

Dodatek č. 5

ke SMLOUVĚ O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

Krajský pozemkový úřad Jihomoravský kraj

Adresa: Hroznová 17, 603 00 Brno

Pobočka Znojmo

Adresa: nám. Armády 1213/8, 669 02 Znojmo

zastoupený: RNDr. Dagmar Benešovskou, vedoucí pobočky Znojmo

ve smluvních záležitostech oprávněna jednat: RNDr. Dagmar Benešovská, vedoucí pobočky

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Stanislav Kadlčík, odborný rada, pobočka Znojmo

Tel.: RNDr. Dagmar Benešovská- +420 721 935 114

Ing. Stanislav Kadlčík - +420 727 957 281

E-mail: znojmo.pk@spucr.cz

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČO: 01312774

DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Jméno: **PORR a. s.**

Sídlo: Dubečská 3238/36, Strašnice, Praha 10, PSČ 100 00

úsek: **PORR a.s., Dopravní a inženýrské stavby, Oblast Morava**

zastoupený: xxxxxxxxxxxxxx a

xxxxxxxxxxxxxx

(společně na základě plných mocí)

ID DS: 5ssf4h

č.j.: SPU 326334/2024
UID: spudms00000014809160

Číslo smlouvy objednatele: 774-2023-523206
Číslo smlouvy zhotovitele: 9 – 0614A23

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

xxxxxxxxxxxxxxxxxx,
xxxxxxxxxxxxxxxxxx a
xxxxxxxxxxxxxxxxxx
(každý samostatně)

tel./fax: xxxxxxxxxxxxxxxx
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s
číslo účtu: 1091107720/5500
IČO: 43005560
DIČ: CZ43005560, plátce DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1006
(dále jen „zhotovitel“)

V souladu s ustanovením čl. XIX odst. 4 smlouvy o dílo na zhotovení stavby číslo 774-2023-523206 na veřejnou zakázku **Stavba – Rekonstrukce polní cesty HC14a-R v k.ú. Skalice u Znojma** (dále jen „smlouva“) se smluvní strany dohodly na změnách ustanovení této smlouvy.

Smluvní strany se dohodly na provedení **nových dodatečných prací – víceprací a změně lhůty dokončení díla.**

Potřeba nových dodatečných prací – víceprací, které nemohl zhotovitel předvídat, vznikla v důsledku toho, že po dokončení stavebních prací došlo během letních bouřek k zatečení vody s nečistotami (blátem) přes vjezd ve staničení cca 0,208 na soukromý pozemek p.č. 5828/1, který je ve vlastnictví pana Bazaly, který se stávajícím stavem vyjádřil písemně svůj nesouhlas.

Přestože se ve vjezdu nachází zvýšený obrubník o cca 20 mm, který odděluje sjezd od vlastní komunikace, při prudším dešti nestačí zachytit vodu z části komunikace nad tímto sjezdem a nestačí ji odvést níže do kamenného příkopu. K zajištění odvodu vody tak bylo navrženo před vjezd umístění příčného žlabu s roštem DN 200 pro zatížení E 600 kN o celkové délce 10 metrů. V místě umístění žlabu dojde k vyříznutí stávajícího asfaltového povrchu, odstranění konstrukčních vrstev pro osazení žlabu a po jeho usazení ke zpětné úpravě včetně asfaltové zálivky na obou stranách žlabu. U vtoku do žlabu bude z důvodu vytvarování zpevněného nátoky do žlabu provedena zpevněná dlážděná plocha o velikosti 1 m² a současně zde budou upraveny obrubníky tak, aby nedocházelo k zatékání vody od nátoky do vjezdu. Na výtoky ze žlabu bude provedeno předláždění stávajícího příkopu ze žulových kostek tak, aby byl zjištěn bezproblémový odtok vody ze žlabu do kamenného příkopu. Celková plocha této úpravy se předpokládá 3 m².

Vzhledem k provedení dodatečných prací - **víceprací**, dojde k navýšení ceny o dílo celkově o **100.806,07 Kč bez DPH.**

Hodnota změny závazku podle tohoto dodatku spočívající v dodatečných pracích a samostatných méněpracích činí celkově 100.806,07 Kč, což představuje 1,11 % původní hodnoty závazku.

Čl. III odst. 4. nově zní:

Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	9 285 328,69 Kč
DPH 21 % činí	1 949 919,02 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	11 235 247,71 Kč

Cena za provedení první části díla:

bez DPH činí	2 348 713,03 Kč
DPH 21 % činí	493 229,74 Kč
Celková cena za provedení první části díla vč. DPH činí	2 841 942,77 Kč

Cena za provedení druhé části díla:

bez DPH činí	6 936 615,66 Kč
DPH 21 % činí	1 456 689,28 Kč
Celková cena za provedení první části díla vč. DPH činí	8 393 304,94 Kč

(cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)

Vzhledem k provedení dodatečných prací – víceprací je nezbytné posunout lhůtu pro předání a převzetí dokončeného díla z původní lhůty do 31. 8. 2024 nově na **30. 9. 2024**.

