,00	0,00	3 658,00	1,00	3 658,00 Cena ÚRS 2020/1
28	R2310000	Sonda měřicí Ms- Cu/Fe 110	kus	0,000	1,000	8 717,00	0,00	8 717,00	1,00	8 717,00 Cena ÚRS 2020/1
29	460520162	Montáž trubek ochranných plastových luhých D do 50 mm uložených do rýhy	m	0,000	38,000	39,50	0,00	1 463,00	38,00	1 463,00 Cena ÚRS 2020/1
30	34571352	trubice elektroinstalční ohebná dvovrstvá kovovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	0,000	38,000	44,70	0,00	1 698,60	38,00	1 698,60 Cena ÚRS 2020/1
31	HZS	HZS - Měření el.odporu potrubí konstrukce měř.objektu	hod	0,000	10,000	345,00	0,00	3 450,00	10,00	3 450,00 R-položka

Zemní práce při extr.mont.pracích										
32	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,000	0,010	50 300,00	0,00	503,00	0,01	503,00 Cena ÚRS 2020/1
33	R1110000	závlivka asfaltová AZ bal. 9 kg (cena dle internetu)	t	0,000	0,009	38 697,50	0,00	348,28	0,01	348,28 R-položka
34	460150533	Hloubení kabelových zapázaných i nezapažených rýh ručně š 60 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	0,000	22,000	452,00	0,00	9 944,00	22,00	9 944,00 Cena ÚRS 2020/1
35	460421001	Lože kabelů z písku nebo šterbopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	0,000	22,000	93,00	0,00	2 046,00	22,00	2 046,00 Cena ÚRS 2020/1
36	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	0,000	22,000	16,60	0,00	365,20	22,00	365,20 Cena ÚRS 2020/1
37	460560533	Zásyp rýh ručně šířky 60 cm, hloubky 80 cm, z horniny tříd 3	m	0,000	22,000	123,00	0,00	2 706,00	22,00	2 706,00 Cena ÚRS 2020/1
38	460620013	Provozovní úprava terénu se ztuhnutím, v hornině tř 3	m2	0,000	24,000	30,90	0,00	741,60	24,00	741,60 Cena ÚRS 2020/1

Změna trasy - potrubí, armatury - upřesnění na základě zjištěných kolizí na stavbě							24 898,37	49 796,74	24 898,37	
39	8919904	TVAROVKY - koleno FFK DN 350 - 22° (dle kladecského schématu) - navic 1 ks - zahloubení u příkopu - přiblížení ke krajské komunikaci	KUS	1,000	2,000	24 898,37	24 898,37	49 796,74	1,00	24 898,37 Cena SOD, SO 301 p.č. 60.

