


KRYCÍ LIST SOUHRNNÉHO SOUPISU PRACÍ

1. Název veřejné zakázky			
„Obnova povrchu ulice K Višňovce, Říční, Smetanova a Topolská v Černošicích“			
2. Identifikační a kontaktní údaje účastníka zadávacího řízení			
Obchodní firma / Název:	<i>Metrostav Infrastructure a.s.</i>		
Právní forma:	<i>Akciová společnost</i>		
IČO:	24204005		
Sídlo:	<i>Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8</i>		
Kontaktní osoba:	[redacted] <i>oblastní ředitel pro Čechy sever</i>		
E-mail:	[redacted]		
Telefon:	[redacted]		
3. Nabídková pořizovací cena bez DPH			
Nabídková cena celkem za celou VZ:			
Cena celkem bez DPH (v Kč):	3 225 210,31 Kč		
DPH (v Kč):	677 294,17 Kč		
Cena celkem vč. DPH (v Kč):	3 902 504,48 Kč		
Rozepsaná nabídková cena:			
		cena bez DPH	cena s DPH
1)	Obnova povrchu ulice K Višňovce	595 783,37 Kč	720 897,88 Kč
2)	Obnova povrchu ulice Říční	371 061,76 Kč	448 984,73 Kč
3)	Obnova povrchu ulice Smetanova	532 484,65 Kč	644 306,43 Kč
4)	Obnova povrchu ulice Topolská	1 725 880,53 Kč	2 088 315,44 Kč

4. Osoba oprávněná zastupovat účastníka zadávacího řízení	
Titul, jméno, příjmení:	
Funkce:	<i>Obchodní náměstek</i>
Datum podpisu:	<i>17.2.2022</i>
Podpis oprávněné osoby:	



ZÁRUČNÍ LISTINA

Věřitel:
Město Černošice
Karlštejnská 259
252 28 Černošice
IČO: 00241121

Bankovní záruka č. 2201265029

Byli jsme informováni, že podle Smlouvy o dílo, Evidenční číslo smlouvy 51/2022, MIOS22200073 (dále jen „Smlouva“) týkající se provedení díla „Obnova povrchu ulice K Višňovce, Řiční, Smetanova a Topolská v Černošicích“, která bude uzavřena mezi Vámi a **Metrostav Infrastructure a.s., se sídlem Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8, IČO: 24204005**, spisová značka: B 17819 vedená u Městského soudu v Praze (dále jen „Klient“), je za splnění povinností Klienta ze Smlouvy vyžadována bankovní záruka ve výši CZK 161.260,52.

Z příkazu Klienta se my, Komerční banka, a.s., se sídlem Praha 1, Na Příkopě 33 čp. 969, PSČ 114 07, IČO: 45317054, spisová značka: B 1360 vedená u Městského soudu v Praze, neodvolatelně a bezpodmínečně zavazujeme vyplatit Vám bez odkladu a bez námitek jakoukoliv částku nebo částky, až do celkové výše

CZK 161.260,52

slovy: Korun českých jedno sto šedesát jeden tisíc dvě stě šedesát 52/100
(dále jen „Zaručená částka“)

po obdržení Vaší první písemné výzvy, která bude v souladu se všemi podmínkami této záruky a bude obsahovat Vaše písemné prohlášení, že Klient nesplnil své povinnosti ze Smlouvy (dále jen „Výzva“). Výzva musí dále obsahovat identifikaci Klienta, Smlouvy (včetně data jejího uzavření) a nesplněné povinnosti ze Smlouvy.

Vaše podpisy na Výzvě musí být úředně ověřeny nebo pravost Vašich podpisů a oprávněnost podepsaných osob na Výzvě musí být potvrzeny Vaší bankou.

Výzva v originále nám musí být doručena v listinné podobě doporučenou poštou na adresu:

Komerční banka, a.s., odd. Bankovní záruky (3833), P.O.BOX 839, 114 07 Praha 1,
nebo kurýrem či osobně na adresu:

Komerční banka, a.s., odd. Bankovní záruky (3833), Václavské náměstí 796/42, 114 07 Praha 1
nejpozději k níže uvedenému datu uplynutí platnosti této záruky.

Zaručená částka se snižuje o každou námi provedenou platbu z této záruky. Vyplacením celé výše Zaručené částky tato záruka zaniká.

Tato záruka je účinná od data 1. dubna 2022 a je platná do data 1. srpna 2022 včetně (datum uplynutí platnosti). Uplynutím tohoto dne tato záruka zaniká, a to i v případě, že tento den nebude pracovním dnem v místě pro doručení Výzvy.