Čl. V odst. 4. nově zní:

Dílo bude provedeno v následujících lhůtách

- a. Lhůta pro předání a převzetí staveniště: **do 10 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
- b. Lhůta pro zahájení stavebních prací: **do 15 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
- c. Lhůta pro dokončení první části díla: **do 31. 10. 2023**
- d. Lhůta pro dokončení druhé části díla - stavebních prací: **30. 6. 2024**
- e. Lhůta pro předání a převzetí dokončeného díla: **30. 9. 2024**

Ostatní ustanovení smlouvy č. 774-2023-523206 ze dne 30. 6. 2023 zůstávají v platnosti.

Dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ustanovení § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tento dodatek byl sepsán na základě pravdivých údajů, nebyl ujednán v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Aktualizovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

č.j.: SPU 326334/2024
UID: spudms00000014809160

Číslo smlouvy objednatele: 774-2023-523206
Číslo smlouvy zhotovitele: 9 – 0614A23

Ve Znojmě dne dle el. podpisu 22. 8. 2024

V Brně dne dle el. podpisu 20. 8. 2024

.....
objednatel
RNDr. Dagmar Benešová

.....
zhotovitel
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx a
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
(společně na základě plných mocí)

Dokument vyhotovil a za správnost odpovídá: JUDr. Vladimír Ondroušek



Rekapitulace ceny vč. dodatek č. 5

Stavba: 0614a/23 - Polní cesta HC14a-R Skalice u Znojma

Varianta: imp -

Celková cena bez DPH: 9 285 328,69
Celková cena s DPH: 11 235 247,71

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Obj	Objekt	9 285 328,69	1 949 919,02	11 235 247,71



Soupis prací objektu

Stavba: 0614a/23 Polní cesta HC14a-R Skalce u Znojma vč. dodatku č. 5
Ro rozpočet: Obj Objekt

Obj 9 285 328,69

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				889 777,87
1	111209111		Spálení proutí, kletu z prolezávek a odstranění křovin pro jakoukoliv dřevinu	M2	210,000	12,00	2 520,00
			"Z úseku 0,270-0,480" (480-270)*1,0				
2	111211201		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	M2	210,000	23,00	4 830,00
			"Usek 0,270-0,480" (480-270)*1,0				
3	112101101		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvími listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	KUS	10,000	347,00	3 470,00
			"Usek 0,270-0,400" 10 "stromů"				
4	112211111		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	KUS	10,000	116,00	1 160,00
5	112251101		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm	KUS	10,000	116,00	1 160,00
7	113106571		Rozebírání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze z	M2	0,000	58,00	0,00
			"Zpevněná plocha 0,000-0,121" 208,80				
9	113107223		Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrst	M2	874,500	28,00	24 486,00
			"Usek 0,000-0,212 - odtežení z důvodu sanace zemní pláne 75% šterku s příměsí hlíny" 0,79*212,0*5,5				
10	113107246		Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 250 do 300	M2	1 166,000	52,00	60 632,00
			"Usek 0,000-0,212 - vozovka s dehtem k recyklaci" 349,80 "m3" / 0,3 "m"				
8	113107332		Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do	M2	46,200	173,00	7 992,60
			"Odstranění betonů z vjezdu do areálu" 46,20				
11	113201112		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	M	122,000	58,00	7 076,00
			121,0 "m vlevo"				
12	122311101		Odkopávky a prokopávky ručně zapážené i nezapážené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	M3	193,830	578,00	112 033,74
			"Z důvodu kanalizace, vodovod" 94,0*2,0*0,71 "Z důvodu nízkého napětí" (7,5+35,0)*2,0*0,71 Součet 193,83				
13	122351104		Odkopávky a prokopávky nezapážené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	M3	478,150	92,00	43 989,80
			"Odkopávky die bilance stavebních hmot 80%" 0,8*417,30 "Dopčet sjezdy+vytrhání+opevnění" 166,58 "Dopčet propustky+šlapače+šlábo+opěrná zed" 109,34 "Odpocet rucni výkop" - 193,83 "Odpocet hloubení rýh" - 77,070 "Usek 0,000-0,212 - odtežení z důvodu sanace zemní pláne 25% zeminy" 0,25*212,0*5,5*0,3 Součet 426,31				
14	122453214		Odkopávky a prokopávky provedené skalní frézou v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 m3	M3	244,070	347,00	84 692,29
			"Usek 0,000-0,212 - rozdrčení štetlové vozovky" 593,87-349,80				
15	122551103		Odkopávky a prokopávky nezapážené strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m3	M3	83,460	462,00	38 558,52
			"Odkopávky die bilance stavebních hmot 20%" 0,2*417,30				
16	131351102		Hloubení nezapážených jam a zářezů strojně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	M3	21,600	231,00	4 989,60
			"Zasakovací jámy drenáže" 4*3,0*1,0*2,0+1*3,0*0,6*2,0				
17	132351103		Hloubení nezapážených rýh šířky do 800 mm strojně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	M3	77,070	231,00	17 803,17
			"Drenážní rýha 0,000-0,212*212*0,30*0,35 "Drenážní rýha 0,212-0,614" 402*0,30*0,35+40*0,9*0,35 Součet 77,07				
6	162201411		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	KUS	10,000	116,00	1 160,00
18	162351104		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	1 187,740	58,00	68 888,92
			"Vozovka s dehtem k recyklaci - na meziskládku" 349,80 "m3" "Vozovka s dehtem k recyklaci - z meziskládky na místo určení" 349,80 "m3" "Podrcení štet na meziskládku" 244,070 "Podrcení štet z meziskládky na místo určení" 244,070 Součet 488,14				
19	162751137		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost	M3	648,630	150,00	97 294,50
			"Odkopávky die 122311101" 193,83 "Odkopávky die 122351103" 426,31 "Odkopávky die 122551103" 83,46 "Násyp (odpocet) die 171152111" -171,79 "Hloubení jam die 131351102" 27,60 "Zásyp sypaninou bez zhutnění (odpocet) die 174251101" -13,80 "Hloubení rýh die 132351103" 77,070 Součet 622,68				
20	162751139		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost	M3	11 675,340	3,00	35 026,02
			18*622,68				
21	167151112		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M3	593,870	29,00	17 222,23
			"Vozovka s dehtem k recyklaci - z meziskládky na místo určení" 349,80 "m3" "Podrcení štet z meziskládky na místo určení" 244,070 Součet 244,07				

