

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/654/2017

"Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem Liberec 2, U Jezu 642/2a, 461 80

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

PORR a.s.

Porr a.s., odštěpný závod - Čechy

se sídlem Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10

IČO: 43005560

DIČ: CZ43005560

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Pavel Hirsch, vedoucí odštěpného závodu (dle § 503 odst. 2 zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění) a Ing. František Buršík, vedoucí obchodního úseku odštěpného závodu (na základě plné moci)

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 109 110 7720/5500

evidence: vedená v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 1006

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 7.6.2017 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/654/2017 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 505 359,90 Kč bez DPH, tj. 611 485,48 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	5 346 000,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	0,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 505 359,90 Kč
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	4 840 640,10 Kč
DPH	1 016 534,42 Kč
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	5 857 174,52 Kč

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy,

b) Rozdílový výkaz výměr.

3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněn objednatelem v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněn protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1906/17/RK ze dne 17.10.2017.

V Liberci dne 31.10.2017

V Praze dne 25.10.2017

.....
Marek Pieter, náměstek hejtmána

.....
Ing. Pavel Hirsch,
vedoucí odštěpného závodu
PORR a.s., odštěpný závod - Čechy

.....
Ing. František Buršík,
vedoucí obchodního úseku odštěpného závodu
PORR a.s., odštěpný závod - Čechy

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „zákon“),

v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13“, která byla vypsána Libereckým krajem.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změny v technickém řešení stavby. Za podstatnou změnu závazku ze smlouvy se nepovažuje změna, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.

SO 000 – Vedlejší rozpočtové náklady

Dle § 222 odst. 4 zákona

Odůvodnění méněprací:

GEOMETRICKÝ PLÁN - nebylo nutné provádět, neboť byly stavbou respektovány hranice pozemků v majetku investora.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13 – SO 000 – Vedlejší rozpočtové náklady

Méněpráce:

KÓD POLO ŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽS TVÍ	JEDNOTKO VÁ CENA	CELKOVÁ CENA
2945	OSTAT.POŽADAVKY- GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	--1	69 152,70	-69 152,70
CELKEM					-69 152,70

SO 001 – Komunikace

Dle § 222 odst. 4 zákona

Odůvodnění méněprací:

Vzhledem ke stavebnímu stavu některých příčných propustků, nebudou bourány a budovány propustky nové, ale dojde k jejich opravě. Rovněž došlo k upřesnění rozsahu realizace betonových žlabů, předláždění žulových rigolů. Z důvodu změny technologie pokládky obrusné vrstvy (pokládka v celé šíři vozovky) došlo k úpravě rozsahu ošetření pracovní spáry modifikovaným asfaltem. Všechny výše uvedené skutečnosti mají vliv na níže uvedené změny v položkách.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13“

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13 – SO 001 – komunikace

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	JEDNOTKOVÁ CENA	MNOŽSTVÍ	CELKOVÁ CENA
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	22,00	-481,700	-10 597,40
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	16,50	-34,431	-568,11
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	16,50	-56,700	-935,55
113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	140,90	-31,500	-4 438,35
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	277,40	-80,250	-22 261,35
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	688,00	-31,500	-21 672,00
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	85,70	-1 290,800	-110 621,56
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2 703,30	-1,000	-2 703,30
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2 703,30	-1,000	-2 703,30
899523	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	2 505,50	-12,060	-30 216,33
918158	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	20 120,90	-2,000	-40 241,80
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	3 611,00	-14,000	-50 554,00
91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	4 018,70	-9,000	-36 168,30
935232	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM	M	747,30	-24,000	-17 935,20
935233	PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM	M	365,50	-18,000	-6 579,00
935812	ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	857,10	-28,000	-23 998,80
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1 087,90	-13,500	-14 686,65
966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	1 542,20	-14,000	-21 590,80
96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	1 970,60	-9,000	-17 735,40
CELKEM					-436 207,20

Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13

▪ Cena víceprací bez DPH	0,00
▪ Cena méněprací bez DPH	- 505 359,90
▪ Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	- 505 359,90
▪ DPH 21%	106 125,58
▪ CELKOVÝ CENOVÝ ODEČET VČETNĚ ▪ DPH	- 611 485,48