Změna trasy - potrubí, armatury - upřesnění RDS oproti PDPS na základě požadavku vlastníka VaK a provozovatele MoVo							779 590,27	1 662 978,77	883 388,50	
40	8919905	TVAROVKY - koleno FFK DN 800 - 30° (dle kladecského schématu) - navic 2 ks - lom za šachtou Š1, napojení v km 0+0	KUS	1,000	3,000	142 046,87	142 046,87	426 140,61	2,00	284 093,74 Cena SOD, SO 301 p.č. 61.
41	8919906	TVAROVKY - redukce FFR DN 800/500 (dle kladecského schématu) - 1 ks navic dle RDS	KUS	3,000	4,000	91 908,45	275 725,35	367 633,80	1,00	91 908,45 Cena SOD, SO 301 p.č. 62.
42	8919907	TVAROVKY - redukce FFR DN 350/300 (dle kladecského schématu)	KUS	3,000	4,000	17 710,96	53 132,88	70 843,84	1,00	17 710,96 Cena SOD, SO 301 p.č. 63.
43	8919914	TVAROVKY - troubaTP DN 300 (dle kladecského schématu) - navic 4 ks dle klad. schema a skutečnosti v Š2	KUS	7,000	11,000	25 923,39	181 463,73	285 157,29	4,00	103 693,56 Cena SOD, SO 301 p.č. 70.
44	8919922	TVAROVKY - jstěná spojka DN350 (dle kladecského schématu) - propoj 2 x šachta, 2 x stávající potrubí	KUS	2,000	4,000	63 610,72	127 221,44	254 442,88	2,00	127 221,44 Cena SOD, SO 301 p.č. 78.
45	R položka	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM v šachtě Š2 - vypouštění	KUS	0,000	1,000	9 185,05	0,00	9 185,05	1,00	9 185,05 R-položka
46	R položka	TVAROVKY - dílenská tvarovka DN350 směrová a výšková etáž u Š2, lom za Š1, v RDS dle požadavku MoVo	KUS	0,000	3,000	25 530,00	0,00	76 590,00	3,00	76 590,00 R-položka
47	R položka	TVAROVKY - FFR kus 100/80 výpustník - napojení v km 0+0	KUS	0,000	1,000	2 247,10	0,00	2 247,10	1,00	2 247,10 R-položka
48	R položka	TVAROVKY - FF kus DN80 v šachtě Š2 - prodloužení hydrantu	KUS	0,000	2,000	1 389,20	0,00	2 778,40	2,00	2 778,40 R-položka
49	R položka	TVAROVKY - N kus DN80 v šachtě Š2	KUS	0,000	1,000	1 818,15	0,00	1 818,15	1,00	1 818,15 R-položka
50	R položka	TVAROVKY - FFR DN300/150 v šachtě Š2 - vypouštění DN 150	KUS	0,000	1,000	17 033,80	0,00	17 033,80	1,00	17 033,80 R-položka
51	R položka	TVAROVKY - redukce FFR DN 500/300 v šachtě Š2	KUS	0,000	2,000	54 314,50	0,00	108 629,00	2,00	108 629,00 R-položka
52	R položka	TVAROVKY - E kus DN 350 v šachtě Š1 - přechod přírubový spoj	KUS	0,000	1,000	40 478,85	0,00	40 478,85	1,00	40 478,85 R-položka



Firma: Dopravoprojekt Ostrava

Rozpočet ZL 9 - Doplnění násypů

Stavba:

SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE

Zatřídění JKSO:

Cena celkem 809 738,56

Rozpočet:

SO 001 Příprava území

822 23 Silnice II. třídy

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	
					Jednotková	Celkem		
1	2	4	5	6	9	10		
1 Zemní práce							809 738,56	
1	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 20KM Planimetrováno z příčných řezů. Nakupovaný materiál. Násyp = položky č.3 a 4	M3	3 282,570	99,72	327 337,88	Cena SOD, SO 103, p.č.2.	
2	171101	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS násyp z vhodného materiálu do ČSN 736133 Natěžení a dovoz v pol. 125738 Prostor okružní křižovatky protokol č.16. kubatura 1570,03m3 Prostor SO 106 protokol č.17. kubatura 480,10m3	M3	2 050,130	225,66	462 632,34	Cena SOD, SO 103, p.č.3.	
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Prostor okružní křižovatky protokol č.16. kubatura 1232,44m3	M3	1 232,440	16,04	19 768,34	Cena SOD, SO 103, p.č.4.	

Rozpočet ZL 10a) - Předvrtání pro štětové stěny SO 201 - VCP

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE					
Název objektu		SO 201 MOST NA SILNICI II/366 PŘES TRAŤ ČD - Velkoprofilové vrty - VCP					
CENOVÁ KALKULACE 2020							
Poř. číslo	Značka nákladu	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Genová soustava
1	226111213	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 450 mm hl přes 5 m hor. III	M	1 148,000	1 360,00	1 561 280,00	ÚRS 2020
		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl. přes 5 m v hornině tř. III					
		P4: $(6,7m+11,3m)*2/0,4m*8m=720.000 [A]$ P2: $(6,7m+11,3m+3,4)/0,4m*8m=428.000 [A]$					

