

D O D A T E K č. 2
SMLOUVY O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY (VPS)
uzavřené podle §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
mezi smluvními stranami:

Objednatel: **Česká republika - Státní pozemkový úřad**
Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3
Krajský pozemkový úřad pro Jihomoravský kraj
Adresa: Hroznová 17, 603 00 Brno
zastoupený: Ing. Renatou Číhalovou, ředitelkou KPÚ pro JMK
ve smluvních záležitostech oprávněna jednat: Ing. Renata Číhalová, ředitelka KPÚ pro JMK
v technických záležitostech oprávněni jednat: Ing. Jiří Krámpel, Mgr. Bc. Edita Kremláčková
Adresa: Palánek 250 /1, 682 01 Vyškov
Tel.: xxx Ing. Krámpel,
xxx Mgr. Bc. Kremláčková
E-mail: vyskov.pk@spucr.cz,
e.kremlackova@spucr.cz
ID DS: z49per3
Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 3723001 / 0710
IČO: 01312774
DIČ: CZ01312774, není plátcem DPH
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:
Jméno/Název: **STRABAG a.s.**
Sídlo: **Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 - Jinonice**
zastoupený: Ing. Ondřejem Novákem, předsedou představenstva a
Ing. Pavlem Brychcínem, členem představenstva
tel./fax: xxx / xxx
e-mail: xxx
ID DS: 8yuchp8
ve smluvních záležitostech oprávněni jednat:
xxx a
xxx
(zmocněnci)

v technických záležitostech jsou oprávněni jednat:

xxx a
xxx
tel.: xxx, xxx
e-mail: xxx
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: 5061885001 / 2700
IČO: 60838744
DIČ: CZ60838744

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634.

(dále jen „**zhotovitel**“)

Předmět smlouvy: „**Polní cesta C2 v k.ú. Velešovice**“

Na základě návrhu zhotovitele stavby dle KD3 v souvislosti se zemními pracemi byla zjištěna pod rozfrézovanou vrstvou stávající živice betonová deska. Betonová deska byla z hlediska plochy geodeticky zaměřena. Její použití nebylo možné z důvodu nevyhovujících výsledků po provedení statických zátěžových zkoušek. Z toho důvodu je nutné betonovou desku odstranit a recyklovat, což způsobí deklarované vícepráce. Projektant a současně autorský dozor stavby vypracoval potřebné podklady pro změnu včetně výkazu výměr. Změna byla projednána a odsouhlasena s AD i TDS v rámci KD4 dne 21.6.2021. Změnou **dojde k vícepracem** v celkové částce **315 413,53 Kč bez DPH**. Změna byla odsouhlasena oddělením investičních činností SPÚ dne 29.6.2021.

Podle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jsou uvedené změny (vícepráce) považovány za nepodstatnou změnu hodnoty závazku ze smlouvy o dílo.

V důsledku změn v provádění díla a na základě dohody obou smluvních stran se mění níže uvedená ustanovení smlouvy o dílo:

Čl. III Cena díla odst. 4 nově zní:

Celková cena za provedení díla:	
bez DPH činí	13 080 653,39 Kč
DPH 21 % činí	2 746 937,21 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	15 827 590,60 Kč

Cena stanovená na základě nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku ze dne 29.1.2021, je tímto dodatkem zvýšena o schválené vícepráce.

Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.

Ostatní články smlouvy se nemění a nadále zůstávají v platnosti

Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek k výše citované smlouvě o dílo přečetly a souhlasí s jeho obsahem, dále prohlašují, že dodatek nebyl sepsán v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho zveřejnění v registru smluv.

Na důkaz souhlasu s obsahem tohoto dodatku připojují smluvní strany své podpisy.

