

Příloha č. 1: Specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací

Předmětem veřejné zakázky je **rekonstrukce polní cesty C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice**. Jedná se o rekonstrukci stávající polní cesty v délce 290 m, v kategorii P 4,0/20, s povrchem z penetračního makadamu, na němž bude proveden dvouvrstvý asfaltový nátěr. Polní cesta zpřístupňuje pozemky a stavby jižně a jihovýchodně od silnice III/15416 a zajišťuje přístup k Mlýnskému rybníku. Rekonstrukce polní cesty byla navržena v rámci Komplexních pozemkových úprav a je v souladu se schváleným plánem společných zařízení KoPÚ Staré Hutě u Horní Stropnice.

Předmět veřejné zakázky je projektovou dokumentací členěn na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO 101 - Polní cesta C10

Objekt řeší rekonstrukci polní cesty C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice. Stávající cesta se před začátkem stavby napojuje na stávající silnici III/15416 a končí v místě nově vybudovaného objektu před odbočkou k Mlýnskému rybníku.

Začátek rekonstrukce cesty je vzhledem k výskytu pramenišť posunut do vzdálenosti cca 40 m od silnice III/15416 a případná úprava stávajícího napojení na silnici tak není předmětem stavby. Celková délka cesty je **290,0 m**, cesta je navržena v kategorii **P 4,0/20** dle ČSN 73 6109, tj. na návrhovou rychlost 20 km/h. Jedná se o obousměrnou vedlejší polní cestu. Základní příčný sklon vozovky je jednostranný 3,0%.

V rámci SO 101 bude vybudována vlastní polní cesta, tj. zemní těleso, vozovka, ohumusování a osetí svahů zemního tělesa apod. Součástí objektu je i napojení případných sjezdů na sousední pozemky či jiné cesty.

Na začátku stávající cesty je navrženo osazení červených směrových sloupků a také dopravní značky B20a (20 km/h).

Soupis prací je rozdělen na dvě části (101.1 – Polní cesta C10 – nezastavěné území a 101.2 – Polní cesta C10 – zastavěné území) z důvodu rozdílného zdroje financování.

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovuje projektová dokumentace vypracovaná Milanem Blažkem (IČO: 72180668) pod zakázkovým číslem 2023-009-3, dále soupis dodávek, služeb a stavebních prací a technické specifikace (podmínky).

Harmonogram prací

Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice

Objekt 101.1 - Polní cesta C10 - nezastavěné území , Objekt 101.2 - Polní cesta C10 - zastavěné území

	měsíc					7					8					9					10									
	týden					27	28	29	30	31	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	40	41	42	43	44					
Převzetí staveniště: 01.08.2025																														
Zahájení stavebních prací: 04.08.2025																														
Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice																														
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce																														
Zemní práce																														
Zakládání																														
Trubní vedení																														
Komunikace pozemní																														
Ostatní konstrukce a práce, bourání																														
997 - Přesun sutě																														
998 - Přesun hmot																														
Předání stavby																														
* Stavební práce na Objektu 101.1 a Objektu 101.2 budou prováděny současně.																														
Uzlové body výstavby:																				1.		2.								
1. UZLOVÝ BOD: dokončení úpravy zemní pláně : 43 dnů od nabytí účinnosti smlouvy																														
2. UZLOVÝ BOD : dokončení pokládky penetračního makadamu: 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy																														

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023-009-3
Stavba: Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 8.7.2025

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 28149131
ŠTOLKA - STAVKO s.r.o. DIČ: CZ28149131

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			3 798 501,90
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 3 798 501,90	Výše daně 797 685,40
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 596 187,30

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2023-009-3		
Stavba:	Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice		
Místo:		Datum:	08.07.2025
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		3 798 501,90	4 596 187,30
101.1	Polní cesta C10 - nezastavěné území	3 312 530,54	4 008 161,95
101.2	Polní cesta C10 - zastavěné území	485 971,36	588 025,35

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice
Objekt:
101.1 - Polní cesta C10 - nezastavěné území

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 08.07.2025

IČ:
DIČ:

IČ: 28149131
DIČ: CZ28149131

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		3 312 530,54	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 312 530,54	21,00%	695 631,41
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 008 161,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice
Objekt: 101.1 - Polní cesta C10 - nezastavěné území
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.

Datum: 08.07.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	3 312 530,54
HSV - Práce a dodávky HSV	3 117 330,54
1 - Zemní práce	933 491,32
2 - Zakládání	340 257,63
5 - Komunikace pozemní	1 535 868,20
8 - Trubní vedení	30 080,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	22 780,50
997 - Přesun sutě	233 711,40
998 - Přesun hmot	21 141,49
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	195 200,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	55 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	10 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 200,00
VRN4 - Inženýrská činnost	50 500,00
VRN6 - Územní vlivy	500,00
VRN7 - Provozní vlivy	72 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice

Objekt:

101.1 - Polní cesta C10 - nezastavěné území

Místo:

Datum:

08.07.2025

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 312 530,54	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 117 330,54	
D		1	Zemní práce				933 491,32	
1	K	111151103	Odstranění travin z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	516,000	50,00	25 800,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 500 m2					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: - včetně kompletní likvidace odpadu zhotovitelem, včetně naložení, odvozu, složení a příp. poplatků "pruhy podél stavby, prům. šířka 1,0 m" (2*258,0)*1,0					
VV					516,000			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	320,850	40,00	12 834,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: POZOR, tloušťka 200 mm! nevhodná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - včetně naložení a složení					
VV					320,850			
3	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	790,00	790,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) k dalšímu zpracování, pařezy se zlikvidují štěpkováním nebo frézováním (konečné využití štěpků zajistí zhotovitel), - cena je včetně případné likvidace kořenů - cena je včetně štěpkování pařezů či kořenů - cena je včetně veškeré dopravy, štěpkování i manipulace s dřevní hmotou					
VV			"odstranění současných samostatných pařezů, odhadem" 1		1,000			
4	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	823,250	140,00	115 255,00	
PP			Odstranění podkladu nebo krytů 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. vrstvy přes 300 do 400 mm					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: - odstranění stávající konstrukce vozovky cesty z nestmelených vrstev v tl. 300 mm (dalších odhadem 100 mm do celkové tl. 400 mm tvoří penetrační makadam nebo asfaltový beton) - z toho odhadem 50% bude k použití ve stavbě = odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) - včetně naložení a složení - zbývajících odhadem 50% nevhodná zemina = odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - včetně naložení a složení					
VV			"dle SVK"329,30/0,40		823,250			
5	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	823,250	54,00	44 455,50	CS ÚRS 2024 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: - povrch stávající cesty z penetračního makadamu, místy i z asfaltového betonu - tloušťka odhadem cca 100 mm - bude použito do aktivní zóny - odvoz na mezideponii k použití ve stavbě (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) - včetně naložení a složení					
VV			"povrch stávající cesty, dle SVK" 329,30/0,4		823,250			
6	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živичným pojivem	m2	823,250	35,00	28 813,75	CS ÚRS 2024 02
PP			Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky se živичným pojivem					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: - úprava odstraněného PMH, resp. asfaltového krytu na použitelnou frakci - způsob provedení si určí zhotovitel					
VV			"dle položky č. 113107242" 823,25		823,250			
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	45,000	560,00	25 200,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>čerpání vody při případném výronu podzemní vody</i> <i>- včetně pohotovosti čerpací soupravy</i>					
	VV		"odhadem" 45		45,000			
8	K	122151404	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	90,040	190,00	17 107,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Nákup a dovoz zeminy vhodné k ohumusování (ornice)</i> <i>- položka je včetně veškeré dopravy</i>					
	VV		"dle položky č. 181351113" 516,0*0,15		77,400			
	VV		"dle položky č. 182351133" 84,267*0,15		12,640			
	VV		Součet		90,040			
9	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	760,770	126,00	95 857,02	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- odhadem 90% odkopávek = tř. I</i> <i>- nevhodná nebo přebytkčná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem</i> <i>- zemina do násypů a zásypů - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- včetně naložení a složení</i>					
	VV		"dle SVK, z toho odhadem 90%" 169,0*0,9		152,100			
	VV		"výkop pro výměnu AZ pod polní cestou, zplanimetrováno" 1208,6*0,50*0,9		543,870			
	VV		"výkop pro konstr. a výměnu AZ sjezdů" (21+21+38)*0,90*0,9		64,800			
	VV		Součet		760,770			
10	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně	m3	84,530	174,00	14 708,22	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- odhadem 10% odkopávek = tř. II</i> <i>- odvoz na mezideponii k použití do násypů či zásypů</i> <i>- mezideponie není součástí stavby (zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- položka je včetně naložení a složení</i>					
	VV		"dle SVK, z toho tř. II odhadem 10%" 169,0*0,1		16,900			
	VV		"výkop pro výměnu AZ pod polní cestou, zplanimetrováno, tř. II 10%" 1208,60*0,50*0,1		60,430			
	VV		"výkop pro konstr. a výměnu AZ sjezdů" (21+21+38)*0,90*0,1		7,200			
	VV		Součet		84,530			
11	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	150,000	820,00	123 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- včetně případného ručního výkopu</i>					
	VV		"v kořenovém prostoru stromů, 10 ks, odhadem" 10*(5*3*1)		150,000			
12	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	25,000	590,00	14 750,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- přebytkčná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem</i> <i>- položka je včetně naložení a složení</i>					
	VV		"výkop pro vsakovací galerie a jámy, dle pol.č. 211531111" 25,0		25,000			
13	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	496,176	62,00	30 762,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		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 přes 1 500 do 2 000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- přesun materiálů na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- přesun materiálů z mezideponie na stavbu</i>					
	VV		"odhadem 150 mm nestmel. stávají vozovky" 329,30/0,40*0,15		123,488			
	VV		"rozbraný asfaltový kryt dle pol.č. 113107242, prům. tl. 100 mm" 823,25*0,10		82,325			
	VV		Součet		205,813			
	VV		"dovoz materiálů z mezideponie (viz. výše)" 205,813		205,813			
	VV		"dovoz materiálu do násypů a zásypů, dle bilance ZP" 84,55		84,550			
	VV		"Součet" 205,813+205,813+84,55		496,176			
14	K	162451126	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	169,060	70,00	11 834,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		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 přes 1 500 do 2 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - přesun materiálů na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) - přesun materiálů z mezideponie na stavbu "odkopávky tř. II" 84,53 "přesun materiálu z mezideponie" 84,53 Součet		84,530 84,530 169,060			
15	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	973,408	140,00	136 277,12	CS ÚRS 2024 02
	PP		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 přes 4 000 do 5 000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Odvoz nevhodné či přebytečné zeminy na skládku zajištěnou zhotovitelem nebo určenou obcí Horní Stropnice "drny" 64,17 "odkopávky tř. I, odečte se potřeba do násypů, vyjma II. tř." 760,77-84,55+84,53 "materiál z hloubení jam a rýh" 25,0 "rozebraná stávající vozovka, odh. tl. 150 mm" 123,488 Součet		64,170 760,750 25,000 123,488 973,408			
16	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m3	5,250	80,00	420,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přehození neulehlého výkopku strojně z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"Příčný přehoz dle SVK" 5,25		5,250			
17	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	205,813	160,00	32 930,08	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"využití odh. 150mm stáv. nestmel. vrstev vozovky, dle SVK" 329,30/0,40*0,15		123,488			
	VV		"využití odh. 100mm stáv. vrstvy z PMH nebo asfaltu, dle SVK" 329,30/0,40*0,10		82,325			
	VV		Součet		205,813			
18	K	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	6,750	110,00	742,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu					
	VV		"dle SVK" 5,25		5,250			
	VV		"další nespecifikované zásypy v trase, odhadem" 1,5		1,500			
	VV		Součet		6,750			
19	K	171152501	Ztuhnutí podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	95,500	10,00	955,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ztuhnutí podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných					
	VV		"dle SVK" 95,5		95,500			
20	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů neztuhnutých strojně	m3	77,400	46,00	3 560,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním neztuhnutých jakékoliv třídy těžitelnosti					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> použije se vhodný přebytečný materiál z výkopů "úprava terénu podél cesty, prům. šířka 1,0 m, prům. tl. 0,15 m" 2*258,0*1,00*0,15		77,400			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 263,770	40,00	50 550,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Uložení sypaniny nebo živichných materiálů na skládky nebo na mezideponie "drny" 64,17 "odkopávky tř. I" 760,77 "odkopávky tř. II" 84,53 "materiál z hloubení jam a rýh" 25,0 "PMH nebo asfaltová vozovka" 329,30/0,40*0,10 "rozebraná stávající nestmelená vozovka" 329,30/0,40*0,30 Součet		64,170 760,770 84,530 25,000 82,325 246,975 1 263,770			
22	K	174251203	Zásyp jam po pařezech D pařezů přes 500 do 700 mm strojně	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 500 do 700 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - v případě nedostatku zeminy získané z dobývání pařezů se použije přebytečná zemina z výkopu "dle pol. č. 112251103" 1		1,000			
23	K	181151213	Úprava zrnitosti ornice rozpojením balvanů tl vrstvy přes 150 do 200 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 pl přes 500 m2 strojně	m2	823,250	42,00	34 576,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava zrnitosti zemin pláně rozpojením balvanů strojně v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše přes 500 m2 v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Fragmentace vytěžených nestmelených vrstev stávající konstrukce vozovky na použitelnou frakci do aktivní zóny, odhadem v množství 50% z celkové tloušťky 300 mm</i> <i>- způsob fragmentace si určí zhotovitel</i>					
	VV		"dle SVK, použitelná polovina tl. nestmel. vrstev stáv. voz." 329,30/0,4		823,250			
24	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	516,000	55,00	28 380,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Úpravy terénu podél dokončené cesty, prům. š. 1,0m, tl. 150 mm" 2*258*1,0		516,000			
25	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	516,000	25,00	12 900,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"dle položky č. 181351113" 516,0		516,000			
26	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	10,342	105,00	1 085,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		517,105818268626*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,342			
27	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	84,267	32,00	2 696,54	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		"rozprostření ornice na svahy, dle SVK" 12,64/0,15		84,267			
28	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,685	105,00	176,93	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		84,267*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,685			
29	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	516,000	9,00	4 644,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		"dle položky č. 181351113" 516,0		516,000			
30	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 159,740	14,00	16 236,36	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Polní cesta, dle SVK, odhadem 90% tř. I" 1208,60*0,9		1 087,740			
	VV		"Sjezdy, vč. krajnice u penzionu, odhadem 90% tř. I"		72,000			
	VV		(21+21+38)*0,9		1 159,740			
	VV		Součet		1 159,740			
31	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	128,860	16,00	2 061,76	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		"Polní cesta, dle SVK, odhadem 10% tř. II" 1208,60*0,1		120,860			
	VV		"Sjezdy, vč. krajnice u penzionu, odhadem 10% tř. II"		8,000			
	VV		(21+21+38)*0,1		128,860			
	VV		Součet		128,860			
32	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	19,580	53,00	1 037,74	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"dle SVK" 19,58		19,580			
33	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	65,060	55,00	3 578,30	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémoliv hornině					
	VV		"dle SVK" 65,06		65,060			
34	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	84,267	40,00	3 370,68	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Ornice na svahy v tl. 150 mm, dle SVK" 12,64/0,15		84,267			