Rozpočet ZL 10b) - Zakládání přes kolektor SO 201 - VCP

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE					
Název objektu		SO 201 MOST NA SILNICI II/366 PŘES TRAŤ ČD - Zakládání přes kolektor - VCP					
CENOVÁ KALKULACE 2020							
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava
1	R-položka	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1250 mm hl do 5 m beton	M	12,000	6 095,00	73 140,00	R-položka
		4ks*3m=12.000 [A]					
výkon upravený pro kalkulaci							
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měr. jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon
mzdy	712000340	ÚRS 2020	Dělník 2x	NH	0,07957	252,60	20,10
mzdy	833000530	ÚRS 2020	Strojník 2x	NH	0,93687	210,90	197,59
stroje	107010012500	ÚRS 2020	Vrtná souprava pro vrtání pilot	SH	0,85672	5 470,00	4 686,27
stroje	110040011500	ÚRS 2020	Kolový universální nosič výkon 46 kW nosnost 0,952 t	SH	0,42836	345,00	147,78
stroje	414010021000	ÚRS 2020	Kalové čerpadlo výkon 3 kW ponorné 0,69 m3/min výtlak 11 m	SH	0,30107	18,70	5,63
stroje	95110120	ÚRS 2020	Opotřebení vrtného materiálu	KG	0,64190	378,00	242,64
					základní náklady za jednotku celkem		5 300,00
					vedlejší a ostatní náklady	výrobní režie 5%	265,00
						správní režie 5%	265,00
						zisk 5%	265,00
					Cena za jednotku celkem		6 095,00
Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE					
Název objektu		SO 201 MOST NA SILNICI II/366 PŘES TRAŤ ČD					
CENOVÁ KALKULACE 2020							
Poř. číslo	Kód položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	
2	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	23,000	3 481,56	80 075,88	Cena SOD, SO 201, p.č. 13.
		beton C 25/30 XA1, pr. 1200, vč. šablon pro vrtání a jejich odstranění					
		vč. provažení výztuže					
		pilota č. 102009: 30m3 - (1,15m2*15m) = 13,000 [A]					
		pilota č. 102012: 27m3 - (1,15m2*15m) = 10,000 [B]					

celkem 153 215,88 Kč

Rozpočet ZL 10c) - Rozdílový soupis prací SO 201 - VCP

Rozdílový soupis prací - VCP

Stavba : **Silnice III/366 Prostějov - přeložka silnice**
 číslo a název SO: **SO 201 - Most na silnici III/366 přes trať ČD**

číslo a název rozpočtu: **SO 201 - Most na silnici III/366 přes trať ČD - Rozdílový soupis prací**

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství			Cena			ROZDÍL		Komentář	Cenová soustava
				A	B	D	Jednotková	PDPS	RDS	v Kč	%		
1	2	4	5	PDPS	RDS	B-A	9	10	11	12	13		
1	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C 25/30 XA1, pr. 1200, vč. šablon pro vrtání a jejich odstranění vč. provedení výztuže OP1: 1,13*17,0*12=230,520 [A] P2: 1,13*15,0*8=135,600 [B] P3: 1,13*17,0*8=153,680 [C] P4: 1,13*15,0*8=135,600 [D] OPS: 1,13*14,0*22=346,040 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 003,440 [F]	M3	1 003,440	1 142,020	138,580	3 481,56	3 493 536,57	3 976 011,15	482 474,58	14%	OP1: 1,13*17*12=230,520 P2: 1,13*15*8=135,600 P3: 1,13*17*8=153,680 P4: 1,13*15*8=135,600 OPS: 1,13*17*22=422,620 nadspotřeba betonu: OPS - 64m3 (provedeno 5 pilot = 13 m3, odhad 17 pilot x 3 m3 = 51 m3)	Cena SOD, SO 201, p.č.13.
2	264342	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM pr. 1200 mm, vč. hluchého vrtání, vč. zřízení a odstranění šablon pro piloty a plošin pro piloty, vč. odvozu zeminy, uložení a případného poplatku za skládku OP1: 17,0*12=204,000 [A] P2: 19,0*8=152,000 [B] P3: 19,5*8=156,000 [C] P4: 19,0*8=152,000 [D] OP5: 14,0*22=308,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=972,000 [F]	M	972,000	1 038,000	66,000	3 660,94	3 558 433,68	3 800 055,72	241 622,04	7%	O1: 17*12=204,0 P2: 8*(15+4,0)=152,0 P3: 8*(17+2,5)=156,0 P4: 8*(15+4,0)=152,0 OP5: 22*17=374,0	Cena SOD, SO 201, p.č.17.