2023		2024	
množství	cena celkem	množství	cena celkem
210,00	2 520,00	0,000	-

210,00 4 830,00 0,000 -

10,00 3 470,00 0,000 -

0 - 10,000 1 160,00

0 - 10,000 1 160,00

0 - 0,000 -

0 - 874,500 24 486,00

0 - 1 166,000 60 632,00

0 - 46,200 7 992,60

0 - 122,000 7 076,00

0 - 193,830 112 033,74

109,34 10 059,28 368,810 33 930,52

0 - 244,070 84 692,29

0 - 83,460 38 558,52

0 - 21,600 4 989,60

0 - 77,070 17 803,17

0 - 10,000 1 160,00

0 - 1 187,740 68 888,92

109,34 16 401,00 539,290 80 893,50

1968,12 5 904,36 9 707,220 29 121,66

0 - 593,870 17 222,23

22	171151103		Uložení sypanin do náspův strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním zhuťnutých z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	M3	593,870	87,00	51 666,69	0	-	593,870	51 666,69
			"Vozovka s dehtem k recyklaci - z meziskládky na místo určení" 349,80 "m3" "Podrcený štět z meziskládky na místo určení" 244,070 Součet 244,07								
23	171152111		Uložení sypaniny do zhuťnutých náspův pro silnice, dálnice a letišť s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovněním a uzavřením povrchu náspův z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	M3	191,680	139,00	26 643,52	0	-	191,680	26 643,52
24	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	1 297,260	50,00	64 863,00	218,68	10 934,00	1 078,580	53 929,00
			622,68 "m3" "2,0 "t/m3"								
25	171251201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	1 242,500	9,00	11 182,50	0	-	1 242,500	11 182,50
			"Vozovka s dehtem k recyklaci - na meziskládku" 349,80 "m3" "Podrcený štět na meziskládku" 244,070 "Odkopávky na skládku" 622,68 Součet 866,75								
26	174151101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	M3	10,800	173,00	1 868,40	0	-	10,800	1 868,40
			"Výplň zasakovacích jam drenáže" 4*3,0*1,0+1*3,0*0,6*1,0								
27	174251101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	M3	10,800	173,00	1 868,40	0	-	10,800	1 868,40
			"Zpevněná zához (krytí) zasakovacích jam" 4*3,0*1,0+1*3,0*0,6*1,0								
28	181152302		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťnutím	M2	4 438,170	17,00	75 448,89	0	-	4 438,170	75 448,89
			"Základní plocha 0,000-0,212" 212,0*5,0 "Rozšíření spodu pláňe" 212,0*2*0,71 "Rozšíření v oblouku 0,1442-0,22138" 43,89 "Základní plocha 0,212-0,614" 402,0*5,0 "Rozšíření spodu pláňe" 402,0*2*0,36 "Dopocy (napojení, výhybny)" 412,50+321,30 Součet 4438,17								
29	182151112		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	M2	324,800	17,00	5 521,60	0	-	324,800	5 521,60
30	182251101		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování náspův v jakékoliv hornině	M2	1 310,790	12,00	15 729,48	0	-	1 310,790	15 729,48
2			Zakládání				284 304,16				
31	214500111		Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo šterkopískem, výšky přes 200 do 300 mm	M	723,800	17,00	12 304,60	0	-	723,800	12 304,60
			"Podélný trativod podél HC14a-R" 614,0 "Podélný trativod podél opěrné zdi km 0,000-0,090" 109,80 Součet 723,8								