Provedení změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka s I/13“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Porr a.s. Ing. Jiří Hlůžek

Dne

Projektant/AD : Miroslav Ira Miroslav Ira

Dne

**Zástupce
objednatel/TDI** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková
organizace Ing. Petr Kadlec

Dne

ASPE 9
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :
číslo a název SO: SO 000
číslo a název rozpočtu: Silnice III/2713 Dolní Suchá - křižovatka se silnicí I/13
Vedlejší rozpočtové náklady

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	jednotková cena	ZDS		RDS		Rozdíl						odst. 4 §222	
						počet m.j.	celkem Kč	počet m.j.	celkem Kč	Změny kladné			Změny záporné			počet m.j.	celkem Kč
										počet m.j.	Kč	%	počet m.j.	Kč	%		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	18	19
1	2910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KČ	95 579,90	1,000	95 579,90	1,000	95 579,90								
2	2943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	152 136,00	1,000	152 136,00	1,000	152 136,00								
3	2944		OSTAT. POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ.PROVEDENÍ	KPL	55 322,20	1,000	55 322,20	1,000	55 322,20								
4	2945		OSTAT.POŽADAVKY- GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	69 152,70	1,000	69 152,70	0,000	0,00				-1,000	-69 152,70	100,00%	- 1,000	-69 152,70
5	3100		ZAŘÍZENÍ STAVENÍŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	134 354,81	1,000	134 354,81	1,000	134 354,81								

ASPE 9 Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : **Silnice III/27**
číslo a názov SO: **SO 001**
číslo a názov rozpočtu:

Poř. č. pol.		Kód položky	Variantá položky	Název položky	jednotka	jednotková cena	počet m. j.	celkem Kč	počet m. j.	celkem Kč	Rozdíl			Změny kladné		Změny záporné		odst. 4 §222	
											počet m. j.	Kč	%	počet m. j.	Kč	%	počet m. j.	celkem Kč	
0	1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	014101	1		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	22,00	743,240	16 351,28	261,540	5 753,88				-481,700	-10 597,40	64,81%	-	481,700	
				Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamenin														-10 597,40	
2	014101	2		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	22,00	310,610	6 833,42	310,610	6 833,42									
				Katalogu odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 07 01 – směsný stavební a demoliční odpad															
3	014102			POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	16,50	78,741	1 299,23	44,310	731,12				-34,431	-568,11	43,73%	-	34,431	
				suť z vybouraných betonových konstrukcí; beton 2,3t/m3 na příkaz investora nebo TDI														-568,11	
4	014122			POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	16,50	655,200	10 810,80	598,500	9 875,25				-56,700	-935,55	8,65%	-	56,700	
				šterkové vrstvy s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 na příkaz investora nebo TDI														-935,55	
5	02720			POMOC PRÁCE ŽRÍŽ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KČ	8 791,20	1,000	8 791,20	1,000	8 791,20									
				položka obsahuje zpracování (návrh) a projednání DIO (vč. zajištění DIR a potřebných vyjádření a stanovisek od dotčených orgánů a správců)															
6	03730			POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ŽRÍŽ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	4 395,60	1,000	4 395,60	1,000	4 395,60									
				zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele, zajištění platného vyjádření o existenci inženýrských sítí a jejich vytýčení															
7	111204			ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO SKM	M2	11,70	1 626,000	19 024,20	1 626,000	19 024,20									
				vč. likvidace příp. pařezů zhotovitelem, vč. stromů do D=100mm, vč. odvozu a kompletní likvidace odpadu např. spálením, vč. likvidace popelu či štěrky, plocha křovin odhadem															
8	113438			ODSTRAN KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	140,90	364,000	51 287,60	332,500	46 849,25				-31,500	-4 438,35	8,65%	-	31,500	
				odstranění kompletní konstrukce vozovky, vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014122														-4 438,35	
9	113728			FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	407,80	298,612	121 773,97	298,612	121 773,97									
				celoplošné frézování v úseku km 0,000 - km 1,267 opravy krytu vozovky v tl. do 40 mm a dále lokální frézování v úseku km 0,000 - km 1,267 v místech oprav hlubokých vrtluků do tl. 50															
10	11511			ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	76,90	150,000	11 535,00	150,000	11 535,00									
				vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek; na příkaz TDI															
11	12910			ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU	M3	98,90	71,141	7 035,84	71,141	7 035,84									
				Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku.															
12	12920			ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	98,90	126,700	12 530,63	126,700	12 530,63									
				Seřiznutí krajnic a příprava krajnic před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku.															
13	12930			ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU	M3	113,60	401,400	45 599,04	401,400	45 599,04									
				Položka obsahuje lokální pročištění silničních příkopů. V rámci položky bude provedena nakládka materiálu, odvoz a jeho uložení na skládku.															
14	12940			ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ	M3	211,00	5,250	1 107,75	5,250	1 107,75									
				čištění stávajících kamenných propustků - P4-P7 - 4ks															
15	129958			ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	119,00	37,000	4 403,00	37,000	4 403,00									
				čištění stávajících trub sjezdů/vjezdů - celkem 5 ks															
16	12996			ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	119,00	8,000	952,00	8,000	952,00									
				čištění stávajících trub propustů P1- celkem 1 ks															
17	131738			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	277,40	144,000	39 945,60	63,750	17 684,25				-80,250	-22 261,35	55,73%	-	80,250	
				vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce c. 014101; vč. příložného a rozvěrného nařízení v stísněném prostoru. Materiál nařízení dle možnosti														-22 261,35	
18	17481			ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	276,70	132,680	36 712,56	132,680	36 712,56									
				vč. zkoušek hutnění															
19	21452			SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	754,50	316,750	238 987,88	316,750	238 987,88									
				fr. 32/63mm; položka na příkaz investora nebo TDI															
20	561402			KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. II	M3	1 356,50	15,750	21 364,88	15,750	21 364,88									
				na příkaz TDI															
21	56330			VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	688,00	47,250	32 508,00	15,750	10 836,00				-31,500	-21 672,00	66,67%	-	31,500	
				fr. 0/63mm; na příkaz TDI, vč. zkoušek hutnění														-21 672,00	
22	56960			ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	207,10	256,400	53 100,44	256,400	53 100,44									