Příloha: Aktualizovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
(rozpočet), včetně schválených víceprací

V Brně dne: 9.7.2021

Ve Zlíně dne: 9.7.2021

.....
Ing. Renata Číhalová
za objednatele

.....
xxx a xxx
za zhotovitele

Za správnost vyhotovení: Mgr. Robert Bílek

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 4/18

Stavba: Zpracování PD na PC C2 v k. ú. Velešovice_změna č.2_STRABAG

KSO:
Místo: k. ú. Velešovice

CC-CZ:
Datum: 17. 2. 2021

Zadavatel:
ČR - SPÚ, KPÚ pro Jihomoravský kraj

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
STRABAG a.s.

IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Projektant:
Hanousek s.r.o., Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS - cenová soustava 01/2021. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu www.bodminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			13 080 653,39
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	13 080 653,39	2 746 937,21
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	15 827 590,60
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 4/18

Stavba: Zpracování PD na PC C2 v k. ú. Velešovice_změna č.2_STRABAG

Místo: k. ú. Velešovice

Datum: 17. 2. 2021

Zadavatel: ČR - SPÚ, KPÚ pro Jihomoravský kraj

Projektant: Hanousek s.r.o., Barákova
2745/41, 796 01 Prostějov

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		13 080 653,39	15 827 590,60	
SO 01	Polní cesta C2	13 080 653,39	15 827 590,60	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zpracování PD na PC C2 v k. ú. Velešovice_změna č.2_STRABAG

Objekt:

SO 01 - Polní cesta C2

KSO:

Místo: k. ú. Velešovice

CC-CZ:

Datum: 17. 2. 2021

Zadavatel:

ČR - SPÚ, KPÚ pro Jihomoravský kraj

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

Hanousek s.r.o.,Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

13 080 653,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	13 080 653,39	21,00%	2 746 937,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 827 590,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Zpracování PD na PC C2 v k. ú. Velešovice_změna č.2_STRABAG

Objekt: **SO 01 - Polní cesta C2**

Místo: k. ú. Velešovice

Datum: 17. 2. 2021

Zadavatel: ČR - SPÚ, KPÚ pro Jihomoravský kraj

Hanousek
Projektant: s.r.o., Barákova
2745/41, 796 01
Prostějov

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

13 080 653,39

HSV - Práce a dodávky HSV	12 705 825,79
1 - Zemní práce	4 013 073,36
3 - Svislé a kompletní konstrukce	201 049,62
4 - Vodorovné konstrukce	364 126,65
5 - Komunikace pozemní	6 864 859,33
8 - Trubní vedení	25 212,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	860 621,17
997 - Přesun sutě	314 328,18
998 - Přesun hmot	62 554,68
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	374 827,60
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	161 143,30
VRN3 - Zařízení staveniště	58 483,90
VRN4 - Inženýrská činnost	132 307,20
VRN7 - Provozní vlivy	18 562,10
VRN9 - Ostatní náklady	4 331,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zpracování PD na PC C2 v k. ú. Velešovice_změna č.2_STRABAG

Objekt:

SO 01 - Polní cesta C2

Místo: k. ú. Velešovice

Datum: 17. 2. 2021

Zadavatel: ČR - SPÚ, KPÚ pro Jihomoravský kraj

Hanousek
s.r.o., Barákova
2745/41, 796 01
Prostějov

Zhotovitel: STRABAG a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

13 080 653,39

D HSV Práce a dodávky HSV

12 705 825,79

D 1 Zemní práce

4 013 073,36

1	K	111151231		m2	760,000	3,00	2 280,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Založení trávníku na části vybourané stávající konstrukci cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		760		760,000			
2	K	111151233		m2	3 905,000	4,70	18 353,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		InR - násypy, zářezy					
	VV		850+105		955,000			
	VV		InR - příkop					
	VV		2950		2 950,000			
	VV		Součet		3 905,000			
3	K	112201101		kus	37,000	563,00	20 831,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Odstranění pařezů stromů do průměru 300 mm zasahujících do prostoru cesty C2 a v prostoru jednostranného příkopu					
	VV		37		37,000			
4	K	112201102		kus	8,000	1 058,00	8 464,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Odstranění pařezů stromů do průměru 500 mm zasahujících do prostoru cesty C2 a v prostoru jednostranného příkopu					
	VV		8		8,000			
5	K	112201103		kus	1,000	2 289,30	2 289,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 500 do 700 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Odstranění pařezů stromů do průměru 700 mm zasahujících do prostoru cesty C2 a v prostoru jednostranného příkopu					
	VV		1		1,000			
6	K	113107213		m2	4 618,462	40,10	185 200,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Odstranění stávající vrstvy valounů a písku konstrukce stávající vozovky tl. 260 mm v KM 0,217 - KU					
	VV		7505		7 505,000			
	VV		Odpočet poměrné části plochy z důvodu zjištění výskytu betonové desky tl. 100 mm, původně uvažovaná tloušťka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odstranění zpevněného podkladu 260 mm					
	VV		-100/260*7505			-2 886,538		
	VV		Součet			4 618,462		
119	K	113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	8 306,000	51,95	431 496,70	CS ÚRS 2021 01
	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 z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		Odstranění zjištěné betonové desky průměrné tl. 100 mm v konstrukci stávající polní cesty - plocha dle zaměření					
	VV		8306			8 306,000		
7	K	113107241	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	7 505,000	12,00	90 060,00	CS ÚRS 2021 01
	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Odstranění stávající asfaltové vrstvy vozovky tl. 40 mm v KM 0,217 - KU					
	VV		7505			7 505,000		
8	K	113154113	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	43,100	461,80	19 903,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	VV		Frézování pro lože žulové kostky					
	VV		0,2*215,5			43,100		
9	K	113154364	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 365,000	64,70	88 315,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		KM 0,000 - 0,217					
	VV		1365			1 365,000		
10	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	137,000	61,30	8 398,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		Vytrhání stávajícího zapuštěného obrubníku na pravé straně polní cesty km 0,000 - 0,137					
	VV		137			137,000		
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	672,000	65,40	43 948,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6, F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Čerpání vody při přehrazení toku Rakovec pro zhotovení základu dlažby z lomového kamene					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		7*24			168,000		
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		7*24			168,000		
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		7*24			168,000		
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		7*24			168,000		
	VV		Součet			672,000		
12	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	28,000	189,80	5 314,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6, F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Čerpání vody při přehrazení toku Rakovec pro zhotovení základu dlažby z lomového kamene					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		7			7,000		
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		7			7,000		
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		7			7,000		
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		7			7,000		
	VV		Součet			28,000		