35	K	183151114	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5 obj jamky přes 0,5 do 0,7 m3	kus	6,000	360,00	2 160,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,50 do 0,70 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>kompletní likvidaci vyzískaného materiálu zajistí zhotovitel</i> <i>- položka je včetně veškeré manipulace, dopravy a poplatků</i>					
	VV		"Pro javor klen" 6		6,000			
36	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina skupiny 1 a 2	m2	3,000	290,00	870,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině skupiny 1 až 2					
	VV		"stromy, 0,5x1,0 m na strom" 6*0,50*1,0		3,000			
37	K	184201112	Výsadba stromu bez balu do jamky v kmene přes 1,8 do 2,5 m v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	410,00	2 460,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>POZNÁMKY K POLOŽCE: sazenice s balem!</i> <i>Výpěstky s balem o průměru min. 60 cm, obvodem kmínku 12-14 cm, s výškou kmínku min. 2,5 m, domácího původu</i> <i>- výpěstky I. jakosti</i> <i>- včetně kompletní likvidace přebytkového zemního materiálu včetně jeho naložení, složení, uložení, dopravy a poplatků</i> <i>- včetně veškerých pomocných prací (výkop, mulčování, apod.)</i> <i>- včetně upevnění stromků ke 3 kúlům</i>					
	VV		"javor klen" 6		6,000			
38	M	RMAT0001	Listnatý strom	kus	6,000	1 300,00	7 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ovocný strom					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 6x javor klen Acer pseudoplatanus					
39	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	6,000	80,00	480,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: délka kůlů min. 2,20 m + ukotvení do země, navíc 3x dřevěná půlená příčka délky 0,5 m u každého stromu					
40	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	18,000	110,00	1 980,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m					
	VV		6*3 'Přepočtené koeficientem množství		18,000			
41	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	230,00	5 520,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 4x, podrobnosti dle technické zprávy					
	VV		6*4 'Přepočtené koeficientem množství		24,000			
42	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem ručně pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	50,00	300,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvířelí ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Plastová chránička výšky 150 cm a "králíci" pozinkované pletivo o velikosti ok 25 mm a průměru drátů 0,8 mm, výška pletiva 2,30 m/1 strom					
43	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	6,000	76,00	456,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
44	M	25191155	hnojivo průmyslové	kg	1,500	43,00	64,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		hnojivo průmyslové					
	VV		6*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		1,500			
45	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl přes 0,1 do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	3,000	44,00	132,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - mulčování vrstvou třídně borové kůry v tl. min. 10 cm po slehnutí					
	VV		- mulčování musí mít účinek 2 roky po převzetí "mulčování v ploše 0,5*1,0 m / strom" 6*0,50*1,0		3,000			
46	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,459	1 200,00	550,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		3*0,153 'Přepočtené koeficientem množství		0,459			
47	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	516,000	15,00	7 740,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"dle položky č. 181451121" 516,0		516,000			
48	K	185803113	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	84,267	26,00	2 190,94	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		"dle položky č. 181451123" 84,267		84,267			
49	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,600	760,00	456,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		"5x zalití vysazených stromů 20l/ks" 0,02*5*6		0,600			
50	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,602	728,00	2 622,26	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"2x zalití, 3l/m2, dle položky č. 185803111" 516,0*2*3*0,001		3,096			
	VV		"2x zalití, 3l/m2, dle položky č. 185803113" 84,267*2*3*0,001		0,506			
	VV		Součet		3,602			
D 2 Zakládání							340 257,63	
51	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	25,000	1 150,00	28 750,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: HDK 16/32					
	VV		"Výplň vsakovacích galerií" 1*(7*2,0*1,5)		21,000			
	VV		"Výplň vsakovacích jam" 2*(2*1*1)		4,000			
	VV		Součet		25,000			
52	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	823,680	22,00	18 120,96	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
	VV		"Obalení drenážní rýhy trativodů vč. přesahů 10%" 263*(0,5+0,8+0,5+0,8)*1,1		752,180			
	VV		"Obalení vsakovacích galerií, vč. přesahů 10%" 1*((2*7*2,0)+(2*7*1,5))*1,1		53,900			
	VV		"Obalení vsakovacích jam, vč. přesahů 10%" 2*(4*2*1)*1,1		17,600			
	VV		Součet		823,680			
53	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	975,649	30,00	29 269,47	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>geotextilie na obalení drenážní rýhy trativodů</i>					
	P		823,68*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		975,649			
54	K	212752501	Trativody z drenážních trubek korugovaných PP SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	263,000	420,00	110 460,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná PP SN 8 celoperforovaná 360° DN 150 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Drenáž DN(ID) 150 mm z polyethylenu (PE), celoperforovaná, flexibilní, černá barva, s vysokou mechanickou a chemickou odolností. Uložena do lože ze štěrkodrti 0/22 mm tl. 100 mm, s obsypem z HDK 8/32 tl. min. 100 mm nad potrubím a se záсыpem rýhy z HDK 16/32, ČSN EN 13242+A1. Drenážní rýha bude obalena netkanou filtrační geotextilií o plošné hmotnosti min. 190 g/m2. Drenáž bude vyústěna do svahu, vsakovacích galerií či jam. V místech příčných přejezdů bude drenáž obetonována betonem C20/25-XF3 v tloušťce 100 mm.</i> <i>- Kompletní provedení drenáží</i> <i>- Položka je včetně veškerých zemních prací, potřebného materiálu, dopravy.</i> <i>- Položka je včetně všech záсыповých materiálů a lože, jejich nákupu, dovozu a realizace.</i> <i>- Položka je včetně kompletní likvidace případného vyzískaného materiálu a poplatků.</i>					
	P		"Délka" 245+18		263,000			
55	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	1 804,600	20,00	36 092,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	VV		"V ploše výměny aktivní zóny, cesta a sjezdy" 1208,60+80,0		1 288,600			
	VV		"Svislé části a zabalení okrajů" 258*2*(0,5+0,5)		516,000			
	VV		Součet		1 804,600			
56	M	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	2 137,549	55,00	117 565,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Netkaná geotextilie dle TP 97 z polypropylenu (PP) se separační a ochrannou funkcí, plošná hmotnost min. 400 g/m2, pevnost v tahu podélné/příčné min. 10 kN/m, odolnost proti statickému protržení (zkouška CBR) min. 2 kN.</i>					
	P		1804,6*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		2 137,549			
	VV							
	D	5	Komunikace pozemní				1 535 868,20	
57	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 753,950	260,00	456 027,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- hrubé drcené kamenivo frakce 0/125 vhodné do AZ dle ČSN 73 6133</i> <i>- výměna aktivní zóny v celkové tloušťce 500 mm (zbývající tloušťku 250 mm budou tvořit využité rozebrané vrstvy stávající vozovky - vykázáno v položce č. 171152111)</i> <i>- plochy zplanimetrovány</i> <i>- vč. promíchání nakupovaného materiálu a vyzískaného materiálu a s tím spojených prací</i> <i>- nakupovaný materiál vhodný do AZ dle ČSN 73 6133, musí být dodržen čl. 9.2.6 ČSN 736133</i> <i>- včetně nákupu a dovozu materiálu</i> <i>- včetně zhutnění na 100% PS a úpravy parapláně</i> <i>- cena je včetně veškeré dopravy</i>					
	P		"Pod polní cestou" 1208,60		1 208,600			
	VV		"Pod sjezdy, zahrnuje i krajnici u penzionu" (21+21+38)		80,000			
	VV		Součet		1 288,600			
	VV		"Chybějící kubatura (plocha) dle použitých stáv. vrstev"		465,350			
	VV		1288,60-823,25					
	VV		"Součet" 1288,60+465,35		1 753,950			
58	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 130,900	165,00	186 598,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>ŠDb 0/32 tl. 150 mm</i> <i>plochy zplanimetrovány,</i> <i>zahrnují rozšíření vrstev dle VL</i>					
	P		"Polní cesta" 1060,90		1 060,900			
	VV		"Sjezdy, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem"		70,000			
	VV		17+17+36					
	VV		Součet		1 130,900			
59	K	564851114	Podklad ze štěrkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl 180 mm	m2	1 288,600	190,00	244 834,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- ŠDb 0/63, průměrná tl. 180 mm (zohledněn sklon pláňe),</i> <i>- plochy zplanimetrovány, zahrnují rozšíření vrstev dle VL</i>					
	P							
	VV		"Polní cesta" 1208,60		1 208,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Sjezdy, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem"		80,000			
	VV		21+21+38		1 288,600			
	VV		Součet					
60	K	569851111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 150 mm	m2	312,300	127,00	39 662,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 150 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		ŠDb 0/32 Gn tl. 150 mm					
			- ve výpočtu uvažována střední šířka 0,60 m					
			- včetně nákupu a dovozu materiálu					
			- včetně rozprostření a zhutnění					
			- cena je včetně veškeré dopravy					
	VV		"Podél polní cesty" 2*258*0,60		309,600			
	VV		"Podél sjezdů" (1,5+1,5+1,5)*0,60		2,700			
	VV		Součet		312,300			
61	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	78,450	400,00	31 380,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Zemina alespoň pod mínečné vhodné nebo lepší					
			dle ČSN 73 6133, v souladu s TKP kap. 4					
			- včetně zhutnění na 100% PS					
			- položka je včetně nákupu a dovozu vhodné zeminy					
	VV		"průměrná plocha v jednom řezu = 0,15 m2" 258,0*2*0,15		77,400			
	VV		"podél sjezdů" (1,5+1,5+1,5+1,5+1)*0,15		1,050			
	VV		Součet		78,450			
62	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	1 130,900	24,00	27 141,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			PI-E, C 60 B5, 0,70 kg/m2 po vyštěpení					
	VV		"Na vrstvě ŠDb 0/32 Ge" 1130,90		1 130,900			
63	K	573451115	Dvojitý nátěr z asfaltu v množství 2,7 kg/m2 s posypem	m2	895,000	115,00	102 925,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zavalcováním z asfaltu silničního, v množství 2,7 kg/m2					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Asfaltový nátěr dvojitý, DV, tl. 20 mm					
			frakce kameniva 4/8 množství 12kg/m2, 1,5 kg/m2 zbytkového pojiva					
			frakce kameniva 2/4 množství 8kg/m2, 1,2 kg/m2 zbytkového pojiva,					
			plochy zplanimetrovány					
	VV		"polní cesta" 837		837,000			
	VV		"sjezdy, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem"		58,000			
	VV		12+12+34					
	VV		Součet		895,000			
64	K	574391112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 120 mm	m2	994,000	450,00	447 300,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého					
			drceného, po zhutnění tl. 120 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		PMH, tl. 120 mm,					
			kostra 32/63, výplň 11/16, pojivo silniční asfalt 100/150 (6 kg/m2),					
			plochy zplanimetrovány,					
			zahrnují rozšíření vrstev dle VL					
	VV		"Polní cesta" 931,0		931,000			
	VV		"Sjezdy, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem"		63,000			
	VV		14+14+35					
	VV		Součet		994,000			
	D	8	Trubní vedení				30 080,00	
65	K	895270101	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb šachtové dno DN 400/250 průchozí	kus	2,000	5 930,00	11 860,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm šachtové dno (DN šachty/DN vedení)					
			DN 400/250 průchozí					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Korugovaná revizní šachta DN 400 z polypropylenu (PP)					
			s teleskopickým adaptérem a poklopem na zatížení D400 (40t)					
			- kompletní dodávka a osazení					
			- včetně všech materiálů a komponentů					
			- včetně napojení drenážních potrubí, včetně příp. vrtání a těsnění					
			- včetně všech zemních prací					
			- včetně veškeré dopravy a případných poplatků					
	VV		"Drenážní šachtice" 2		2,000			
66	K	895270131	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb šachtové prodloužení světlé hloubky 3000 mm	kus	2,000	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm šachtové prodloužení světlé hloubky 3000 mm					
	VV		"Příplatek za celkovou hloubku (stavební výšku) šachty cca 1,20 m" 2		2,000			