Tato záruka zaniká i uplynutím dne, ve kterém nám bude doručen originál této záruční listiny na výše uvedenou adresu pro Výzvu, pokud tato skutečnost nastane před datem uplynutí platnosti této záruky.




Práva z této záruky, tj. právo uplatnit tuto záruku a právo na plnění z této záruky, nelze postoupit na třetí osobu. Právo na plnění z této záruky nelze zastavit.

Tato záruka se řídí právním řádem České republiky.


V Praze dne 4.3.2022

Komerční banka, a.s.

podepsáno elektronicky


Bank Guarantees (3833)
Global Transaction Banking

podepsáno elektronicky


Bank Guarantees (3833)
Global Transaction Banking



Firma: PPU spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 2205 Obnova povrchu ulice K Višňovce, Černošice
Rozpočet: 01 Oprava komunikace

01 595 783,37

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				134 604,54
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 14,0*0,150+3,0*0,205=2,715 [A]	T	2,715	724,50	1 967,02
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 113328.a: 14,7*2,1=30,870 [A] dle pol. 113328.b: 15,936*2,1=33,466 [B] dle pol. 122738: 12,0*1,8=21,600 [C] Celkem: A+B+C=85,936 [D]	T	85,936	327,75	28 165,52
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 48,03*2,3=110,469 [A]	T	110,469	350,75	38 747,00
4	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU Laboratorní zjištění obsahu dehtů a zatřídění frézované dle hodnot PAU	KPL	1,000	12 650,00	12 650,00
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACI NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem v případě pochybností o únosnosti Statická zatěžovací zkouška (ks): 2=2,000 [A]	KPL	2,000	4 000,00	8 000,00
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO (zákaz vjezdu B1 2x + Zábrany Z2 - 10x) položka zahrnuje - aktualizaci / vypracování návrhu DIO, projednání s DO, zajištění DIR - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
7	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení IS jejich správci	KPL	1,000	8 625,00	8 625,00
8	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Práce geodeta na stavbě a Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,000	19 550,00	19 550,00
9	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	6 900,00	6 900,00

kompletní provedení ZS vč. zajištění BOZP a vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu, zabezpečení stavby, příp. oplocení, buňky, sanita, energie ap.

1

Zemní práce

88 859,09

10	113328	a	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně <i>Sanace AZ vozovky v jižní křižovatce</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 49,0*0,3=14,700 [A]</i>	M3	14,700	297,00	4 365,90
11	113328	b	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI! <i>Sanace AZ vozovky v rozsahu 10% - odborný odhad</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 531,2*0,1*0,3=15,936 [A]</i>	M3	15,936	310,50	4 948,13
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Vybourání obrub vč. lože vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele <i>Upravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 19-10: 14,0=14,000 [A]</i> <i>Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 2-15: 3,0=3,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=17,000 [C]</i>	M	17,000	87,17	1 481,89
13	113728		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Předpoklad vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Materiál není odpadem! <i>Bourací práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vybourání stávajících živých vrstev frézováním (předpoklad 2 x 50 mm):</i> <i>480,3*0,1=48,030 [A]</i>	M3	48,030	667,00	32 036,01
14	113764		FREZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 400MM ² V ASFALTOVÉ VOZOVCE vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) <i>Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Zálivka v místě napojení na stávající stav - příprava drážky: 37,0=37,000 [A]</i>	M	37,000	92,00	3 404,00
15	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s ponecháním v místě stavby (podél rýhy) <i>Zemní práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Sejmutí ornice v tl. cca 0,1 m pro zřízení rigolu š. 1m: 240*0,1=24,000 [A]</i>	M3	24,000	322,00	7 728,00