13	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	1 554,999	42,30	65 776,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		458,5/0,3		1 528,333			
	VV		Sejmutí ornice v rámci výkopů pro trubní propustky					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		3/0,3		10,000			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		3/0,3		10,000			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		1/0,3		3,333			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		1/0,3		3,333			
	VV		Součet		1 554,999			
14	K	122252206		m3	3 337,700	52,90	176 564,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ					
	VV		Odkopání na zákl. spáru projektované cesty C2 a levostr. příkopu lnR 5785 m3, odpočet objemu odkopávky stávající konstrukce cesty C2 a objem ornice					
	VV		5785-2251,5-466,5		3 067,000			
	VV		Odkopávky pro humusování levostranného příkopu, plocha lnR 2950 m2					
	VV		2950*0,1		295,000			
	VV		Odkopávky pro dosažení základové spáry trubních propustků a jejich konstrukcí					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		22,2		22,200			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		30,5		30,500			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		16,5		16,500			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		23,5		23,500			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		-117		-117,000			
	VV		Součet		3 337,700			
15	K	132151101		m3	1,600	393,70	629,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.7. TZ					
	VV		Rýha pro zhotovení čelní zídky stávajícího propustku DN800					
	VV		1,0*0,4*4,0		1,600			
16	K	132151251		m3	5,850	323,00	1 889,55	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Hloubení rýhy pro základ dlažby z lomového kamene v toku Rakovec					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*3		1,350			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*4		1,800			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*3		1,350			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*3		1,350			
	VV		Součet		5,850			
17	K	153112121		m2	109,500	2 567,80	281 174,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovic z terénu zaberanění štětovic ve standardních podmínkách, délky do 4 m					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6, F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Přehrazení toku Rakovec pro zhotovení základu dlažby z lomového kamene (2 m do země, 1 m nad zem)					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		(2+5+2)*(2+1)		27,000			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		(2+6+2)*(2+1)		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(1,5+5+2)*(2+1)		25,500			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(2+5+2)*(2+1)		27,000			
	VV		Součet		109,500			
18	K	153113111		m2	109,500	1 825,30	199 870,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytažení stěn z ocelových štětovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zaberaněných na hloubku do 4 m					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6, F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Odstranění přehrazení toku Rakovec pro zhotovení základu dlažby z lomového kamene (2 m do země, 1 m nad zem)					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		(2+5+2)*(2+1)		27,000			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		(2+6+2)*(2+1)		30,000			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(1,5+5+2)*(2+1)		25,500			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(2+5+2)*(2+1)		27,000			
	VV		Součet		109,500			
19	K	162451106		m3	864,200	45,40	39 234,68	CS ÚRS 2021 01
	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					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Vodorovné přemístění ornice na meziskládku a zpět - p.č. 1518					
	VV		(76+390,5)*2		933,000			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		-(172*0,2)*2		-68,800			
	VV		Součet		864,200			
20	K	162751117		m3	3 077,550	83,70	257 590,94	CS ÚRS 2021 01
	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 9 000 do 10 000 m					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Vodorovné přemístění podorničí na skládku do Žabčic (vzdálenost 42 km)					
	VV		3454,7-150-152+1,6+5,85		3 160,150			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		Odkopávky					
	VV		-117		-117,000			
	VV		Zásyp po části vybourané stávající konstrukce cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		172*0,2		34,400			
	VV		Součet		3 077,550			