		Pro obnovu nepevných krajnic bude použit nakupovaný AB recyklát. Zároveň jsou v rámci														
23	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	12,10	14 579,405	176 410,80	14 579,405	176 410,80								
		spojovací postřik z asfaltové emulze PSE 0,35 kg/m2														
24	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	5 175,80	284,564	1 472 846,35	284,564	1 472 846,35								
		Položka obsahuje provedení celoplošné pokládky ohrusné vrstvy ACO11 v tl. 40 mm. Zároveň														
25	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	3 915,40	373,265	1 461 481,78	373,265	1 461 481,78								
		Položka obsahuje provedení lokální pokládky ložné vrstvy ACL 16+ pro vyrovnání a opravu														
26	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	85,70	1 345,800	115 335,06	55,000	4 713,50					-1 290,800	-110 621,56	95,91%	- 1 290,800 -110 621,56
		středová pracovní spára vč. výplně spar na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a														
27	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	461,50	18,000	8 307,00	18,000	8 307,00								
28	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	461,50	8,000	3 692,00	8,000	3 692,00								
29	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	270,30	26,000	7 027,80	26,000	7 027,80								
30	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	204,40	114,820	23 469,21	114,820	23 469,21								
		přespárování stávajících zděných čel propustků														
31	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	395,60	16,000	6 329,60	16,000	6 329,60								
		nátěr stávajícího zábradlí na propustku km 2,280 - výtokové čelo s povrchovou úpravou RAL														
32	78382 R	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	351,70	26,000	9 144,20	26,000	9 144,20								
33	78390 R	DOKONČOVACÍ PRÁCE SAMOSTATNÉ ZHOTOV. PRÁCE NÁTĚRY SADOVNICKÉ - STROMOŘADÍ	M2	138,50	81,640	11 307,14	81,640	11 307,14								