33	274313511		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	M3	72,000	3 234,00	232 848,00	72	232 848,00	0,000	-
			"Základ opěrné zdi" 90,0*0,8*1,0								
32	58343930		kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	T	77,070	508,00	39 151,56	0	-	77,070	39 151,56
			"Výplň drenážní rýhy 0,000-0,212" 212*0,30*0,35 "Výplň drenážní rýhy 0,212-0,614" 402*0,30*0,35+40*0,9*0,35 Součet 77,07								
3			Svislé a kompletní konstrukce				1 522 247,16				
34	311362021		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo obých ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	T	4,483	32 340,00	144 980,22	4,236	136 992,24	0,247	7 987,98
			"Výztuž lapáče splavenin, žlab c.4" 0,247 "Výztuž lapáče splavenin, propustek c.1" 0,204 "Výztuž na rubu opěrné zdi" 3,60 "Výztuž na rubu opěrné zdi -nepresnosti zamerení 20%" 2,16*0,2 Součet 4,483								
35	317321016		Rimsy opěrných zdí a valů z betonu železového, tř. C 16/20	M3	0,230	23 100,00	5 313,00	0	-	0,230	5 313,00
			"Žlab c.4 - rimsa" 0,23								
36	317353111		Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zaklomených nebo jinak zakřivených zřízení	M2	1,400	1 733,00	2 426,20	0	-	1,400	2 426,20
			"Bednění říms žlab c.4" 1,40								
37	317353112		Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zaklomených nebo jinak zakřivených odstranění	M2	1,400	578,00	809,20	1,4	809,20	0,000	-
38	317361011		Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 216 (E)	T	0,737	32 340,00	23 834,58	0	-	0,737	23 834,58
			"Výztuž žlabu c.4" 0,702 "Výztuž římsy žlab c.4" 0,0345 Součet 0,737								
39	327211124		Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štippaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravdělných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šifka spěry přes 20 do 50 mm	M3	151,200	8 085,00	1 222 452,00	151,2	1 222 452,00	0,000	-
			"Zdivo opěrné zdi" 90,0*2,0*(0,9+0,5)/2 "Úprava výšky zdi - nepresnosti zamerení 20%" 126,0*0,2 Součet 151,2								
40	327211911		Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štippaného nebo ručně vybíraného na maltu Připlatek k cenám za lícování zdiva jednostranné	M3	151,200	289,00	43 696,80	151,2	43 696,80	0,000	-
41	327211921		Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štippaného nebo ručně vybíraného na maltu Připlatek k cenám za vytvoření hrany rohu	M	90,000	116,00	10 440,00	90	10 440,00	0,000	-
42	327501111		Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého se zhuťnutím	M3	98,550	693,00	68 295,15	75,6	52 390,80	22,950	15 904,35
			"Zásyp na rubu opěrné zdi" 90,0*(2,0+0,8)*0,25 "Úprava výšky zdi - nepresnosti zamerení 20%" 63,0*0,20 Součet 75,6								
4			Vodorovné konstrukce				411 074,17				
43	451312111		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm	M2	245,200	520,00	127 504,00	0	-	245,200	127 504,00
			"Krajnice vpravo" 86,5*0,5 "Krajnice vlevo" 121,0*0,5 "Krajnice - řípol vpravo" 94,0 "Opevnění příkopu před vtokem do lapáče splavenin u žlabu c.4" 5,0*1,0 "Opevnění u cely c.1 km 0,08950" 12,50 "Opevnění mezi cely c.1 a c.2 km 0,10380-0,11630" 25,95 Součet 241,2								