21	K	162751119		m3	98 481,600	0,90	88 633,44	CS ÚRS 2021 01
	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Vodorovné přemístění podorničí na skládku do Žabčic (vzdálenost 42 km)					
	VV		(3454,7-150-152+1,6+5,85)*(42-10)		101 124,800			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		(-117+172*0,2)*(42-10)		-2 643,200			
	VV		Součet		98 481,600			
22	K	167151111		m3	4 084,100	10,60	43 291,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Odkopávky					
	VV		3454,7		3 454,700			
	VV		Zpětný zásyp					
	VV		302+12,3		314,300			
	VV		Nakládání ornice pro ozelenění					
	VV		76+390,5		466,500			
	VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Odpočít z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		Odkopávky					
	VV		-117				-117,000	
	VV		Zásyp po části vybourané stávající konstrukce cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		-172*0,2				-34,400	
	VV		Součet				4 084,100	
23	K	171151111		m3	2,880	1 424,80	4 103,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m - 1,44 m3					
	VV		2x sjezd					
	VV		2*1,44				2,880	
24	K	171152111		m3	279,900	211,80	59 282,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Zásyp části stávajícího příkopu pro dosažení úrovně pod příkopovými dílci InR 150 m3					
	VV		150				150,000	
	VV		Zásyp po části vybourané stávající konstrukci cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		760*0,2				152,000	
	VV		Uložení drčeného materiálu z trubních propustků					
	VV		12,3				12,300	
	VV		Odpočít z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		Zásyp po části vybourané stávající konstrukci cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		-172*0,2				-34,400	
	VV		Součet				279,900	
25	K	171201221		t	5 517,990	123,70	682 575,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Odkopávky					
	VV		(3442,7-150-152+1,6+5,85)*1,8				5 666,670	
	VV		Odpočít z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		Odkopávky					
	VV		-117*1,8				-210,600	
	VV		Zásyp po části vybourané stávající konstrukce cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		172*0,2*1,8				61,920	
	VV		Součet				5 517,990	
26	K	182151111		m2	3 150,000	46,40	146 160,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v záfezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		InR zářezy 105 m2, příkop 2950 m2					
	VV		105+2950				3 055,000	
	VV		Svahování u trubních propustků					
	VV		40+21,5+20+13,5				95,000	
	VV		Součet				3 150,000	
27	K	184818232		kus	20,000	303,20	6 064,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		20				20,000	
28	K	184818233		kus	5,000	303,20	1 516,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	VV		5				5,000	
29	K	Vlastní položka 1		m3	2 401,650	119,90	287 957,84	
	PP		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do konstrukce polní cesty					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Uložení recyklovaných hmot vybourané do konstrukce polní cesty - nahrazuje ŠD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV			1365*(0,07+0,04)	150,150	
			VV			7505*0,3	2 251,500	
			VV			Součet	2 401,650	
30	K	171201201		m3	3 823,950	16,00	61 183,20	CS ÚRS 2021 01
			PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru		
			VV			Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ		
			VV			Uložení ornice na meziskládku ornice - p.č. 1518		
			VV			76+390,5	466,500	
			VV			Uložení podorniční zeminy pro zásypy na meziskládku		
			VV			302+12,3	314,300	
			VV			Uložení odkopávek na skládku v Žabčicích		
			VV			3454,7-150-152+1,6+5,85	3 160,150	
			VV			Odpčet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00		
			VV			Uložení podorniční zeminy pro zásypy na meziskládku		
			VV			-172*0,2	-34,400	
			VV			Uložení odkopávek na skládku v Žabčicích		
			VV			(-117+172*0,2)	-82,600	
			VV			Součet	3 823,950	
31	K	174101101		m3	12,250	1 023,10	12 532,98	CS ÚRS 2021 01
			PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách		
			VV			Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ		
			VV			Trubní propustek P19, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			2,0	2,000	
			VV			Trubní propustek P11, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			3,3+2,4	5,700	
			VV			Trubní propustek P20, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			2,35	2,350	
			VV			Trubní propustek P17, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			2,2	2,200	
			VV			Součet	12,250	
32	M	58343959		t	23,551	346,50	8 160,42	CS ÚRS 2021 01