		nátěry kmenů stromůřadí z ekologické vodou ředitelné retroreflexní barvy s balotinou; v															
34	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2 703,30	1,000	2 703,30	0,000	0,00					-1,000	-2 703,30	100,00%	- 1,000	-2 703,30
		výšková úprava šoupát IS															
35	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRÍŽÍ	KUS	2 703,30	1,000	2 703,30	0,000	0,00					-1,000	-2 703,30	100,00%	- 1,000	-2 703,30
		výšková úprava mříží UV															
36	899523	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	2 505,50	16,650	41 716,58	4,590	11 500,25					-12,060	-30 216,33	72,43%	- 12,060	-30 216,33
		na příkaz TDI															
37	9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	3 000,00	24,000	72 000,00	24,000	72 000,00									
		vč. dodání a osazení reflexních prvků na zábradlí - odrazky; RAL 7011															
38	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1 230,80	40,000	49 232,00	40,000	49 232,00									
		úroveň zadržení N2 dle TP 114, vč.osazení odrazek do svodnice, délka vč. výškových náběhů;															
39	9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	131,90	20,000	2 638,00	20,000	2 638,00									
		na příkaz investora nebo TDI															
40	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	302,20	126,000	38 077,20	126,000	38 077,20									
		Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě															
41	915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	197,80	25,513	5 046,47	25,513	5 046,47									
		nátěry kmenů stromůřadí z ekologické vodou ředitelné retroreflexní barvy s balotinou															
42	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	307,70	316,750	97 463,98	316,750	97 463,98									
		vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě															
43	918158	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	20 120,90	4,000	80 483,60	2,000	40 241,80					-2,000	-40 241,80	50,00%	- 2,000	-40 241,80
		P1, P2: na přímý příkaz investora nebo TDI															
44	91816	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM	KUS	23 450,50	2,000	46 901,00	2,000	46 901,00									
		P3: na přímý příkaz investora nebo TDI															
45	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	3 611,00	24,000	86 664,00	10,000	36 110,00					-14,000	-50 554,00	58,33%	- 14,000	-50 554,00
		na příkaz TDI; dodávka a montáž, vč. sytémových spojek, podkladků apod.; vč. seřiznutí															
46	91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	4 018,70	9,000	36 168,30	0,000	0,00					-9,000	-36 168,30	100,00%	- 9,000	-36 168,30
		na příkaz TDI; dodávka a montáž, vč. sytémových spojek, podkladků apod.; vč. seřiznutí															
47	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	65,90	101,500	6 688,85	101,500	6 688,85									
		řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK.															
48	935232	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM DO BETONU TL 100MM	M	747,30	42,000	31 386,60	18,000	13 451,40					-24,000	-17 935,20	57,14%	- 24,000	-17 935,20
49	935233	PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ Z TVÁRNIC ŠÍŘ DO 1200MM	M	365,50	28,000	10 234,00	10,000	3 655,00					-18,000	-6 579,00	64,29%	- 18,000	-6 579,00
50	935812	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	857,10	56,000	47 997,60	28,000	23 998,80					-28,000	-23 998,80	50,00%	- 28,000	-23 998,80
51	93640	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ	M3	5 274,70	8,000	42 197,60	8,000	42 197,60									
		dozdění chybějící knstrukce; na příkaz investora nebo TDI															
52	938441	OCÍŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKANÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	60,00	158,700	9 522,00	158,700	9 522,00									
		položka zahrnuje očistění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu															
53	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1 087,90	30,500	33 180,95	17,000	18 494,30					-13,500	-14 686,65	44,26%	- 13,500	-14 686,65
		vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102															
54	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	1 542,20	24,000	37 012,80	10,000	15 422,00					-14,000	-21 590,80	58,33%	- 14,000	-21 590,80
		vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102															
55	96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	1 970,60	9,000	17 735,40	0,000	0,00					-9,000	-17 735,40	100,00%	- 9,000	-17 735,40
		vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102															
		Celkem				4 839 454,39		4 403 247,19						-436 207,20	9,01%		-436 207,20