67	K	895270135	Příplatek k rourám proplachovací a kontrolní šachty z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	410,00	820,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm Příplatek k ceně -0131 za uříznutí šachtového prodloužení					
	VV		2		2,000			
68	K	895270224	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb poklop litinový pro třídu zatížení D 400	kus	2,000	6 100,00	12 200,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm poklop litinový pro třídu zatížení D 400					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Litínový poklop na zatížení D400 (40t)</i> <i>"Poklop drenážní šachtice" 2</i>		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				22 780,50	
69	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Červený směrový kruhový sloupek Z11g</i> <i>2,0</i>		2,000			
70	M	40445162	sloupek směrový silniční plastový 1,0m	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,0m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Červený směrový kruhový sloupek Z11g</i>					
71	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	630,00	630,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dopravní značky B20a (20 km/h)</i> <i>1</i>		1,000			
72	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	710,00	710,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dopravní značky B20a (20 km/h)</i>					
73	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	1,000	830,00	830,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
	VV		<i>1</i>		1,000			
74	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	390,00	390,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>- včetně patky</i>					
75	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	51,950	70,00	3 636,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		"Nápojení na ZÚ" 2,95		2,950			
	VV		"V nápojení sjezdů na cestu" 8+8+33		49,000			
	VV		Součet		51,950			
76	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	51,950	120,00	6 234,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Trvale pružná modifikovaná asfaltová zálivka za horka.</i> <i>"Utěsnění řezaných spár" 51,95</i>		51,950			
77	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	6,000	5,00	30,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Očištění stávající cesty na začátku úpravy</i> <i>pro řádné napojení rekonstruované polní cesty,</i> <i>pruh délky 2,0 m na šířku cesty</i> <i>1*3,0*2,0</i>		6,000			
78	K	939291013	Obetonování konstrukcí pozemních komunikací z betonu prostého tř. C 20/25	m3	2,450	3 600,00	8 820,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Obetonování konstrukcí pozemních komunikací z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Beton C20/25-XF3 tl. 100 mm</i> <i>"Obetonování přejížděných drenáží ve sjezdech"</i> <i>(8+8+33)*0,5*0,1</i>		2,450			
	D	997	Přesun sutě				233 711,40	
79	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,060	180,00	10,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
80	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 557,452	150,00	233 617,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"přebytek dle bilance zemních prací" (870,30-84,55)*1,6		1 257,200			
	VV		"nevhodná zemina (drny)" 64,17*1,6		102,672			
	VV		"nevhodná část nestmel. vrstev stáv. vozovky"		197,580			
	VV		329,30/0,40*0,15*1,6					
	VV		Součet		1 557,452			
81	K	997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	0,060	1 200,00	72,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
82	K	997231111	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 1 km	t	0,060	160,00	9,60	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
83	K	997231119	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot	t	0,060	20,00	1,20	CS ÚRS 2024 02
PP			Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další započatý 1 km					
D 998			Přesun hmot					
				21 141,49				
84	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	183,839	95,00	17 464,71	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
85	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	183,839	20,00	3 676,78	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	195 200,00				
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce	55 000,00				
86	K	011303000	Archeologická činnost	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Archeologická činnost					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Archeologický dohled					
87	K	011324000	Archeologický výzkum	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Archeologický výzkum					
88	K	011514000	Stavebně-technický průzkum	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Stavebně-technický průzkum					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Pasportizace sousedních nemovitostí (trafostanice, penzion) před stavbou, v průběhu stavby a po dokončení stavby, včetně fotodokumentace a videozáznamu - včetně potvrzení vlastníka objektu					
89	K	012203000	Zeměměřičské práce před výstavbou	...	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Zeměměřičské práce před výstavbou					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Geodetické práce před výstavbou, geodetické vytyčení pozemků a stavby před zahájením realizace.					
90	K	012303000	Zeměměřičské práce při provádění stavby	...	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Zeměměřičské práce při provádění stavby					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškerá potřebná geodetická měření při výstavbě					
91	K	012444000	Geodetické měření skutečného provedení stavby	...	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Geodetické měření skutečného provedení stavby					
92	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: DSPA 4x tištěná, 1x CD					
D VRN2			Příprava staveniště	10 000,00				
93	K	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Zabezpečení přírodních hodnot na místě					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Ochrana stávajících stromů podél polní cesty, aby se zabránilo při výstavbě jejich poškození, v souladu s ČSN 83 9061 - kompletní dodávka, montáž a následná likvidace použitých materiálů - cca 10 ks stávajících stromů					
D VRN3			Zařízení staveniště	2 200,00				
94	K	032103000	Náklady na stavební buňky, úpravu stávajících objektů	...	1,000	1 200,00	1 200,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Náklady na stavební buňky, úpravu stávajících objektů					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní dodávka stavební buňky dle potřeb zhotovitele					
95	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní odstranění a odvoz buňky					
D VRN4			Inženýrská činnost	50 500,00				
96	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Zkoušky a ostatní měření					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zkoušení materiálů zkušebnou zhotovitele nebo nezávislou zkušebnou. Zkoušení konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele nebo nezávislou zkušebnou.					
97	K	043203000	Měření, monitoring, rozbor	...	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2024 02
PP			Měření, monitoring, rozbor					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>monitoring kvality podzemní vody</i> <i>- před zahájením stavby a po jejím dokončení</i> <i>- ověření kvality nejbližšího vodního zdroje</i> <i>- rozsah chemických analýz: barva, zákal, mikrobiologický</i> <i>a úplný fyzikálně- chemický rozbor (ÚCHR) + stanovení obsahu</i> <i>ropných nepolárních látek (C10-C40)</i> <i>- včetně odběru vzorků a provedení rozborů vody</i> <i>- vhodnocení bude provedeno dle vyhlášky MZ č.252/2004 Sb.</i> <i>ve znění pozdějších předpisů</i> <i>- POLOŽKA JE POUZE SE SOUHLASEM OBJEDNATELE</i>					
98	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Kompletační a koordinační činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zajištění fotodokumentace dokumentující postup výstavby -</i> <i>2x na CD</i>					
	D	VRN6	Územní vlivy				500,00	
99	K	060001000	Územní vlivy	...	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Územní vlivy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Průběžné čištění vozovky silnice III/15416</i> <i>od případných nánosů ze stavby.</i> <i>Očištění vozovky silnice III/15416 a uvedení</i> <i>do původního stavu po dokončení polní cesty.</i>					
	D	VRN7	Provozní vlivy				72 000,00	
100	K	072103000	Silniční provoz - projednání DIO a zajištění DIR	...	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Silniční provoz - projednání DIO a zajištění DIR					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Dopravně-inženýrská opatření (DIO) po dobu výstavby -</i> <i>návrh, projednání a odsouhlasení DIO</i> <i>Policii ČR, příslušným Odborem dopravy a SÚS,</i> <i>včetně zajištění stanovení přechodné</i> <i>úpravy provozu na pozemní komunikaci</i>					
101	K	072203000	Silniční provoz - zajištění DIO (dopravní značení)	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Silniční provoz - zajištění DIO (dopravní značení)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Dopravně-inženýrská opatření (DIO) po dobu výstavby -</i> <i>kompletní návrh, dodávka, montáž, přemístování</i> <i>dočasného dopravního značení během výstavby,</i> <i>následná demontáž a odvoz po dokončení stavby</i> <i>- položka je včetně veškeré dopravy</i> <i>- včetně případného zakrytí a odkrytí stávajících značek,</i> <i>kteřé by byly v rozporu s DIO</i>					
102	K	075002000	Ochranná pásma	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochranná pásma					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámky k položce:</i> <i>- vytyčení polohy stávajících inženýrských sítí</i> <i>- včetně případných kopaných sond pro určení</i> <i>přesné polohy sítě, včetně následného uvedení</i> <i>terénu do původního stavu a kompletní likvidace</i> <i>případného vyzískaného materiálu, vč. dopravy a poplatků</i> <i>- zajištění dohledu příslušného správce IS</i> <i>- zajištění výstupního souhlasu provozovatele IS</i> <i>s provedením ochrany či úpravy sítě</i>					
103	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochranná pásma elektrického vedení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OCHRANA STÁVAJÍCÍCH ELEKTRICKÝCH SÍTÍ: <i>Vše níže uvedené v kompletním provedení včetně</i> <i>všech zemních prací, dodávky materiálu, dopravy,</i> <i>manipulace s materiály, likvidace případného</i> <i>vyzískaného materiálu, poplatků, apod.</i>					
			<i>Ochrana trafostanice:</i> <i>Při výstavbě postupovat s maximální opatrností,</i> <i>aby nedošlo k poškození trafostanice!</i>					
104	K	075203000	Ochranná pásma vodárenská	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochranná pásma vodárenská					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OCHRANA STÁVAJÍCÍCH VODOHOSPODÁŘSKÝCH SÍTÍ: <i>Vše níže uvedené v kompletním provedení včetně</i> <i>všech zemních prací, dodávky materiálu, dopravy,</i> <i>manipulace s materiály, likvidace případného</i> <i>vyzískaného materiálu, poplatků, apod.</i>					
			<i>Vodovod v km cca 0,251:</i> <i>Ruční odkopání potrubí.</i> <i>Dělená chránička, resp. zemní kabelový žlab</i> <i>z PVC, DN/ID cca 130x140 mm.</i> <i>Obsyp chráničky vhodným materiálem dle TKP3 a TKP4,</i> <i>v případě malé hloubky obetonování chráničky</i> <i>betonem C20/25-XF3 v tl. 100 mm.</i> <i>Délka chráničky vodovodu orientačně cca 10 m.</i>					
105	K	075903000	Ostatní ochranná pásma	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ostatní ochranná pásma					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> OCHRANA STÁVAJÍCÍCH SDĚLOVACÍCH KABELŮ: Vše níže uvedené v kompletním provedení včetně všech zemních prací, dodávky materiálů, dopravy, manipulace s materiály, likvidace případného vyzískaného materiálu, poplatků, apod. Podzemní sdělovací kabely v km 0,000-0,060 vpravo: Ruční odkopání kabelů. Dělená plastová chránička dle zavedeného standardu spol. CETIN, a.s., DN cca 110 mm, obsyp chráničky vhodným materiálem dle TKP3 a TKP4, v případě malé hloubky obetonování chráničky betonem C20/25-XF3, tl. 100 mm. Délka chráničky sděl. kabelu orientačně cca 62 m. Dále založení 1 ks nové rezervní chráničky PE 110 s přesahem konců o 1 m. Včetně zabezpečení konců chráničky před vnikáním nečistot. Délka chráničky cca 8 m.					
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 000,00	
106	K	091303000	Umělecká díla nepřenosná	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Umělecká díla nepřenosná					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Zhotovení a instalace prezentační cedule dle požadavku objednatele - cedule 800x600 mm z kompozitního sendvičového materiálu (hliník a centrální PE deska) na dřevěnou desku na sloupku s malou stříškou					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice
Objekt:
101.2 - Polní cesta C10 - zastavěné území