			PP			kamenivo drcené hrubé frakce 32/63		
			VV			Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ		
			VV			Trubní propustek P19, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			2,0*1,85	3,700	
			VV			Trubní propustek P11, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			3,3*1,85	6,105	
			VV			Trubní propustek P20, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			2,35*1,85	4,348	
			VV			Trubní propustek P17, zpětný zásyp po uložení trub TP		
			VV			2,2*1,85	4,070	
			VV			Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m - 1,44 m3		
			VV			2x sjezd		
			VV			2*1,44*1,85	5,328	
			VV			Součet	23,551	
33	K	174201201		kus	37,000	154,70	5 723,90	CS ÚRS 2021 01
			PP			Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm		
			VV			Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ		
			VV			Zásyp jam po pařezech stromů do průměru 300 mm zasahujících do prostoru cesty C2 a v prostrou levostranného příkopu		
			VV			37	37,000	
34	K	174201202		kus	8,000	309,40	2 475,20	CS ÚRS 2021 01
			PP			Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 300 do 500 mm		
			VV			Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ		
			VV			Zásyp jam po pařezech stromů do průměru 500 mm zasahujících do prostoru cesty C2 a v prostrou levostranného příkopu		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8		8,000			
35	K	174201203		kus	1,000	928,10	928,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkropkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 500 do 700 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Zásyp jam po pařezech stromů do průměru 700 mm zasahujících do prostoru cesty C2 a v prostrou levostranného příkopu					
	VV		1		1,000			
36	K	181102302		m2	10 856,500	15,20	165 018,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		Plocha pláně InR 10770 m2, sjezdy KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2					
	VV		10770+9,5+77		10 856,500			
	VV		Součet		10 856,500			
37	K	181151311		m2	1 545,000	71,00	109 695,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Plocha pro založení trávníku mimo příkop, násypy, zářezy					
	VV		1545		1 545,000			
38	K	181301111		m2	588,000	41,50	24 402,00	CS ÚRS 2021 01
	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		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Rozprostření ornice na části vybourané stávající konstrukci cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		760		760,000			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		-172		-172,000			
	VV		Součet		588,000			
39	K	181451121		m2	1 843,320	12,60	23 225,83	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Založení trávníku na části vybourané stávající konstrukci cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		760		760,000			
	VV		Krajnice					
	VV		1255,32		1 255,320			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		Založení trávníku na části vybourané stávající konstrukci cesty C2, která je mimo těleso projektované cesty					
	VV		-172		-172,000			
	VV		Součet		1 843,320			
40	M	00572472		kg	6,056	121,30	734,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Spotřeba 10 g/m2, ztratné 3%					
	VV		760*10*0,001*1,03		7,828			
	VV		Odpočet z důvodu posunu směrového řešení v km 0.280 00 - 0.520 00					
	VV		-172*10*0,001*1,03		-1,772			
	VV		Součet		6,056			
41	M	00572474		kg	159,454	127,50	20 330,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Výkresy č. F.2.2., F.2.3., F.2.4., TZ					
	VV		Spotřeba 30 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(850+105+2950+1255,32)*30*0,001*1,03		159,454			
	VV		Součet		159,454			
42	K	181451123		m2	3 905,000	20,80	81 224,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		InR - násypy, zářezy					
	VV		850+105		955,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		InR - příkop					
	VV		2950			2 950,000		
	VV		Součet			3 905,000		
43	K	182201101		m2	850,000	43,00	36 550,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		InR					
	VV		850			850,000		
	VV		Součet			850,000		
44	K	182301131		m2	3 905,000	45,20	176 506,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		InR - násypy, zářezy					
	VV		850+105			955,000		
	VV		InR - příkop					
	VV		2950			2 950,000		
	VV		Součet			3 905,000		
45	K	183551513		ha	0,202	1 576,50	318,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		2015,32/10000			0,202		