44	451573111	Lažba pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	22,630	693,00	15 682,59	20,075	13 911,98	2,555	1 770,62
		"Propustek c1 - podsyp propustků" 2,03 "Propustek c1 - obsyp" 10,73 "Lapac splavenin u propustku c1 - podsyp" 0,225 "Propustek c2 - podsyp propustků" 1,13 "Propustek c2 - obsyp" 5,96 "Žlab c4 - podsyp" 0,91 "Žlab c4 - obsyp" 1,42 "Lapac splavenin u žlabu c4 - podsyp" 0,225 Součet 22,63								
45	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	M3	19,960	3 465,00	69 161,40	10,05	34 823,25	9,910	34 338,15
		"Betónové sedlo propustku c1" 6,46 "Betónové sedlo propustku c2" 3,59 "Betónové sedlo žlabu č.4" 0,91 Součet 10,96								
46	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	M2	168,060	578,00	97 138,68	35,98	20 796,44	132,080	76 342,24
		"Propustek c1 - bednění" 35,98 "Lapač splavenin u propustku č.1 - bednění" 10,0 "Propustek c2 - bednění" 25,01 "Žlab č.4 - bednění" 43,57-1,40 "Lapac splavenin u žlabu c.4 - bednění" 12,9 Součet 126,06								
47	465511427	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínovým kamenem, s vyplněním spár tžténým kamenivem, dnem nebo omíci s osetím, tř. kamene 400 mm	M2	10,500	116,00	1 218,00	0	-	10,500	1 218,00
		"Kamenná rovnanina příkopu km 0,10380-0,11630" 10,5*1,0								
48	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tř. kamene 250 mm	M2	43,450	2 310,00	100 369,50	25,95	59 944,50	17,500	40 425,00
		"Opevnění u celé c.1 km 0,08950" 12,50 "Opevnění mezi celý c.1 a c.2 km 0,10380-0,11630" 25,95 "Opevnění příkopu před vtokem do lapace splavenin u žlabu c.4" 5,0*1,0 Součet 43,45								
5				4 662 735,38						
57	11162540	Komunikace pozemní emulze asfaltové obalovací pro použití za studena	T	27,593	8 000,00	220 744,00	0	-	27,593	220 744,00
		"Plocha*hloubka"%množství/tunu" 2299,44*0,25*0,04*1,2								
49	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tř. 200 mm	M2	2 757,730	162,00	446 752,26	0	-	2 757,730	446 752,26
		"Základní plocha 0,000-0,212" 212,0*5,0 "Rozšíření spodku vrstvy" 212,0*2*0,21 "Rozšíření v oblouku 0,14422-0,22138" 43,89 "Dopocy (napojení, vyhybný)" 412,50+321,30 "Doplnění zemní pláne v místech úzké stávající vozovky" 831,00 Součet 2757,73								
50	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tř. 300 mm	M2	1 524,730	173,00	263 778,29	0	-	1 524,730	263 778,29
		"Výměna zemní pláne 0,000-0,212, částecne predceny šterk ze štetové konstrukce" "Základní plocha 0,000-0,212" 212,0*5,0 "Rozšíření spodku vrstvy" 212,0*2*0,41 "Rozšíření v oblouku 0,14422-0,212" 33,89 "Dopocy (napojení, vyhybný)" 60,0+16,0+41,0+19,5+71,5+27,0+22,0 Součet 1524,73								
51	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tř. 100 mm	M2	1 874,330	120,00	224 919,60	0	-	1 874,330	224 919,60
		"Základní plocha 0,000-0,212" 212,0*5,0 "Rozšíření spodku vrstvy" 212,0*2*0,11 "Rozšíření v oblouku 0,14422-0,212" 33,89 "Dopocy (napojení, vyhybný)" 412,50+321,30 Součet 1874,33								
52	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP T6 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tř. 70 mm	M2	3 575,510	382,00	1 365 844,82	0	-	3 575,510	1 365 844,82
		"Základní plocha 0,000-0,212" 212,0*5,0 "Rozšíření spodku vrstvy" 212,0*2*0,04 "Rozšíření v oblouku 0,14422-0,22138" 43,89 "Základní plocha 0,212-0,614" 402,0*5,0 "Rozšíření spodku vrstvy" 402,0*2*0,04 "Dopocy (napojení, vyhybný)" 412,50 Součet 3575,51								
53	566201111	Úprava dosavadního krytu z kameniva dreného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vřhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem dreným, jeho rozprostřením a zhu	M2	2 299,440	35,00	80 480,40	0	-	2 299,440	80 480,40
54	567123811	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici a letištních plochách bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tř. 120 mm	M2	381,000	277,00	105 537,00	0	-	381,000	105 537,00
		"Krajnice vpravo" (572,5-212,0) * 0,5 "Krajnice vlevo" (575,0-173,5) * 0,5 Součet 381								
55	567531121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky přes 200 do 250 mm	M2	2 299,440	50,00	114 972,00	0	-	2 299,440	114 972,