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 08.07.2025

IČ:
DIČ:

IČ: 28149131
DIČ: CZ28149131

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			485 971,36
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	485 971,36	21,00%	102 053,99
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	588 025,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice
Objekt: 101.2 - Polní cesta C10 - zastavěné území
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.

Datum: 08.07.2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	485 971,36
HSV - Práce a dodávky HSV	469 971,36
1 - Zemní práce	118 287,05
2 - Zakládání	63 844,06
5 - Komunikace pozemní	219 514,00
8 - Trubní vedení	15 040,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 112,00
997 - Přesun sutě	37 663,80
998 - Přesun hmot	2 510,45
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	16 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	16 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C10 v k.ú. Staré Hutě u Horní Stropnice

Objekt:

101.2 - Polní cesta C10 - zastavěné území

Místo:

Datum:

08.07.2025

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ŠTOLKA - STAVKO s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

485 971,36

DHSVPráce a dodávky HSV

469 971,36

D1Zemní práce

118 287,05

1	K	111151103	Odstranění travin z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	64,000	50,00	3 200,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 500 m2							
P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - včetně kompletní likvidace odpadu zhotovitelem, včetně naložení, odvozu, složení a příp. poplatků "pruhy podél stavby, prům. šířka 1,0 m" (2*32,0)*1,0							
VV					64,000			

2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	39,650	40,00	1 586,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše							
P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> POZOR, tloušťka 200 mm! nevhodná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - včetně naložení a složení							
VV					39,650			

3	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	790,00	790,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm							
P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) k dalšímu zpracování, pařezy se zlikvidují štěpkováním nebo frézováním (konečné využití štěpků zajistí zhotovitel), - cena je včetně případné likvidace kořenů - cena je včetně štěpkování pařezů či kořenů - cena je včetně veškeré dopravy, štěpkování i manipulace s dřevní hmotou							
VV					1,000			

4	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	101,750	140,00	14 245,00	
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	--

PP	Odstranění podkladu nebo krytů 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. vrstvy přes 300 do 400 mm							
P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - odstranění stávající konstrukce vozovky cesty z nestmelených vrstev v tl. 300 mm (dalších odhadem 100 mm do celkové tl. 400 mm tvoří penetrační makadam nebo asfaltový beton) - z toho odhadem 50% bude k použití ve stavbě = odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) - včetně naložení a složení - zbývajících odhadem 50% nevhodná zemina = odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem - včetně naložení a složení							
VV					101,750			