46	K	183551514		ha	0,391	1 831,50	716,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu přes 5°					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		InR - příkop					
	VV		3905/10000			0,391		
	VV		Součet			0,391		
47	K	184802111		m2	6 991,000	2,20	15 380,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Plocha dotčené parcely - 15861 m2 - plocha stávající cesty 8870 m2					
	VV		15861-8870			6 991,000		
48	M	25234001		litr	3,000	266,10	798,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		herbicid totální systémový neselektivní					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., TZ					
	VV		Plocha dotčené parcely - 15861 m2 - plocha stávající cesty 8870 m2					
	VV		(15861-8870)/10000*3			2,097		
	VV		Zaokrouhlení na celá balení					
	VV		0,903			0,903		
	VV		Součet			3,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				201 049,62	
49	K	321321115		m3	3,526	9 899,80	34 906,69	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.7., TZ					
	VV		Trubní propustek P11 - čelní zídka					
	VV		2.4*0.4*4-3.14*0.5*0.5*0.4			3,526		
50	K	321321116		m3	5,850	8 043,60	47 055,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Zhotovení základu dlažby z lomového kamene v toku Rakovec					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*3			1,350		
	VV		Trubní propustek P11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*4		1,800			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*3		1,350			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(0,4+1,4)*0,5/2*3		1,350			
	VV		Součet		5,850			
51	K	321351010		m2	19,550	1 856,20	36 288,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.7., TZ					
	VV		Trubní propustek P11 - čelní zídka					
	VV		0.4*2.4*2+2.4*4*2-3.14*0.5*0.5*2		19,550			
52	K	321366111		t	0,746	43 311,50	32 310,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6, F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Vyztužení obetonování trubních propustků - betonářská výztuž R12 po obvodu obetonování po 250 mm (0,89 kg/mb)					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		(1,4+1,15+1+1,15)/0,25*9,03*1,05*0,89*0,001		0,159			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		(1,4+1,32*2+1)/0,25*12,09*1,05*0,89*0,001		0,228			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(1,4+1,15+1+1,15)/0,25*10,6*1,05*0,89*0,001		0,186			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(1,4+1,15+1+1,15)/0,25*9,82*1,05*0,89*0,001		0,173			
	VV		Součet		0,746			
53	K	321368211		t	1,360	37 124,10	50 488,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6, F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P11 - čelní zídka, kari síť 8 x 150 x 150 mm (5,398 kg/m2)					
	VV		(0.4*2.4*2+2.4*4*2-3.14*0.5*0.5*2+0.4*4*2)*5.398*0.001		0,123			
	VV		Vyztužení obetonování trubních propustků - kari síť 8 x 150 x 150 mm (5,398 kg/m2)					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		((1,4+1,15+1+1,15)*9,03*1,15)*5,398*0,001		0,263			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		((1,4+1,32*2+1)*12,09*1,15)*5,398*0,001		0,378			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		((1,4+1,15+1+1,15)*10,6*1,15)*5,398*0,001		0,309			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		((1,4+1,15+1+1,15)*9,82*1,15)*5,398*0,001		0,287			
	VV		Součet		1,360			
D	4		Vodorovné konstrukce				364 126,65	
54	K	451313511		m2	122,371	556,90	68 148,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		2*4.31*1.085+0.6*5.591+1.85*3+2*2.65+0.785*2+0.2/0.832+0.8*0.5*2+1.06+0.41+0.9*4+0.15+0.1+1.3*1.35+1.1*0.8*2+1.3*1.05-0.5*0.6+1.1*1.3		37,498			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		(1.05+1.6+0.22+1.3)*4-0.85+0.9*3.5+1.74/0.7071+3+0.6+1.66*1.1		26,867			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(1.5+3)*3-0.7+0.9*3.1+1.1*0.9+2.2/0.7071-0.5+0.5+0.5+1.5*1.1+1.1*1-0.6*0.65+0.4*0.8*2		23,191			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(1.3+0.6+1.3)*2.345+3*0.8+3.3/0.793-0.55+(1.6+1.95)*(3+3)		34,815			
	VV		Součet		122,371			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	465513227		m2	119,592	2 474,90	295 978,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		2*4.31*1.085+0.6*5.591+1.85*3+2*2.65+0.785*2+0.2/0.832+0.8*0.5*2+1.06+0.41+0.9*4+0.15+0.1+1.1*0.81-0.5*0.6+1.1*1.1+2*0.4*0.55+0.9*1.1		34,719			
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		(1.05+1.6+0.22+1.3)*4-0.85+0.9*3.5+1.74/0.7071+3+0.6+1.66*1.1		26,867			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		(1.5+3)*3-0.7+0.9*3.1+1.1*0.9+2.2/0.7071-0.5+0.5+0.5+1.5*1.1+1.1*1-0.6*0.65+0.4*0.8*2		23,191			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		(1.3+0.6+1.3)*2.345+3*0.8+3.3/0.793-0.55+(1.6+1.95)*(3+3)		34,815			