		"Základní plocha 0,000-0,212" 212,0*5,0 "Rozšíření v oblouku 0,14422-0,22138" 43,69 "Základní plocha 0,212-0,614" 402,0*5,0 "Dopocy (napojení, vyhybny)" 412,50 Součet 3526,39													
63	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10		M2	98,000	866,00	84 868,00	0	-	98,000	84 868,00				
		"Krajnice - rigol vpravo" 94,0													
64	58381008	kostka štipaná dlažební žula velká 15/17		M2	106,250	1 271,00	135 043,75	0	-	106,250	135 043,75				
		"Krajnice vpravo" 86,5*0,5 "Krajnice vlevo" 121,0*0,5 Součet 103,75													
58	58522150	cement portlandský smíšený CEM II 32,5MPa		T	24,144	3 000,00	72 432,00	0	-	24,144	72 432,00				
		"Plocha"hloubka "%množstvíturu" 2299,44*0,25*0,02*2,1													
62	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty		M2	204,250	751,00	153 391,75	0	-	204,250	153 391,75				
		"Krajnice vpravo" 86,5*0,5 "Krajnice vlevo" 121,0*0,5 "Krajnice - rigol vpravo" 94,0 Součet 197,75													
66	592450010	Dlažba zámková šedá 60		M2	208,800	290,00	60 552,00	0	-	208,800	60 552,00				
		"Zpevněná plocha km 0,000-0,121" 208,8 / 2 -0,8													
67	592450050	Dlažba zámková šedá 80		M2	112,500	360,00	40 500,00	0	-	112,500	40 500,00				
		"Zpevněná plocha km 0,140" 41,0 "Zpevněná plocha km 0,160" 71,5 Součet 112,5													
68	592451100	Dlažba reliéfní barevná 60		M2	0,800	575,00	460,00	0	-	0,800	460,00				
		"Varovný pás" 0,8													
65	596212223	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná lžteného nebo dreného II. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného m		M2	321,300	347,00	111 491,10	0	-	321,300	111 491,10				
		"Zpevněná plocha km 0,000-0,121" 208,8 "Zpevněná plocha km 0,140" 41,0 "Zpevněná plocha km 0,160" 71,5 Součet 321,3													
8		Trubní vedení				504 150,56									
72	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže		M	632,420	69,00	43 636,98	0	-	632,420	43 636,98				
		614,0*1,03													
70	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400, délka 2500 mm		KUS	14,000	5 198,00	72 772,00	14	72 772,00	0,000	-				
		"Propustek c. 1" 22,5/2,5 "Propustek c. 2" 12,5/2,5 Součet 14													
75	59224481	mrříž vtoková s rámem pro uliční vpust 500x500, zatížení 60 tun		KUS	12,000	3 465,00	41 580,00	0	-	12,000	41 580,00				
		"Průřný žlab c.4" 6,0 "m" * 2 "mrříže1m"													
69	822392111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 400		M	35,000	462,00	16 170,00	35	16 170,00	0,000	-				
		"Propustek č. 1" 22,5 "Propustek č. 2" 12,5 Součet 35													
71	871218113	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rytíže z flexibilního PVC, průměru do 110 mm		M	614,000	23,00	14 122,00	0	-	614,000	14 122,00				
		614,0													
73	894302152	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30		M3	7,660	8 663,00	66 358,58	0	-	7,660	66 358,58				
		"Žlab c.4" 3,90 "Lapac splavenin u žlabu c.4" 2,06 "Lapac splavenin u propustku c.1" 1,7 Součet 7,66													
77	895941111	Zřízení příčného žlabu		KUS	25,000	866,00	21 650,00	0	-	25,000	21 650,00				
		"1,0 m = 1 kus" "Žlab c.1" 5,0 "Žlab c.2" 5,0 "Žlab c.3" 5,0 Součet 15													
81	899202111a	Osazení mrříží včetně rámu hmotnosti do 100 kg		KUS	25,000	289,00	7 225,00	0	-	25,000	7 225,00				
		"Žlaby c.1, c.2, c.3. 1,0 m = 1 kus" 15,0*1													
74	899211113	Osazení litinových mrříží s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg		KUS	12,000	578,00	6 936,00	0	-	12,000	6 936,00				
		"Průřný žlab c.4" 6,0 "m" * 2 "mrříže1m"													
76	SPC_2	Ocelové česle pozinkované, práce a materiál		KUS	2,000	5 775,00	11 550,00	0	-	2,000	11 550,00				
		"česle 1,2x1,2m" 2,0 "kusy"													
78	SPC_3	Žlab BGZ S-200 dl. 1,0 m		KUS	25,000	3 003,00	75 075,00	0	-	25,000	75 075,00				
79	SPC_4	Rošt žlabu BGZ 200 dl.1,0 m pro zatížení E 600 kN		KUS	25,000	4 043,00	101 075,00	0	-	25,000	101 075,00				
80	SPC_5	Spojovací materiál žlaby BGZ		KUS	25,000	116,00	2 900,00	0	-	25,000	2 900,00				
82	SPC02	Odřezání části prefabrikátu železobetonového TŽH 400		KUS	4,000	5 775,00	23 100,00	0	-	4,000	23 100,00				
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				748 911,80									
86	592174170	obrubník betonový přechodový Standard 100x15x25 cm		KUS	3,000	415,00	1 245,00	0	-	3,000	1 245,00				
		"Přechodový obrubník" 3,0													
84	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm		KUS	114,700	165,00	18 925,50	0	-	114,700	18 925,50				
		"Silniční obrubník" 113,7													
85	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm		KUS	311,900	135,00	42 106,50	0	-	311,900	42 106,50				
		"Nájezdový obrubník" 311,90													
88	63150819	Fólie kontaktní krycí		M2	200,000	116,00	23 200,00	0	-	200,000	23 200,00				
		"Fólie krycí pro vrstvu asfaltu s dehtem na meziskládce - odhad" 200													
87	693110010	Nopová fólie, šíře 2 m		M2	121,000	23,00	2 783,00	121	2 783,00	0,000	-				