16	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně <i>Zemní práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> Zřízení rigolu š. 1m - prohloubení stávajícího terénu na hloubku do 50mm vč. vytvarování rigolu: 240*0,05=12,000 [A]	M3	12,000	324,30	3 891,60
17	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ <i>dle pol. 122738: 12,0=12,000 [A]</i>	M3	12,000	51,75	621,00
18	18110	UPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I <i>Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Přehutnění podkladu (silničním válcem s vibrací): 531,2=531,200 [A]</i>	M2	531,200	13,80	7 330,56
19	18130	UPRAVA PLÁNE BEZ ZHUTNĚNÍ <i>Dokončující práce</i> <i>vytvarování zpětně rozprostřené ornice do rigolu. : 240=240,000 [A]</i>	M2	240,000	9,80	2 352,00
20	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M <i>Zemní práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Zpětné rozprostření ornice v tl. 0,1m: 240=240,000 [A]</i>	M2	240,000	49,45	11 868,00
21	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM <i>Dokončující práce</i> <i>zatravnění rigolu: 240=240,000 [A]</i>	M2	240,000	25,30	6 072,00
22	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU <i>Dokončující práce</i> <i>hnojení, závlhka, péče do předání správci: 240=240,000 [A]</i>	M2	240,000	11,50	2 760,00
5						335 828,59
Komunikace						
23	56330 a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD fr. 0/63 <i>Sanace AZ vozovky v jižní křižovatce</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 49,0*0,3=14,700 [A]</i>	M3	14,700	1 092,50	16 059,75
24	56330 b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD fr. 0/63 POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI! <i>Sanace AZ vozovky v rozsahu 10% - odborný odhad</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 531,2*0,1*0,3=15,936 [A]</i>	M3	15,936	1 015,00	16 175,04
25	572141	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2 Pt ; 2,0 kg/m2 POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení.	M2	531,200	30,25	16 068,80

		Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 531,2=531,200 [A]				
26	572213	SPOJOVACÍ POŠTRÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - E ; 0,5 kg/m2 POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vystěpení.	M2	531,200	10,55	5 604,16
		Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 531,2=531,200 [A]				
27	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 50/70 ; tl. 40mm	M2	531,200	238,63	126 760,26
		Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 531,2=531,200 [A]				
28	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm	M2	531,200	288,36	153 176,83
		Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 531,2=531,200 [A]				
29	587205	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Přeskládání betonové dlažby - tl. 60 mm, vč. nového podsypu z drobného kameniva 4/8 - tl. 40 mm	M2	5,000	396,75	1 983,75
	6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				1 092,50
30	628451.R	SPÁROVÁNÍ STAVAJÍCÍCH OBRUB BETONEM	KUS	10,000	109,25	1 092,50
	8	Potrubí				17 469,00
31	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) Úpravy prvků IS Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - šachta: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	2 818,00	2 818,00
32	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) Úpravy prvků IS Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - vodovod, plynovod: 13=13,000 [A]	KUS	13,000	1 127,00	14 651,00
	9	Ostatní konstrukce a práce				17 929,65
33	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM do betonového lože s opěrou, zahrnuje dodávku a osazení prvků vč. vyspárování Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 19-10: 14,0=14,000 [A] Osazení nové chodníkové obruby ABO 19-10: 5,5+4,5=10,000 [B] Celkem: A+B=24,000 [C]	M	24,000	460,00	11 040,00
34	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonového lože s opěrou, zahrnuje dodávku a osazení prvků vč. vyspárování Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 2-15: 3,0=3,000 [A]	M	3,000	517,50	1 552,50
35	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	37,000	51,75	1 914,75

Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace
Zařízení navazujících živičných ploch před dobalením nového povrchu: 37,0=37,000
[A]

36	919133.R	REZÁNÍ DROBNÝCH BETONOVÝCH KONSTRUKCI	KUS	2,000	264,50	529,00
		Seřízení obrubníků pod úhlem				
37	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮR DO 400MM2	M	37,000	78,20	2 893,40
		Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Zálivka v místě napojení na stávající stav: 37,0=37,000 [A]				



Firma: PPU spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 2205 Obnova povrchu ulice Řiční, mezi ul. Dr. Janského a žel. přejezdem P266, Černošice
Rozpočet: 01 Oprava komunikace

01	371 061,76
----	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				100 829,24
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 113158: 0,5*2,4=1,200 [A] dle pol. 11352: 19,0*0,205=3,895 [B] Celkem: A+B=5,095 [C]	T	5,095	724,50	3 691,33
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 113328: 15,306*2,1=32,143 [A]	T	32,143	327,75	10 534,87
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 25,88*2,3=59,524 [A]	T	59,524	350,75	20 878,04
4	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Laboratorní zjištění obsahu dehtů a zatřídění frézované dle hodnot PAU	KPL	1,000	12 650,00	12 650,00
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem v případě pochybností o únosnosti Statická zatěžovací zkouška (ks): 2=2,000 [A]	KPL	2,000	4 000,00	8 000,00
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO (zákaz vjezdu B1+E13 2x + Zábrany Z2 - 10x) položka zahrnuje - aktualizaci / vypracování návrhu DIO, projednání s DO, zajištění DIR - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
7	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení IS jejich správci	KPL	1,000	8 625,00	8 625,00
8	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Práce geodeta na stavbě a Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,000	19 550,00	19 550,00
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	6 900,00	6 900,00

kompletní provedení ZS vč. zajištění BOZP a vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu, zabezpečení stavby, příp. oplocení, buňky, sanita, energie ap.