5	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	101,750	54,00	5 494,50	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm							
P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - povrch stávající cesty z penetračního makadamu, místy i z asfaltového betonu - tloušťka odhadem cca 100 mm - bude použito do aktivní zóny - odvoz na mezideponii k použití ve stavbě (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel) - včetně naložení a složení							
VV					101,750			

6	K	113108442	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění s živичným pojivem	m2	101,750	35,00	3 561,25	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Rozrytí krytu nebo podkladu z kameniva bez zhutnění, bez vyrovnání rozrytého materiálu, pro jakékoliv tloušťky se živичným pojivem							
P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - úprava odstraněného PMH, resp. asfaltového krytu na použitelnou frakci - způsob provedení si určí zhotovitel							
VV					101,750			

7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	560,00	2 800,00	CS ÚRS 2024 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------	----------------

PP	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min							
----	---	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>čerpání vody při případném výronu podzemní vody</i> <i>- včetně pohotovosti čerpací soupravy</i>					
	VV		"odhadem" 5		5,000			
8	K	122151404	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	11,160	190,00	2 120,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Nákup a dovoz zeminy vhodné k ohumusování (ornice)</i> <i>- položka je včetně veškeré dopravy</i>					
	VV		"dle položky č. 181351113" 64,0*0,15		9,600			
	VV		"dle položky č. 182351133" 10,40*0,15		1,560			
	VV		Součet		11,160			
9	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	111,150	126,00	14 004,90	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- odhadem 90% odkopávek = tř. I</i> <i>- nevhodná nebo přebytná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem</i> <i>- zemina do násypů a zásypů - odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- včetně naložení a složení</i>					
	VV		"dle SVK, z toho odhadem 90%" 20,9*0,9		18,810			
	VV		"výkop pro výměnu AZ pod polní cestou, zplanimetrováno"		67,230			
	VV		149,40*0,50*0,9		25,110			
	VV		"výkop pro konstr. a výměnu AZ sjezdu" 31,0*0,90*0,9		111,150			
	VV		Součet					
10	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 1000 m3 strojně	m3	12,350	174,00	2 148,90	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- odhadem 10% odkopávek = tř. II</i> <i>- odvoz na mezideponii k použití do násypů či zásypů</i> <i>- mezideponie není součástí stavby (zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- položka je včetně naložení a složení</i>					
	VV		"dle SVK, z toho tř. II odhadem 10%" 20,90*0,1		2,090			
	VV		"výkop pro výměnu AZ pod polní cestou, zplanimetrováno, tř. II 10%" 149,40*0,50*0,1		7,470			
	VV		"výkop pro konstr. a výměnu AZ sjezdu" 31,0*0,90*0,1		2,790			
	VV		Součet		12,350			
11	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	21,000	590,00	12 390,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- odvoz na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- přebytná zemina - odvoz na skládku zajištěnou zhotovitelem</i> <i>- položka je včetně naložení a složení</i>					
	VV		"výkop pro vsakovací galerie, dle pol.č. 211531111" 21,0		21,000			
12	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	62,026	62,00	3 845,61	CS ÚRS 2024 02
	PP		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 přes 1 500 do 2 000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- přesun materiálů na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- přesun materiálů z mezideponie na stavbu</i>					
	VV		"odhadem 150 mm nestmel. stávají vozovky" 40,7/0,40*0,15		15,263			
	VV		"rozbraný asfaltový kryt dle pol.č. 113107242, prům. tl. 100 mm" 101,75*0,10		10,175			
	VV		Součet		25,438			
	VV		"dovoz materiálů z mezideponie (viz. výše)" 25,438		25,438			
	VV		"dovoz materiálů do násypů a zásypů, dle bilance ZP" 11,15		11,150			
	VV		"Součet" 25,438+25,438+11,15		62,026			
13	K	162451126	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	24,700	70,00	1 729,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		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 přes 1 500 do 2 000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- přesun materiálů na mezideponii (mezideponie není součástí stavby - zajišťuje zhotovitel)</i> <i>- přesun materiálů z mezideponie na stavbu</i>					
	VV		"odkopávky tř. II" 12,35		12,350			
	VV		"přesun materiálů z mezideponie" 12,35		12,350			
	VV		Součet		24,700			
14	K	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	156,543	140,00	21 916,02	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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 přes 4 000 do 5 000 m <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Odvoz nevhodné či přebytečné zeminy na skládku zajištěnou zhotovitelem nebo určenou obcí					
	VV		Horní Stropnice					
	VV		"drny" 7,93		7,930			
	VV		"odkopávky tř. I, odečte se potřeba do násypů, vyjma II. tř."		112,350			
	VV		111,15-11,15+12,35					
	VV		"materiál z hloubení jam a rýh" 21,0		21,000			
	VV		"rozebraná stávající vozovka, odh. tl. 150 mm" 40,7/0,40*0,15		15,263			
	VV		Součet		156,543			
15	K	166151101	Přehození neulehlého výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m3	0,650	80,00	52,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přehození neulehlého výkopku strojně z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		"Příčný přehoz dle SVK" 0,65		0,650			
16	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudrzných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	25,438	160,00	4 070,08	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudrzných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"využití odh. 150mm stáv. nestmel. vrstev vozovky, dle SVK" 40,70/0,40*0,15		15,263			
	VV		"využití odh. 100mm stáv. vrstvy z PMH nebo asfaltu, dle SVK" 40,70/0,40*0,10		10,175			
	VV		Součet		25,438			
17	K	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudrzných a sypkých do násypů ztuhnutých mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	1,150	110,00	126,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudrzných sypkých mimo aktivní zónu					
	VV		"dle SVK" 0,65		0,650			
	VV		"další nespecifikované zásypy v trase, odhadem" 0,5		0,500			
	VV		Součet		1,150			
18	K	171152501	Ztuhnutí podloží z hornin soudrzných nebo nesoudrzných pod násypy	m2	11,800	10,00	118,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ztuhnutí podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudrzných a nesoudrzných					
	VV		"dle SVK" 11,80		11,800			
19	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů neztuhnutých strojně	m3	9,600	46,00	441,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním neztuhnutých jakékoliv třídy těžitelnosti					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>použije se vhodný přebytečný materiál z výkopů</i>					
	VV		"úprava terénu podél cesty, prům. šířka 1,0 m, prům. tl. 0,15 m" 2*32,0*1,00*0,15		9,600			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	193,130	40,00	7 725,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Uložení sypaniny nebo živichých materiálů na skládky nebo na mezideponie</i>					
	VV		"drny" 7,93		7,930			
	VV		"odkopávky tř. I" 111,15		111,150			
	VV		"odkopávky tř. II" 12,35		12,350			
	VV		"materiál z hloubení jam a rýh" 21,0		21,000			
	VV		"PMH nebo asfaltová vozovka" 40,70/0,40*0,10		10,175			
	VV		"rozebraná stávající nestmelená vozovka" 40,70/0,40*0,30		30,525			
	VV		Součet		193,130			
21	K	174251203	Zásyp jam po pařezech D pařezů přes 500 do 700 mm strojně	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 500 do 700 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- v případě nedostatku zeminy získané z dobývání pařezů se použije přebytečná zemina z výkopu</i>					
	VV		"dle pol. č. 112251103" 1		1,000			
22	K	181151213	Úprava zrnitosti ornice rozpojením balvanů tl vrstvy přes 150 do 200 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 pl přes 500 m2 strojně	m2	101,750	42,00	4 273,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava zrnitosti zemin pláně rozpojením balvanů strojně v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše přes 500 m2 v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Fragmentace vytěžených nestmelených vrstev stávající konstrukce vozovky na použitelnou frakci do aktivní zóny, odhadem v množství 50% z celkové tloušťky 300 mm</i> <i>- způsob fragmentace si určí zhotovitel</i>					
	VV		"dle SVK, použitelná polovina tl. nestmel. vrstev stáv. voz." 40,7/0,4		101,750			
23	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	64,000	55,00	3 520,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Úpravy terénu podél dokončené cesty, prům. š. 1,0m, tl. 150 mm" 2*32,0*1,0		64,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	181451121	Založení lučního travníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	64,000	25,00	1 600,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2					
	VV		výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5		64,000			
			"dle položky č. 181351113" 64,0					
25	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,283	105,00	134,72	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		64,1371557542482*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,283			
26	K	181451123	Založení lučního travníku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	10,400	32,00	332,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2					
	VV		výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1		10,400			
			"rozprostření ornice na svahy, dle SVK" 1,56/0,15					
27	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,208	105,00	21,84	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		10,4*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,208			
28	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	64,000	9,00	576,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy					
	VV		těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění		64,000			
			"dle položky č. 181351113" 64,0					
29	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	162,360	14,00	2 273,04	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy					
	VV		těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním		134,460			
	VV		"Polní cesta, dle SVK, odhadem 90% tř. I" 149,40*0,9		27,900			
	VV		"Sjezd, vč. krajnice u penzionu, odhadem 90% tř. I" 31,0*0,9		162,360			
			Součet					
30	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	18,040	16,00	288,64	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy					
	VV		těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním		14,940			
	VV		"Polní cesta, dle SVK, odhadem 10% tř. II" 149,40*0,1		3,100			
	VV		"Sjezd, vč. krajnice u penzionu, odhadem 10% tř. II" 31,0*0,1		18,040			
			Součet					
31	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	2,420	53,00	128,26	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným					
	VV		přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy					
			těžitelnosti I, skupiny 1 až 3		2,420			
			"dle SVK" 2,42					
32	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	8,040	55,00	442,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným					
	VV		přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině		8,040			
			"dle SVK" 8,04					
33	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	10,400	40,00	416,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při					
	VV		souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm		10,400			
			"Ornice na svahy v tl. 150 mm, dle SVK" 1,56/0,15					
34	K	185803111	Ošetření travníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	64,000	15,00	960,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření travníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5		64,000			
	VV		"dle položky č. 181451121" 64,0					
35	K	185803113	Ošetření travníku shrabáním ve svahu přes 1:2 do 1:1	m2	10,400	26,00	270,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ošetření travníku jednorázově na svahu přes 1:2 do 1:1		10,400			
	VV		"dle položky č. 181451123" 10,40					
36	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,446	728,00	324,69	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		"2x zalití, 3l/m2, dle položky č. 185803111" 64,0*2*3*0,001		0,384			