	PDPS	RDS	ROZDÍL
Celkem	7 051 970,25	7 776 066,87	724 096,62

Rožpočet ZL 11 - Změna založení SO 202 - VCP

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PŘES SILNICI II/366 - VCP						
CENOVÁ KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
1	R-položka	NASTRAŽENÍ HLV PILOT	KUS	42.000	3 277,50	137 655,00	R-položka	
		22ks+20ks=42.000 [A]						
výkon upravený pro kalkulaci: 1 směna = 11 HLV pilot								
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měř.jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
mzdy	712000340	URS 2020	Dělník 4x	NH	3,02877	252,60	765,07	
mzdy	833000530	URS 2020	Strojník	NH	0,75719	210,90	159,69	
stroje	1010100102	URS 2020	Kolové rypadlo	SH	0,75719	859,00	650,43	
stroje	107020011500	URS 2020	Berandilo pneumatické (bez kompresoru)	SH	0,75719	516,00	390,71	
stroje	403010011900	URS 2020	Elektrocentrála 8,2 kVA/ 6 kVA	SH	0,75719	67,60	51,19	
stroje	406010024000	URS 2020	Kompresor pojízdný	SH	0,75719	1 100,00	833,91	
						základní náklady za jednotku celkem	2 850,00	
						vedlejší a ostatní náklady	142,50	
						výrobní režie 5%	142,50	
						správní režie 5%	142,50	
						zisk 5%	142,50	
						Cena za jednotku celkem	3 277,50	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PŘES SILNICI II/366						
CENOVÁ KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
2	R-položka	BERANĚNÍ HLV PILOT	M	351.200	1 667,50	585 626,00	R-položka	
		171,2m+180m=321.200 [A]						
výkon upravený pro kalkulaci: 1 směna = 11 HLV pilot								
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měř.jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
mzdy	712000340	URS 2020	Dělník 4x	NH	1,56914	252,60	396,36	
mzdy	833000530	URS 2020	Strojník	NH	0,39228	210,90	82,73	
stroje	1010100102	URS 2020	Kolové rypadlo	SH	0,39228	859,00	336,97	
stroje	107020011500	URS 2020	Berandilo pneumatické (bez kompresoru)	SH	0,39228	516,00	202,42	
stroje	406010024000	URS 2020	Kompresor pojízdný	SH	0,39228	1 100,00	431,51	
						základní náklady za jednotku celkem	1 450,00	
						vedlejší a ostatní náklady	72,50	
						výrobní režie 5%	72,50	
						správní režie 5%	72,50	
						zisk 5%	72,50	
						Cena za jednotku celkem	1 667,50	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PŘES SILNICI II/366						
CENOVÁ KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
3	R-položka	DODÁVKA HLV PILOT	M	351.200	977,50	343 298,00	R-položka	
		litinová roura profilu 118/9 mm						
		171,2m+180m=321.200 [A]						
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měř.jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
materiál	nabídka PORR		Litinová roura profilu 118/9 mm	M	1,00000	850,00	850,00	
						základní náklady za jednotku celkem	850,00	
						vedlejší a ostatní náklady	42,50	
						výrobní režie 5%	42,50	
						správní režie 5%	42,50	
						zisk 5%	42,50	
						Cena za jednotku celkem	977,50	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PŘES SILNICI II/366						
CENOVÁ KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
4	R-položka	CEMENTOBETONOVÁ SUSPENZE včetně pumpy	M	351.200	181,70	63 813,04	R-položka	
		171,2m+180m=321.200 [A]						
výkon upravený pro kalkulaci: 1 směna = 11 HLV pilot								