1

Zemní práce

43 879,33

10	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně <i>Úpravy ostatních ploch, odborný odhad</i> <i>Vybourání stávajících betonových prvků při okrajích vozovky v mn. do 0,5 m3: 0,5=0,500 [A]</i>	M3	0,500	2 645,00	1 322,50
11	113328	ODSTRANĚNÍ PŮDKY ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI! <i>Sanace AZ vozovky v rozsahu 20% - odborný odhad</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 255,1*0,2*0,3=15,306 [A]</i>	M3	15,306	297,00	4 545,88
12	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Vybourání obrub vč. lože vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele <i>Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 2-15: 19,0=19,000 [A]</i>	M	19,000	87,17	1 656,23
13	113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Předpoklad vybourání asfaltových vrstev v hodnotách PAU třídy ZAS-T1 – ZAS-T3. Materiál není odpadem! <i>Bourací práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vybourání stávajících živých vrstev frézováním (předpoklad 2 x 50 mm): 258,8*0,1=25,880 [A]</i>	M3	25,880	1 104,00	28 571,52
14	113764	FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) <i>Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Zálivka v místě napojení na stávající stav - příprava drážky: 24,9=24,900 [A]</i>	M	24,900	92,00	2 290,80
15	18110	ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I <i>Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i>	M2	260,500	13,80	3 594,90
16	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M <i>Přehutnění podkladu (silničním válcem s vibrací): 260,5=260,500 [A]</i> Úprava navazujícího terénu	M2	15,000	51,75	776,25

17	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ RUČNÍM VYSEVEM	M2	15,000	74,75	1 121,25
		Úprava navazujícího terénu - dodatečné zatravnění (čerpáno dle pokynů objednatele)				
	5	Komunikace				193 740,68
18	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	15,306	1 015,00	15 535,59
		ŠD fr. 0/63 POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI! <i>Sanace AZ vozovky v rozsahu 20% - odborný odhad</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 255,1*0,2*0,3=15,306 [A]</i>				
19	572141	INFILTRAČNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2	M2	255,100	30,25	7 716,78
		PI ; 2,0 kg/m2 POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení. <i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vozovka - živичný povrch: 255,1=255,100 [A]</i>				
20	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	255,100	12,55	3 201,51
		PS - E ; 0,5 kg/m2 POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení. <i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vozovka - živичný povrch: 255,1=255,100 [A]</i>				
21	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	255,100	277,50	70 790,25
		ACO 11 50/70 ; tl. 40mm <i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vozovka - živичný povrch: 255,1=255,100 [A]</i>				
22	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	255,100	332,70	84 871,77
		ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm <i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vozovka - živичný povrch: 255,1=255,100 [A]</i>				
23	587205	PŘEDLAZDĚNÍ KRYTŮ Z BETONOVÝCH DLAZDIC	M2	29,300	396,75	11 624,78
		Přeskládání betonové dlažby - tl. 60 mm, vč. nového podsypu z drobného kameniva 4/8 - tl. 40 mm				
	6	Úpravy povrchů, podlahy, výpíně otvorů				3 059,00
24	628451.R	SPAROVANÍ STÁVAJÍCÍCH OBRUB BETONEM	KUS	28,000	109,25	3 059,00
	8	Potrubi				1 127,00
25	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,000	1 127,00	1 127,00
		vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) <i>Úpravy prvků IS, v křižovatce s Dr. Janského</i> <i>Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - vodovod, plynovod:</i> <i>1=1,000 [A]</i>				