	VV		"2x zalití, 3l/m2, dle položky č. 185803113" 10,40*2*3*0,001		0,062			
	VV		Součet		0,446			
D	2		Zakládání				63 844,06	
37	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým dreny m frakce 16 až 63 mm	m3	21,000	1 150,00	24 150,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez					
			zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým dreny m frakce					
			16 až 63 mm					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce:					
	VV		HDK 16/32		21,000			
			"Výplň vsakovacích galerií" 1*(7*2,0*1,5)					
38	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	131,120	22,00	2 884,64	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo					
			trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu					
	VV		přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m		77,220			
			"Obalení drenážní rýhy trativodů vč. přesahů 10%"					
	VV		27*(0,5+0,8+0,5+0,8)*1,1					
	VV		"Obalení vsakovacích galerií, vč. přesahů 10%"		53,900			
	VV		1*((2*7*2,0)+(2*7*1,5))*1,1		131,120			
			Součet					
39	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	155,312	30,00	4 659,36	CS ÚRS 2024 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES					
			200g/m2					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce:					
	VV		geotextilie na obalení drenážní rýhy trativodů		155,312			
			131,12*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství					
40	K	212752501	Trativod z drenážních trubek korugovaných PP SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	27,000	420,00	11 340,00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obyspem v otevřeném výkopu trubka korugovaná PP SN 8 celoperforovaná 360° DN 150 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Drenáž DN(ID) 150 mm z polyethylenu (PE), celoperforovaná, flexibilní, černá barva, s vysokou mechanickou a chemickou odolností. Uložena do lože ze šterkodrti 0/22 mm tl. 100 mm, s obyspem z HDK 8/32 tl. min. 100 mm nad potrubím a se zásypem rýhy z HDK 16/32, ČSN EN 13242+A1. Drenážní rýha bude obalena netkanou filtrační geotextilií o plošné hmotnosti min. 190 g/m2. Drenáž bude vyústěna do svahu, vsakovacích galerií či jam. V místech příčných přejezdů bude drenáž obetonována betonem C20/25-XF3 v tloušťce 100 mm.</i> <i>- Kompletní provedení drenáží</i> <i>- Položka je včetně veškerých zemních prací, potřebného materiálu, dopravy.</i> <i>- Položka je včetně všech zásypových materiálů a lože, jejich nákupu, dovozu a realizace.</i> <i>- Položka je včetně kompletní likvidace případného vyzískaného materiálu a poplatků.</i>					
	P							
	VV		"Délka" 27,0		27,000			
41	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 3 do 6 m	m2	244,400	20,00	4 888,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m					
	VV		"V ploše výměny aktivní zóny, cesta a sjezd" 149,40+31,0		180,400			
	VV		"Svislé části a zabalení okrajů" 32*2*(0,5+0,5)		64,000			
	VV		Součet		244,400			
42	M	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	289,492	55,00	15 922,06	CS ÚRS 2024 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Netkaná geotextilie dle TP 97 z polypropylenu (PP) se separační a ochrannou funkcí, plošná hmotnost min. 400 g/m2, pevnost v tahu podélně/příčně min. 10 kN/m, odolnost proti statickému protřetí (zkouška CBR) min. 2 kN.</i>					
	P							
	VV		244,4*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		289,492			
	D	5	Komunikace pozemní				219 514,00	
43	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	259,050	260,00	67 353,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- hrubé drčené kamenivo frakce 0/125 vhodné do AZ dle ČSN 73 6133</i> <i>- výměna aktivní zóny v celkové tloušťce 500 mm (zbývající tloušťku 250 mm budou tvořit využitě rozebrané vrstvy stávající vozovky - vykázano v položce č. 171152111)</i>					
	P		<i>- plochy zplanimetrovány</i> <i>- vč. promíchání nakupovaného materiálu a vyzískaného materiálu a s tím spojených prací</i> <i>- nakupovaný materiál vhodný do AZ dle ČSN 73 6133, musí být dodržen čl. 9.2.6 ČSN 736133</i> <i>- včetně nákupu a dovozu materiálu</i> <i>- včetně zhutnění na 100% PS a úpravy parapláně</i> <i>- cena je včetně veškeré dopravy</i>					
	VV		"Pod polní cestou" 149,40		149,400			
	VV		"Pod sjezd, zahrnuje i krajnici u penzionu" 31,0		31,000			
	VV		Součet		180,400			
	VV		"Chybějící kubatura (plocha) dle použitých stáv. vrstev" 180,40-101,75		78,650			
	VV		"Součet" 180,40+78,65		259,050			
44	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	160,100	165,00	26 416,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>ŠDb 0/32 tl. 150 mm</i> <i>plochy zplanimetrovány,</i> <i>zahrnují rozšíření vrstev dle VL</i>					
	P							
	VV		"Polní cesta" 131,10		131,100			
	VV		"Sjezd, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem" 29		29,000			
	VV		Součet		160,100			
45	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 180 mm	m2	180,400	190,00	34 276,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- ŠDb 0/63, průměrná tl. 180 mm (zohledněn sklon pláň),</i> <i>- plochy zplanimetrovány, zahrnují rozšíření vrstev dle VL</i>					
	P							
	VV		"Polní cesta" 149,40		149,400			
	VV		"Sjezd, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem" 31		31,000			
	VV		Součet		180,400			
46	K	569851111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm	m2	39,300	127,00	4 991,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> ŠDb 0/32 Gn tl. 150 mm - ve výpočtu uvažována střední šířka 0,60 m - včetně nákupu a dovozu materiálu - včetně rozprostření a zhutnění - cena je včetně veškeré dopravy					
		VV	"Podél polní cesty" 2*32*0,60		38,400			
		VV	"Podél sjezdu" 1,5*0,60		0,900			
		VV	Součet		39,300			
47	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	9,750	400,00	3 900,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Zemina alespoň podmínečně vhodná nebo lepší dle ČSN 73 6133, v souladu s TKP kap. 4 - včetně zhutnění na 100% PS - položka je včetně nákupu a dovozu vhodné zeminy					
		P	"průměrná plocha v jednom řezu = 0,15 m2" 32,0*2*0,15		9,600			
		VV	"podél sjezdu" 1,0*0,15		0,150			
		VV	Součet		9,750			
48	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	160,100	24,00	3 842,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> PI-E, C 60 B5, 0,70 kg/m2 po vyštěpení "Na vrstvě ŠDb 0/32 Ge" 160,10					
		P			160,100			
		VV						
49	K	573451115	Dvojitý nátěr z asfaltu v množství 2,7 kg/m2 s posypem	m2	129,000	115,00	14 835,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zavalcováním z asfaltu silničního, v množství 2,7 kg/m2					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Asfaltový nátěr dvojrstvý, DV, tl. 20 mm frakce kameniva 4/8 množství 12kg/m2, 1,5 kg/m2 zbytkového pojiva frakce kameniva 2/4 množství 8kg/m2, 1,2 kg/m2 zbytkového pojiva, plochy zplanimetrovány					
		P						
		VV	"polní cesta" 103,0		103,000			
		VV	"sjezd, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem" 26		26,000			
		VV	Součet		129,000			
50	K	574391112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 120 mm	m2	142,000	450,00	63 900,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 120 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> PMH, tl. 120 mm, kostra 32/63, výplň 11/16, pojivo silniční asfalt 100/150 (6 kg/m2), plochy zplanimetrovány, zahrnují rozšíření vrstev dle VL					
		P	"Polní cesta" 115,0		115,000			
		VV	"Sjezd, zahrnuje i zpevněnou krajnici před penzionem" 27		27,000			
		VV	Součet		142,000			
	D	8	Trubní vedení				15 040,00	
51	K	895270101	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb šachtové dno DN 400/250 průchozí	kus	1,000	5 930,00	5 930,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm šachtové dno (DN šachty/DN vedení) DN 400/250 průchozí					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Korugovaná revizní šachta DN 400 z polypropylenu (PP) s teleskopickým adaptérem a poklopem na zatížení D400 (40t) - kompletní dodávka a osazení - včetně všech materiálů a komponentů - včetně napojení drenážních potrubí, včetně příp. vrtání a těsnění - včetně všech zemních prací - včetně veškeré dopravy a případných poplatků					
		P	"Drenážní šachtice" 1		1,000			
		VV						
52	K	895270131	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb šachtové prodloužení světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm šachtové prodloužení světlé hloubky 3000 mm					
			"Příplatek za celkovou hloubku (stavební výšku) šachty cca 1,20 m" 1		1,000			
		VV						
53	K	895270135	Příplatek k rourám vyplachovací a kontrolní šachty z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb za užitnutí šachtové roury	kus	1,000	410,00	410,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm Příplatek k ceně -0131 za užitnutí šachtového prodloužení					
			1		1,000			
		VV						
54	K	895270224	Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD DN 400 pro drenáže liniových staveb poklop litinový pro třídu zatížení D 400	kus	1,000	6 100,00	6 100,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Proplachovací a kontrolní šachta z PE-HD pro drenáže liniových staveb DN 400 užitné výšky do 500 mm poklop litinový pro třídu zatížení D 400					
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Litinový poklop na zatížení D400 (40t)					
		P						
		VV	"Poklop drenážní šachtice" 1		1,000			
		VV						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 112,00	
55	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	630,00	630,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Dopravní značky B20a (20 km/h)					
	VV		1		1,000			
56	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	710,00	710,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Dopravní značky B20a (20 km/h)					
57	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	1,000	830,00	830,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
	VV		1		1,000			
58	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	390,00	390,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - včetně patky					
59	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	29,800	70,00	2 086,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		"Napojení na KÚ" 2,80		2,800			
	VV		"V napojení sjezdu na cestu" 27		27,000			
	VV		Součet		29,800			
60	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	29,800	120,00	3 576,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Trvale pružná modifikovaná asfaltová zálivka za horka.					
	VV		"Utěsnění řezaných spár" 29,80		29,800			
61	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	6,000	5,00	30,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Očištění stávající cesty na konci úpravy pro řádné napojení rekonstruované polní cesty, pruh délky 2,0 m na šířku cesty					
	VV		1*3,0*2,0		6,000			
62	K	939291013	Obetonování konstrukcí pozemních komunikací z betonu prostého tř. C 20/25	m3	1,350	3 600,00	4 860,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Obetonování konstrukcí pozemních komunikací z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> Beton C20/25-XF3 tl. 100 mm					
	VV		"Obetonování přejížděných drenáží ve sjezdech" 27,0*0,5*0,1		1,350			
	D	997	Přesun sutě				37 663,80	
63	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,060	180,00	10,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
64	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	250,468	150,00	37 570,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"přebytek dle bilance zemních prací" (144,50-11,15)*1,6		213,360			
	VV		"nevhodná zemina (drny)" 7,93*1,6		12,688			
	VV		"nevhodná část nestmel. vrstev stáv. vozovky"		24,420			
	VV		40,70/0,40*0,15*1,6					
	VV		Součet		250,468			
65	K	997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	0,060	1 200,00	72,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
66	K	997231111	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	0,060	160,00	9,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
67	K	997231119	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot	t	0,060	20,00	1,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další započatý 1 km					
	D	998	Přesun hmot				2 510,45	
68	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	21,830	95,00	2 073,85	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
69	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	21,830	20,00	436,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 2000 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				16 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D	VRN7	Provozní vlivy					16 000,00	
70	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02