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měř.jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
materiál	58932935	URS 2020	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/8	M3	0,04372	2 870,00	125,48	
stroje	302030010300	URS 2020	Čerpadlo betonových směsí tažené (bez kompresoru)	SH	0,09215	142,00	13,09	
mzdy	833000530	URS 2020	Strojník	NH	0,09215	210,90	19,43	
						základní náklady za jednotku celkem	198,00	
						vedlejší a ostatní náklady	7,90	
						výrobní režie 5%	7,90	
						správní režie 5%	7,90	
						zisk 5%	7,90	
						Cena za jednotku celkem	181,70	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PŘES SILNICI II/366						
CENOVÁ KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
5	R-položka	MATERIÁL ROZNAŠEČÍ OCELOVÁ DESKA 250x250x20mm	KUS	42.000	517,50	21 735,00	R-položka	
		22ks+20ks=42.000 [A]						
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měř.jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
materiál	nabídka PORR		Ocelová roznašecí deska 250x250x20mm	KUS	1,00000	450,00	450,00	
						základní náklady za jednotku celkem	450,00	
						vedlejší a ostatní náklady	22,50	
						výrobní režie 5%	22,50	
						správní režie 5%	22,50	
						zisk 5%	22,50	
						Cena za jednotku celkem	517,50	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PŘES SILNICI II/366						
CENOVÁ KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
6	R-položka	OSAZENÍ ROZNAŠEČÍ OCELOVÉ DESKY 250x250x20mm	KUS	42.000	747,50	31 395,00	R-položka	
		22ks+20ks=42.000 [A]						
výkon upravený pro kalkulaci: 1 směna = 11 HLV pilot								
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měř.jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
mzdy	712000340	URS 2020	Dělník 4x	NH	2,09323	252,60	528,75	
stroje	412010052000	URS 2020	Svařovací inverter	SH	0,52331	149,00	77,97	
stroje	417050012200	URS 2020	Bruska rotační	SH	0,52331	15,10	7,90	
stroje	403010011900	URS 2020	Elektrocentrála 8,2 kVA/ 6 kVA	SH	0,52331	67,60	35,38	
						základní náklady za jednotku celkem	650,00	
						vedlejší a ostatní náklady	32,50	
						výrobní režie 5%	32,50	
						správní režie 5%	32,50	
						zisk 5%	32,50	
						Cena za jednotku celkem	747,50	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PRELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PRES SILNICI II/366						
CÉNOVA KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
7	R-položka	INJEKTOVÁNÍ HLV PILOT	KPL	1,000	236 067,86	236 067,86	R-položka	
		nizkotlaká injecktáž						
		1,000 [A]						
výkon upravený pro kalkulaci: 1 směna = 11 HLV pilot								
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měr. jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
mzdy	712000340	URS 2020	Dělník 4x	NH	209,55847	252,60	52 934,47	
stroje	401060011700	URS 2020	Injektační souprava výkon	SH	52,38962	2 840,00	148 786,51	
materiál	8113910	URS 2020	voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb	M3	2,00000	6,94	13,88	
stroje	403010011900	URS 2020	Elektrocentrála 8,2 kVA/ 6 kVA	SH	52,38962	67,60	3 541,54	
						základní náklady za jednotku celkem	205 276,40	
						vedlejší a ostatní náklady	10263,82	
						výrobní režie 5%	10263,82	
						správní režie 5%	10263,82	
						zisk 5%	10263,82	
						Cena za jednotku celkem	236 067,86	