9

Ostatní konstrukce a práce

28 426,51

26	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66) <i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Obnova VDZ - V7a - šířka 3m a délka v ose 5 m: 5*3,0*0,5=7,500 [A]</i>	M2	7,500	609,50	4 571,25
27	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra) <i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Obnova VDZ - V7a - šířka 3m a délka v ose 5 m: 5*3,0*0,5=7,500 [A]</i>	M2	7,500	1 000,00	7 500,00
28	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonového lože s opěrou, zahrnuje dodávku a osazení prvků vč. vyspárování <i>Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 2-15: 19,0=19,000 [A]</i>	M	19,000	518,00	9 842,00
29	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM <i>Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Zařiznutí navazujících živých ploch před dobalením nového povrchu: 24,9=24,900 [A]</i>	M	24,900	51,75	1 288,58
30	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALÍVKOU PRŮR DO 400MM ² <i>Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Zalívka v místě napojení na stávající stav: 24,9=24,900 [A]</i>	M	24,900	78,20	1 947,18
31	936314.R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C25/30 S ÚPRAVOU POVRCHU vč. nátěru pro napojení vrstvy mazaniny, vč. vyspádování a zdrsnění horního povrchu <i>Ostatní konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Úprava ukončení chodníku rampičkou z bezonové mazaniny (průměrná tloušťka 10 cm): 1,0*0,1=0,100 [A]</i> <i>Úprava části vjezdu u vrat betonovou mazaninou (průměrná tloušťka 10 cm): 2,8*0,1=0,280 [B]</i> <i>Celkem: A+B=0,380 [C]</i>	M3	0,380	8 625,00	3 277,50



Firma: PPU spol. s r.o.

Soupis prací objektuStavba: **2179 Obnova povrchu komunikace Smetanova, Černošice**

01 532 484,65

Rozpočet: **01 Oprava komunikace**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				123 127,01
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 6,0*0,150=0,900 [A]	T	0,900	724,50	652,05
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 113328: 23,778*2,1=49,934 [A] dle pol. 122738: 2,978*1,8=5,360 [B] Celkem: A+B=55,294 [C]	T	55,294	327,75	18 122,61
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalty dle pol. 113728: 52,84*2,3=121,532 [A]	T	121,532	350,75	42 627,35
4	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Laboratorní zjištění obsahu dehtů a zatřídění frézované dle hodnot PAU	KPL	1,000	12 650,00	12 650,00
5	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem v případě pochybností o únosnosti Statická zatěžovací zkouška (ks): 1=1,000 [A]	KPL	1,000	4 000,00	4 000,00
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO (zákaz vjezdu B1 5x + upozornění na slepou komunikaci IP10a 5x + Zábrany Z2 - 10x) položka zahrnuje - aktualizaci / vypracování návrhu DIO, projednání s DO, zajištění DIR - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
7	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení IS jejich správci	KPL	1,000	8 625,00	8 625,00
8	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Práce geodeta na stavbě a Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,000	19 550,00	19 550,00
9	03100		ZÁŘIZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘIZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	6 900,00	6 900,00

kompletní provedení ZS vč. zajištění BOZP a vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu, zabezpečení stavby, oplocení, buňky, sanita, energie ap.

1

Zemní práce

60 443,63

10	113328	ODSTRAN PÓDKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	23,778	297,00	7 062,07
		vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI ! <i>Sanace AZ vozovky v rozsahu 15% - odborný odhad</i> <i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 528,4*0,15*0,3=23,778 [A]</i>				
11	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	6,000	87,17	523,02
		Vybourání obrub vč. lože vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele <i>Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 19-10: 6,0=6,000 [A]</i>				
12	113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	52,840	667,00	35 244,28
		vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně Materiál není odpadem! <i>Bourací práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Vybourání stávajících živých vrstev frézováním (předpoklad 2 x 50 mm): 528,4*0,1=52,840 [A]</i>				
13	113764	FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮREZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	39,700	92,00	3 652,40
		vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) <i>Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Zálivka v místě napojení na stávající stav - příprava drážky: 39,7=39,700 [A]</i>				
14	122738	ODKOPÁVKY A PRŮKOPÁVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2,978	324,30	965,77
		vč. odvozu na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně <i>Zemní práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>výkopy - úprava terénu pro odvod dešťových vod v šířce 1,0 m: (1*0,05/2)*(53,7+65,4)=2,978 [A]</i>				
15	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2,978	51,75	154,11
		<i>dle pol. 122738: 2,978=2,978 [A]</i>				
16	18110	ÚPRAVA PLANÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	528,400	13,80	7 291,92
		<i>Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i> <i>Přehutnění podkladu (silničním válcem s vibrací): 528,4=528,400 [A]</i>				