		"Podélní zdi 0,000-0,121" 121,0*1,0 "m"								
83	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou slojejtého s boční opěrou z betonu prostého	M	429,600	404,00	173 558,40	0	-	429,600	173 558,40
		"Nájezdový obrubník" 311,90 "Silniční obrubník" 113,7 "Přechodový obrubník" 3,0 Součet 428,6								
89	919311112	Čela propustků z prostého betonu tř. C 12/15	M3	3,330	9 240,00	30 769,20	0	-	3,330	30 769,20
		"Žlab c4 - vtok" 1,62 "Žlab c4 - výtok" 1,71 Součet 3,33								
90	919511112	Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou	M3	18,110	9 240,00	167 336,40	18,11	167 336,40	0,000	-
		"Propustek c.1 - vtok" 1,92 "Propustek č.1 - výtok" 2,22 "Propustek c.2 - vtok" 2,64 "Propustek c.2 - výtok" 2,79 "Čelo c.1 - km 0,08950" 1,70 "Čelo c.2 - km 0,10380" 4,03 "Čelo c.3 - km 0,11630" 2,81 Součet 18,11								
91	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	M	6,500	404,00	2 626,00	1	404,00	5,500	2 222,00
		"Rigol 0,000-0,005" 5,0 "Propustek c1 - vtok" 0,5 "Propustek c2 - vtok a výtok" 2*0,5 Součet 6,5								
93	961021311	Bourání základů ze zdiva kamenného na jakoukoli maltu	M3	43,200	578,00	24 969,60	43,2	24 969,60	0,000	-
		"Odstranění základu stávající zdi" 43,20								
94	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm	M	64,300	289,00	18 582,70	34,3	9 912,70	30,000	8 670,00
95	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	M3	8,540	1 155,00	9 863,70	8,54	9 863,70	0,000	-
		"Čelo propustku c.1 km 0,08950" 1,70 "Čelo propustku c.2 km 0,10380" 4,03 "Čelo propustku c.3 km 0,11630" 2,81 Součet 8,54								
96	985221013	Postupně rozebirání zdiva pro další použití kamenného, objemu přes 3 m3	M3	90,000	347,00	31 230,00	90	31 230,00	0,000	-
		"Odstranění stávající zdi" 90,0*0,5*2,0								
97	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	185,216	120,00	22 225,92	106,322	12 758,64	78,894	9 467,28
		"Odstraněná dlažba" 104,40*0,08*2,0 "Odstraněné obrubníky" 121,0*(0,25+0,1)*0,15*2 "Proklád z betonu z vjezdu" 46,20*0,2*2,0 "Základ zdi" 43,20*2,0 "Propustek DN 400 vc. lože" (34,3*3,14*(0,28-0,20)/(0,28-0,20)+34,3*0,15)*2,0 "Čela propustku" 8,5*2,0 Součet 154,211								
98	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	673,440	50,00	33 672,00	171	8 550,00	502,440	25 122,00
		"Odstranění stávající konstrukce s hlínou a kamením" 874,50*0,3*1,9 "Odstranění opěrné zdi" 90,0*1,9 Součet 669,465								
99	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	T	859,756	80,00	68 780,48	277,322	22 185,76	582,434	46 594,72
		154,211+669,465								
100	997211529	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost PTplatek k ceně za každý další i	T	23 213,412	2,00	46 426,82	7487,694	14 975,39	15 725,718	31 451,44
		823,676*27								
101	997211612	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	T	859,756	25,00	21 493,90	0	-	859,756	21 493,90
102	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	1 495,736	5,00	7 478,68	0	-	1 495,736	7 478,68
92	PFB 2220202	Žlab odvodňovací TBZ 50/65/16	KUS	13,000	126,00	1 638,00	3	378,00	10,000	1 260,00
		"Rigol 0,000-0,005" 5,0*2 "Propustek c1 - vtok" 1,0 "Propustek c2 - vtok a výtok" 2*1,0 Součet 13								
		Ostatní náklady								
103	OST	Geodetické vytyčení parcely stavby	M	614,000	25,00	15 350,00	614	15 350,00	0,000	-
111	SPC.10	Provedení zkoušky únosnosti zemní pláně statickou zatěžovací deskou	KUS	7,000	1 800,00	12 600,00	0	-	7,000	12 600,00
		"614,0/100=" 7,0								
112	SPC.11	Provedení zkoušky únosnosti horní podkl. vrstvy statickou zatěžovací deskou	KUS	7,000	1 800,00	12 600,00	0	-	7,000	12 600,00
113	SPC.12	Informační tabule zákazu vstupu na staveniště	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00	1,00	2 500,00	1,000	2 500,00
115	SPC.13	Archeologický průzkum	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00	1	15 000,00	0,000	-
114	SPC.14	Úprava skládek dočasných	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00	0	-	1,000	1 000,00
104	SPC.2	Geodetické vytyčení osy a hlavních vytyčovacích bodů	M	614,000	25,00	15 350,00	614	15 350,00	0,000	-
105	SPC.3	Výškové vytyčení v pracovních fezech	KUS	33,000	200,00	6 600,00	0	-	33,000	6 600,00
106	SPC.4	Výškové zaměření zemní pláně	KUS	35,000	200,00	7 000,00	0	-	35,000	7 000,00