Stavba		SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PRELOŽKA SILNICE						
Název objektu		SO 202 CYKLISTICKÁ LAVKA PRES SILNICI II/366						
CÉNOVA KALKULACE 2020								
Poř. číslo	Cenová soustava	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem	Cenová soustava	
8	R-položka	PŘESUN HMŮT PRO HLV PILOTY	KPL	1,000	95 750,00	95 750,00	R-položka	
		1,000 [A]						
výkon upravený pro kalkulaci 1 cesta = 11,5 hod								
druh nákladu	značka nákladu	cenová soustava	název	měrná jednotka	počet měr. jednotek na uprav. výkon	jednotková cena	náklady na upravený výkon	
mzdy	832000430	URS 2020	Ridič	NH	22,84061	192,70	4 401,39	
stroje	301030011200	URS 2020	Nákladní automobil taháč	SH	22,84061	3 200,00	73 089,95	
mzdy	712000340	URS 2020	Dělník	NH	22,84061	252,60	5 769,54	
						základní náklady za jednotku celkem	83 260,87	
						vedlejší a ostatní náklady	4163,04	
						výrobní režie 5%	4163,04	
						správní režie 5%	4163,04	
						zisk 5%	4163,04	
						Cena za jednotku celkem	95 750,00	

celkem 1 515 339,90 Kč

Rekapitulace soupisu prací změnových listů ZL5, ZL6, ZL8, ZL10, ZL11 - MNP**Silnice II/366 Prostějov - přeložka silnice**

ZL5	SO 102 Přeložka silnice II/366 od staničení km 0,25027 - rozšíření komunikace pro sjezd Teplotechny pro sjezd Teplotechny	-1 880,08
ZL6	SO 001 Příprava území - změna zatřídění odpadu a bourání konstrukcí	-2 361 508,54
ZL8	SO 301 Přeložka vodovodního řádu – okružní křižovatka – katodická ochrana a změny technického řešení	-22 495,76
ZL10	SO 201 Most na silnici II/366 přes trať ČD – předvrtání pro štětové stěny SO 201, zakládání P2 přes kolektor SO 201 a rozdílový soupis prací PDPS / RDS	-2 413 363,10
ZL11	SO 202 Cyklistická lávka přes silnici II/366 – změna založení SO 202 a MNP	-1 735 158,39
Cena MNP Kč celkem bez DPH		-6 534 405,87
Cena Kč 21% DPH		-1 372 225,23
Cena Kč vč. DPH		-7 906 631,11



Firma: Dopravoprojekt Ostrava

Rozpočet ZL5 - MNP

Cena celkem bez 21% DPH

Stavba: 200050 Společný sjezd Prostějov - Rozšíření komunikace - sjezd Teplotečna
Objekt: SO 102 Společný sjezd
Rozpočet: SO 102 rozšíření SO 102

SO 102	-1 880,08
--------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

1	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM (35 * 0,5 * 0,15) = 2,63 m3	M3	-2,630	354,47	-932,26	SOD, SO 102R2, p.č.8
2	17320		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BEZ ZHUTNĚNÍ (35 * 0,5 * 0,15) = 2,63 m3	M3	-2,630	282,07	-741,84	SOD, SO 102R2, p.č.9
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I (35 * 0,5) = 17,50 m2	M2	-17,500	11,77	-205,98	SOD, SO 102R2, p.č.12