17	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	119,100	9,80	1 167,18
		<i>Dokončující práce</i>				
		<i>příprava plochy pro zatravnění: 1,0*(53,7+65,4)=119,100 [A]</i>				
18	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	119,100	25,30	3 013,23
		<i>příp. ručním výsevem</i>				
		<i>Dokončující práce</i>				
		<i>zatravnění: 1,0*(53,7+65,4)=119,100 [A]</i>				
19	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	119,100	11,50	1 369,65
		<i>Dokončující práce</i>				
		<i>hnojení, závlhka, péče do předání správci: 1,0*(53,7+65,4)=119,100 [A]</i>				
	5	Komunikace				325 216,99
20	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	23,778	1 015,00	24 134,67
		ŠD fr. 0/83				
		POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI!				
		<i>Sanace AZ vozovky v rozsahu 15% - odborný odhad</i>				
		<i>Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 528,4*0,15*0,3=23,778 [A]</i>				
21	572141	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2	M2	528,400	30,25	15 984,10
		PI ; 2,0 kg/m2				
		POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení.				
		<i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i>				
		<i>Vozovka - živičný povrch: 528,4=528,400 [A]</i>				
22	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	528,400	12,55	6 631,42
		PS - E ; 0,5 kg/m2				
		POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení.				
		<i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i>				
		<i>Vozovka - živičný povrch: 528,4=528,400 [A]</i>				
23	574A33	ASFALTOVÝ BETÓN PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	528,400	238,63	126 092,09
		ACO 11 50/70 ; tl. 40mm				
		<i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i>				
		<i>Vozovka - živičný povrch: 528,4=528,400 [A]</i>				
24	574E56	ASFALTOVÝ BETÓN PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	528,400	288,37	152 374,71
		ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm				
		<i>Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace</i>				
		<i>Vozovka - živičný povrch: 528,4=528,400 [A]</i>				
	8	Potrubí				15 778,00
25	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	2 817,50	5 635,00
		<i>vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství)</i>				
		<i>Úpravy prvků IS</i>				
		<i>Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - šachta: 2=2,000 [A]</i>				
26	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	9,000	1 127,00	10 143,00
		<i>vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství)</i>				

Úpravy prvků IS
 Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - vodovod, plynovod:
 9=9,000 [A]

9

Ostatní konstrukce a práce

7 919,02

27	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 100MM do betonového lože s opěrou, zahrnuje dodávku a osazení přímých i obloukových prvků vč. vyspárování	M	6,000	460,00	2 760,00
		Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace Výměna poškozené chodníkové obruby ABO 19-10: 6,0=6,000 [A]				
28	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM	M	39,700	51,75	2 054,48
		Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Zařízení navazujících živičných ploch před dobalením nového povrchu: 39,7=39,700 [A]				
29	931314	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRUR DO 400MM2	M	39,700	78,20	3 104,54
		Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Zálivka v místě nepojení na stávající stav: 39,7=39,700 [A]				



Firma: PPU spol. s r.o.

Soupis prací objektuStavba: **2139 Obnova povrchu ulice Topolská, Černošice**

01 1 725 880,53

Rožpočet: **01 Oprava komunikace**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				106 547,90
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol. 11352: 4,0*0,205=0,820 [A] dle pol. 91781: 14,0*0,11=1,540 [B] Celkem: A+B=2,360 [C]	T	2,360	724,50	1 709,82
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kamenivo, nestmelené vrstvy dle pol. 113328: 68,451*2,1=143,747 [A]	T	143,747	327,75	47 113,08
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIALŮ NEZAVISLOU ZKUŠEBNOU Laboratorní zjištění obsahu dehtů a zatřídění frézované dle hodnot PAU	KPL	1,000	12 650,00	12 650,00
4	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO (zákaz vjezdu B1 5x + upozornění na slepou komunikaci IP10a 6x + Zábrany Z2 - 10x) položka zahrnuje - aktualizaci / vypracování návrhu DIO, projednání s DO, zajištění DIR - osazení DZ vč. příslušenství dle TP66, jeho pravidelná údržba vč. příp. dílčích posunů, výměn poškozených DZ / příslušenství a následná demontáž a odklizení DZ vč. příslušenství po ukončení platnosti - příp. řízení provozu proškolenými pracovníky - dočasné zakrytí nebo úpravu stávajícího DZ v rozporu s DIO	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení IS jejich správci	KPL	1,000	8 625,00	8 625,00
6	029113		OSTATNI POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Práce geodeta na stavbě a Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,000	19 550,00	19 550,00
7	03100		ZARÍZENÍ STAVENÍSTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ kompletní provedení ZS vč. zajištění BOZP a vč. následného uvedení ploch ZS do původního, resp. dohodnutého stavu, zabezpečení stavby, oplocení, buňky, sanita, energie ap.	KPL	1,000	6 900,00	6 900,00
1			Zemní práce				183 222,97
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	68,451	270,00	18 481,77

vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně
 POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI!