107	SPC.5	Výškové zaměření horní neizpevněné vrstvy	KUS	35,000	200,00	7 000,00	0	-	35,000	7 000,00
108	SPC.6	Vytýčení inženýrských sítí	KUS	4,000	2 000,00	8 000,00	4	8 000,00	0,000	-
109	SPC.7	Zaměření skutečného provedení stavby	KUS	1,000	30 000,00	30 000,00	0	-	1,000	30 000,00
110	SPC.8	Dokumentace skutečného provedení díla	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00	0	-	1,000	15 000,00
SD VRN		Stavební díl				40 000,00				
116	SPC.16	Vedlejší rozpočtové náklady				40 000,00				
		Zařízení staveniště	KPT	1,000	30 000,00	30 000,00	0,5	15 000,00	0,500	15 000,00
117	SPC.17	Náklady na nutnost pojezdu po pozemku stavby, popř. náklady na zřízení manipulačního pruhu.	KPT	1,000	10 000,00	10 000,00	0	-	1,000	10 000,00
Nové položky						71 627,60				
10	K	822422112 Montáž potrubí z trub TŽH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	30,000	498,00	14 940,00			30	14 940,00
11	M	59222024 trouba 2B hrtlová DN 500	m	30,000	1 656,00	49 680,00			30	49 680,00
1	K	113105113 Rozebírání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspávané MC	m2	3,000	268,20	804,60			3	804,60
2	K	113107123 Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm ručně	m2	5,000	382,80	1 914,00			5	1 914,00
3	K	113107143 Odstranění podkladu živčního tl přes 100 do 150 mm ručně	m2	5,000	227,40	1 137,00			5	1 137,00
5	K	182112121 Svahování v zářezích v hornině třídy Mžltnostní I skupiny 3 ručně	m2	1,000	92,40	92,40			1	92,40
9	K	599141111 Vyplnění spár mezi silničními dílci železnou závlakou	m	20,000	41,02	820,40			20	820,40
17	K	919735113 Řezání stávajícího živčního krytu tl přes 100 do 150 mm	m	20,000	94,80	1 896,00			20	1 896,00
20	K	997013875 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařaděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,100	312,00	343,20			1,1	343,20
							0	-	0	-
							0	-	0	-
							0	-	0	-
							0	-	0	-
							0	-	0	-
							2 348 713,03		6 936 615,65	