Rozpočet ZL6 - MNP

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Silnice II/366 Prostějov

Objekt: SO 001 Příprava území - Změna zařídění odpadu a bourání konstrukcí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-2 361 508,54	
0	HSV		Práce a dodávky HSV				-2 361 508,54	
<i>a) Změna zařídění odpadu</i>								
1		014132	Poplatky za skládku typ S-NO (nebezpečný odpad) (1267,024 t) = 1267,024 t	t	-1 267,024	1 727,60	-2 188 910,66	Cena SOD, SO 001, p.č.7.
<i>b) Odstranění konstrukčních vrstev</i>								
2		113325	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL., ODVOZ DO 8KM $((0,30 - 0,11 - 0,04) * 3000) = 0,15 * 3000 = 450$ m3	m3	-450,000	197,39	-88 825,50	Cena SOD, SO 001, p.č.17.
3		014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) (450 * 2,65) = 1 192,50 t	t	-1 192,500	61,70	-73 577,25	Cena SOD, SO 001, p.č.6.
<i>c) Odstranění ŽB vrstvy</i>								
4		113325	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL., ODVOZ DO 8KM $(113 * 0,25) = 28,25$ m3	m3	-28,250	197,39	-5 576,27	Cena SOD, SO 001, p.č.17.
5		014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) (28,25 * 2,65) = 74,86 t	t	-74,860	61,70	-4 618,86	Cena SOD, SO 001, p.č.6.



Rozpočet ZL 8 - MNP

Stavba: 180009-1 SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE - UZNATELNÉ POLOŽKY - MNP

Rozpočet SO 301 Přeložka vodovodního řádu - okružní křižovatka

Cena celkem MNP -22 495,76

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství zadání	Množství skutečnost	JC STRABAG
1	2	4	5			

Cena SOD	Cena skutečnost
35 328,66	12 832,90

Cena méněpráce	Cenová soustava
-22 495,76	

Méněpráce

0 Všeobecné konstrukce a práce

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství zadání	Množství skutečnost	JC STRABAG
1	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	3 903,719	1 418,000	9,05

Cena SOD	Cena skutečnost
35 328,66	12 832,90

Cena méněpráce	Cenová soustava
-2 485,72	-22 495,76

Cena SOD, SO 301 p.č. 1.

Rozpočet ZL 10 - MNP

Rozdílový soupis prací - MNP

Stavba : Silnice II/366 Prostějov - přeložka silnice
 číslo a název SO: SO 201 - Most na silnici II/366 přes trať ČD
 číslo a název rozpočtu: SO 201 - Most na silnici II/366 přes trať ČD - MNP

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství			Cena			ROZDÍL		Cenová soustava
				A	B	D	Jednotková	PDPS	RDS	v Kč	%	
1	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505	T	PDPS	RDS	B-A	9	10	11	12	13	Cena SOD, SO 201, p.č. 14.
		ocel B500B,120kg/m3		120,413	48,551	-71,862	33 583,30	4 043 865,90	1 630 502,80	-2 413 363,10	-60%	
		1003,44*0,12=120,413 [A]										

	PDPS	RDS	ROZDÍL
Celkem	4 043 865,90	1 630 502,80	-2 413 363,10



Firma: EUROVIA CS, a. s.

Rozpočet ZL11 - MNPStavba: 180009-1-piloty SILNICE II/366 PROSTĚJOV – PŘELOŽKA SILNICE - UZNATELNÉ POLOŽKY
Rozpočet: SO 202 CYKLISTICKÁ LÁVKA PŘES SILNICI II/366 - MNP