Sanace AZ vozovky v rozsahu 10% - odborný odhad
 Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 2281,7*0,1*0,3=68,451 [A]

9	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BĚTONOVÝCH	M	4,000	75,80	303,20
---	-------	---	---	-------	-------	--------

Vybourání obrub vč. lože
 vč. odvozu a uložení na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele

Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace
 Výměna poškozené silniční obruby ABO 2-15: 4,0=4,000 [A]

10	113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	228,170	580,00	132 338,60
----	--------	---	----	---------	--------	------------

vč. odvozu a uložení na obalovně / recyklačním středisku s provozním zařízením pro použití / zpracování znovuzískané asfaltové směsi dle dispozic zhotovitele, vzdálenost uvedena orientačně
 Materiál není odpadem!

Bourací práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace
 Vybourání stávajících živých vrstev frézováním (předpoklad 2 x 50 mm):
 2281,7*0,1=228,170 [A]

11	113764	FREZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	48,300	80,00	3 864,00
----	--------	--	---	--------	-------	----------

vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství)

Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace
 Zálivka v místě napojení na stávající stav - příprava drážky:
 7,4+5+5,9+11,6+7,5+5,9+5=48,300 [A]

12	12931.R	ČISTĚNÍ SPAR MEZI OBRUBAMI CHODNIKU A VOZOVKY	M	19,000	45,00	855,00
----	---------	---	---	--------	-------	--------

vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství)

Úpravy ostatních ploch
 Příprava pro vyplnění spáry šířky cca 100 mm betonem (mezi vozovkou a chodníkem):
 19,0=19,000 [A]

13	18110	ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	2 281,700	12,00	27 380,40
----	-------	---	----	-----------	-------	-----------

Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace
 Přehutnění podkladu (silničním válcem s vibrací): 2281,7=2 281,700 [A]

4

Vodorovné konstrukce

7 619,00

14	45131	PODKL A VYPLN Vrstvy z prost bet	M3	0,380	20 050,00	7 619,00
----	-------	----------------------------------	----	-------	-----------	----------

na hl. do 0,2m, konzistence S4 (zálivka)
 Úpravy ostatních ploch
 Vyplnění spáry šířky cca 100 mm betonem (mezi vozovkou a chodníkem):
 19,0*0,2*0,1=0,380 [A]

5

Komunikace

1 316 029,07

15	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	68,451	1 015,00	69 477,77
----	-------	--------------------------------	----	--------	----------	-----------

ŠD fr. 0/63
 POZN.: Položka bude čerpána po odsouhlasení objednatelem, na základě výsledků zatěžovacích zkoušek, v rozsahu dle pokynů geotechnického dozoru a za souhlasu TDI !

Sanace AZ vozovky v rozsahu 10% - odborný odhad
 Výměna podkladní vrstvy vozovky v tl. 0,3m: 2281,7*0,1*0,3=68,451 [A]

16	572141	INFILTRACNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 2,0KG/M2	M2	2 281,700	30,25	69 021,43
		PI ; 2,0 kg/m2 POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení. Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 2281,7=2 281,700 [A]				
17	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 281,700	11,96	27 289,13
		PS - E ; 0,5 kg/m2 POZN.: Postřiky jsou uváděny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení. Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 2281,7=2 281,700 [A]				
18	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNE VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	2 281,700	218,16	497 775,67
		ACO 11 50/70 ; tl. 40mm Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 2281,7=2 281,700 [A]				
19	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	2 281,700	282,10	643 667,57
		ACP 16+ 50/70 ; tl. 60mm Nové konstrukce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Vozovka - živičný povrch: 2281,7=2 281,700 [A]				
20	587206	PŘEDLAZDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAZDIC SE ZAMKEM	M2	19,800	396,75	7 855,65
		Dlažba (stávající) DL tl. 60mm ; lože (nově) z drceného kameniva fr. 4/8 L tl. 40mm, vč. příp. likvidace původního lože a odpadu z očištění. Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace Přeskládání betonové dlažby: 19,8=19,800 [A]				
21	58940	VÝPLN SPAR MC	M	7,800	120,75	941,85
		spára dl. do 0,3m Úpravy ostatních ploch Vypínění spáry mezi obrubníky betonem / MC (ks): 26*0,3=7,800 [A]				
	8	Potrubí				77 786,00
22	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU	KUS	20,000	2 357,50	47 150,00
		vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) Úpravy prvků IS Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - šachta: 20=20,000 [A]				
23	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRIZI	KUS	2,000	2 357,50	4 715,00
		vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) Úpravy prvků IS Výšková rektifikace mříží uličních vpustí: 2=2,000 [A]				
24	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	23,000	1 127,00	25 921,00
		vč. likvidace příp. odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství)				