PP

Ochranná pásma elektrického vedení

Poznámka k položce:

OCHRANA STÁVAJÍCÍCH ELEKTRICKÝCH SÍTÍ:

Vše níže uvedené v kompletním provedení včetně všech zemních prací, dodávky materiálů, dopravy, manipulace s materiály, likvidace případného vyzískaného materiálu, poplatků, apod.

P

Podzemní elektrické kabely NN v km 0,264:

V ochranném pásmu práce s maximální opatrností, ručním nářadím.

V případě potřeby obsyp chráničky vhodným materiálem dle TKP3 a TKP4, v krajním případě obetonování stávající chráničky betonem C20/25-XF3, tl. 100 mm v délce cca 6m.

Podzemní elektrické kabely NN v km 0,264-0,290 vlevo:

V ochranném pásmu práce s maximální opatrností, ručním nářadím.

V případě potřeby uložení kabelů do chráničky PE 110, obsyp chráničky vhodným materiálem dle TKP3 a TKP4, v krajním případě obetonování chráničky betonem C20/25-XF3, tl. 100 mm. Délka chráničky cca 16 m.

71	K	075903000	Ostatní ochranná pásma	...	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP

Ostatní ochranná pásma

Poznámka k položce:

OCHRANA STÁVAJÍCÍCH SDĚLOVACÍCH KABELŮ:

Vše níže uvedené v kompletním provedení včetně všech zemních prací, dodávky materiálů, dopravy, manipulace s materiály, likvidace případného vyzískaného materiálu, poplatků, apod.

P

Kabely v km 0,282:

Ruční odkopání kabelů, případné prohloubení rýhy dle potřeby a popuštění kabelů níže.

Dělená plastová chránička dle zavedeného standardu spol. CETIN, a.s., DN cca 110 mm, obsyp chráničky vhodným materiálem dle TKP3 a TKP4, v případě malé hloubky obetonování chráničky betonem C20/25-XF3, tl. 100 mm.

Délka chráničky sděl. kabelu orientačně cca 2x 8 m.

Dále založení 1 ks nové rezervní chráničky PE 110 s přesahem konců o 1 m.

Včetně zabezpečení konců chráničky před vnikáním nečistot.

Délka chráničekv cca 8 m

Příloha č. 3 - Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude na stavbě provozována, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu IIIA (Stage IIIA). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2007.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy IIIA, nebo byl vyroben před 31. 12. 2007, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO V. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2008.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO V nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2008, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude při stavbě využívána, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rýpadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu II (Stage II). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy II, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2002.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO IV. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2005.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO IV nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2005, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.