SO 202 -1 735 158,39

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	

Méněpráce piloty SO 202

1	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C 25/30 XA1, pr.1200, vč. šablon pro vrtání a jejich odstranění OP1: 1,19*14,0*6=99.960 [A] OP2: 1,19*14,0*6=99.960 [B] Celkem: A+B=199.920 [C]	M3	-152,600	3 420,56	-521 977,46	Cena SOD, SO 202, p.č.9.
VÝPOČET Provedené práce - 2ks pilot (č.101005, č.102004) Neprovedené práce								
2	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505 ocel B500B, 100kg/m3 199.920*0,12=23.990 [B]	T	-18,384	33 583,30	-617 395,39	Cena SOD, SO 202, p.č.10.
VÝPOČET Provedené práce - 12 ks pilot = 5,606 t Méněpráce - 23,990 t - 5,606 t = 18,384 t								
3	264342		VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 1200MM pr.1200 mm, vč. hluchých vrtů, vč. zřízení a odstranění šablon pro piloty a plošin pro piloty, vč. odvozu zeminy, uložení a případného poplatku za skládku OP1: 15,8*6=94.800 [A] OP2: 15,8*6=94.800 [B] Celkem: A+B=189.600 [C]	M	-162,000	3 515,45	-569 502,90	Cena SOD, SO 202, p.č.11.
VÝPOČET Provedené práce - 2ks pilot (č.101005, č.102004) Neprovedené práce								
4	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH 6*6=12.000 [A]	KUS	-12,000	2 190,22	-26 282,64	Cena SOD, SO 202, p.č.41.
VÝPOČET Neprovedené práce - 12ks								

Méněpráce celkem -1 735 158,39 Kč

Silnice II/366 Prostějov - přeložka silnice

Rekapitulace soupisu prací změnových listů ZL1 - ZL11 - VCP/MNP

Číslo ZL	Název ZL	Cena ZL
ZL1	SO 001 Příprava území - pomocné práce pro záchranný archeologický výzkum	902 011,00
ZL2	SO 101 R3 Dopravní značení provizorní - úprava cyklostezky	411 971,10
ZL3	SO 401 Přeložka vysokého napětí II/449 - zřízení dočasného sjezdu EON	69 472,80
ZL4	SO 105 Osa Prostějov - přeložka kabelovodu Dial Telecom	164 938,77
ZL5	Rozšíření komunikace SO 102 Přeložka silnice II/366 od staničení km 0,25027 - rozšíření komunikace pro sjezd Teplotechny pro sjezd Teplotechny	254 747,25
ZL6	SO 001 Příprava území - změna zatřídění odpadu a bourání konstrukcí	2 827 769,28
ZL7	SO 001 Příprava území - třídění ornice a doměrky množství ornice	1 969 674,49
ZL8	SO 301 Přeložka vodovodního řádu – okružní křižovatka – katodická ochrana a změny technického řešení	2 509 505,42
ZL9	SO 001 Příprava území – doplnění násypů	809 738,56
ZL10	SO 201 Most na silnici II/366 přes trať ČD – předvrtání pro štětové stěny SO 201, zakládání P2 přes kolektor SO 201 a rozdílový soupis prací PDPS / RDS	2 438 592,50
ZL11	SO 202 Cyklistická lávka přes silnici II/366 – změna založení SO 202 a MNP	1 515 339,90
Cena VCP Kč celkem bez DPH		13 873 761,07
ZL5	SO 102 Přeložka silnice II/366 od staničení km 0,25027 - rozšíření komunikace pro sjezd Teplotechny pro sjezd Teplotechny	-1 880,08
ZL6	SO 001 Příprava území - změna zatřídění odpadu a bourání konstrukcí	-2 361 508,54
ZL8	SO 301 Přeložka vodovodního řádu – okružní křižovatka – katodická ochrana a změny technického řešení	-22 495,76
ZL10	SO 201 Most na silnici II/366 přes trať ČD – předvrtání pro štětové stěny SO 201, zakládání P2 přes kolektor SO 201 a rozdílový soupis prací PDPS / RDS	-2 413 363,10
ZL11	SO 202 Cyklistická lávka přes silnici II/366 – změna založení SO 202 a MNP	-1 735 158,39
Cena MNP Kč celkem bez DPH		-6 534 405,87
Cena celkem VCP/MNP Kč bez DPH		7 339 355,20
Cena celkem Kč 21% DPH		1 541 264,59
Cena celkem Kč vč. DPH		8 880 619,79