Úpravy prvků IS
 Výšková rektifikace povrchových znaků inženýrských sítí - vodovod, plynovod:
 23=23,000 [A]

9

Ostatní konstrukce a práce

34 675,59

25	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení (vč. příp. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra) Dokončující práce Obnova vodorovného dopravního značení Znak výstražné značky A12b, 2 ks: 2*6,0=12,000 [A]	M2	12,000	609,50	7 314,00
26	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ (vč. vyznačení operativního místa pro realizaci VDZ za provozu, dle TP66), vč. zametení (malá výměra) Dokončující práce Obnova vodorovného dopravního značení Znak výstražné značky A12b, 2 ks: 2*6,0=12,000 [A]	M2	12,000	1 000,00	12 000,00
27	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do betonového lože s opěrou, zahrnuje dodávku a osazení přímých i obloukových prvků vč. vyspárování Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace Výměna poškozené silniční obruby ABO 2-15: 4,0=4,000 [A]	M	4,000	517,50	2 070,00
28	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Obruby (stávající) ; lože (nově) z betonu s opěrou, vč. odvozu a uložení původního lože a odpadu z očištění na recyklační středisko / trvalou skládku dle dispozic zhotovitele Úpravy ostatních ploch, odměřeno digitálně z přílohy Situace Přeskládání silniční obruby ABO 2-15: 14,0=14,000 [A]	M	14,000	460,00	6 440,00
29	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM Přípravné práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Zařízení navazujících živičných ploch před dobalením nového povrchu: 7,4+5+5,9+11,6+7,5+5,9+5=48,300 [A]	M	48,300	51,75	2 499,53
30	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ plochy do 0,05m2 jednotlivě, vč. likvidace odpadu dle dispozic zhotovitele (malé množství) Úpravy ostatních ploch Seřízení obrubníků pod úhlem (ks): 2*0,05=0,100 [A]	M2	0,100	5 750,00	575,00
31	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 400MM2 Dokončující práce, odměřeno digitálně z přílohy Situace Zálivka v místě napojení na stávající stav: 7,4+5+5,9+11,6+7,5+5,9+5=48,300 [A]	M	48,300	78,20	3 777,06

PLNÁ MOC

Společnost **Metrostav Infrastructure a.s.**, IČO: 24204005, se sídlem Koželužská 2246/5, Libeň, Praha 8, PSČ 180 00, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 17819, již zastupuje představenstvo společnosti jednající Ing. Zdeňkem Ludvíkem, předsedou představenstva a Ing. Markem Steinerem, místopředsedou představenstva (dále jen „zmocnitel“), tímto **zmocňuje**

pana [REDAKCE]
zaměstnance zmocnitele, ve funkci oblastní ředitel pro region Čechy sever
narozeneho dne [REDAKCE] trvale bytem: [REDAKCE]
(dále jen „zmocněnec“)

k tomu, aby zmocnitele zastupoval ve všech úkonech:

- souvisejících s účastí v zadávacích řízeních a podáním nabídek pro veřejné zakázky, a to v rozsahu nabídkové ceny jednotlivé veřejné zakázky maximálně do 6 mil. Kč bez DPH s tím, že zmocnění se vztahuje na všechny úkony související s veřejnými zakázkami ve výše uvedeném rozsahu až do úplatného uzavření smlouvy včetně,
- souvisejících s podáváním nabídek a podpisem smluv o dílo na zakázky pro soukromé investory, a to v rozsahu nabídkové ceny jednotlivé zakázky maximálně do 6 mil. Kč bez DPH.

Plná moc se uděluje na dobu určitou do 31. 12. 2022.

Tato plná moc opravňuje zmocněnce ve výše uvedeném rozsahu jednat a činit jménem zmocnitele všechny úkony, vč. písemných, k nimž by byl v předmětné věci oprávněn statutární orgán jménem společnosti sám.

Zmocněnec není oprávněn zmocnit v rozsahu této plné moci další osobu.

V Praze dne 12. 1. 2022

Ing.
Zdeněk
Ludvík

Digitálně podepsal
Ing. Zdeněk Ludvík
Datum: 2022.01.12
12:29:26 +01'00'

.....
Ing. Zdeněk Ludvík
předseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.

Ing. Marek
Steiner

Digitálně podepsal
Ing. Marek Steiner
Datum: 2022.01.12
11:41:53 +01'00'

.....
Ing. Marek Steiner
místopředseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.