	VV		Součet		119,592			
D	5		Komunikace pozemní				6 864 859,33	
56	K	561081131		m2	10 856,500	44,50	483 114,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		KM 0,217 00 - KU stabilizace tl. 500 mm vápnem (mimo KM 0,250 - 0,300 - stabilizace směsným pojivem)					
	VV		Plocha pro stabilizaci - lnR 10770-343,5 m2, sjezdy KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2					
	VV		10770-343,5+9,5+77		10 513,000			
	VV		KM 0,250 - 0,300 Stabilizace tl.500 mm směsným pojivem					
	VV		lnR 343,5 m2					
	VV		343,5		343,500			
	VV		Součet		10 856,500			
57	M	58530170		t	278,727	2 465,90	687 312,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		Dodávka stabilizační vápenné směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhutněné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1%					
	VV		0,5*10513= 5256,5 m3					
	VV		5256,5*1750=9198875 kg=9198,9 t					
	VV		9198,9*0,03*1,01		278,727			
58	M	58591002		t	9,108	3 040,90	27 696,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna					
	VV		Dodávka stabilizační směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhutněné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1%					
	VV		0,5*343,5=171,75 m3					
	VV		171,75*1750=300562,5 kg=300,6t					
	VV		300,6*0,03*1,01		9,108			
59	K	564231111		m2	1,600	276,80	442,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.7., TZ					
	VV		Trubní propustek P11 - čelní zídka					
	VV		0,4*4		1,600			
60	K	564752115		m2	9 986,500	139,80	1 396 112,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		lnR 9900 m2, sjezdy KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2					
	VV		9900+9,5+77		9 986,500			
61	K	564831111		m2	6,219	283,30	1 761,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		ZU, podklad pod silniční obrubníky					
	VV		0,45*13,82		6,219			
	VV		Součet		6,219			
62	K	565135101		m2	21,550	532,30	11 471,07	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		Doplnění podkladní asf. vrstvy po osazení žulových kostek					
	VV		215,5*0,1				21,550	
63	K	565155121		m2	10 028,500	219,90	2 205 267,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		lnR 9875 m2, napojení na silnici III/3836 12 m2 + 7 m2, sjezdy - KM 0,122 48 m2, KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2					
	VV		9875+12+7+48+9,5+77				10 028,500	
64	K	569231112		m2	1 255,320	120,00	150 638,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění stěrkopískem nebo kamenivem těžným tl. 110 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		KM 0,000 - 0,137, š. 0,5 m					
	VV		1*137*0,5				68,500	
	VV		KM 0,137 - 0,163, š. 0,25 m					
	VV		1*(163-137)*0,25				6,500	
	VV		KM 0,163 - 0,217, š. 0,5 m					
	VV		1*(217-163)*0,5				27,000	
	VV		KM 0,217 - 0,286, š. 0,25 m					
	VV		2*(286-217)*0,25				34,500	
	VV		KM 0,286 - 1,140, š. 0,5 m					
	VV		2*(1140-286)*0,5				854,000	
	VV		KM 1,140 - 1,500, š. 0,5 m					
	VV		1*(1500-1140)*0,5				180,000	
	VV		KM 1,500 - 1,584 82, š. 0,5 m					
	VV		2*(1584,82-1500)*0,5				84,820	
	VV		Součet				1 255,320	
65	K	573211111		m2	21 233,550	11,70	248 432,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		Mezi vrstvami ACO 11 a ACP 16+, lnR 9780 m2, napojení na silnici III/3836 12 m2 + 7 m2, sjezdy - KM 0,122 48 m2, KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2					
	VV		9780+12+7+48+9,5+77				9 933,500	
	VV		Mezi vrstvami ACO 11 a stávající konstrukcí cesty KM 0,000 - 0,217, ACO 11 a VŠ KM 0,217 - KÚ					
	VV		lnR 11125 m2, napojení na silnici III/3836 12 m2 + 7 m2, sjezdy - KM 0,122 48 m2, KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2, 21,55 m2 doplnění vrstvy u žul.k.					
	VV		11125+12+7+48+9,5+77+21,55				11 300,050	
	VV		Součet				21 233,550	
66	K	577134141		m2	9 883,500	155,20	1 533 919,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		lnR 9730 m2, napojení na silnici III/3836 12 m2 + 7 m2, sjezdy - KM 0,122 48 m2, KM 0,279 9,5 m2, KM 0,875 77 m2,					
	VV		9730+12+7+48+9,5+77				9 883,500	
67	K	591141111		m2	25,860	804,40	20 801,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		Kladení žulových kostek při stávajícím chodníku 215,5 mb					
	VV		215,5*0,12				25,860	
68	M	58381007		m2	26,636	535,40	14 260,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		Dodávka žulových kostek, 1 t = 5,2 m2					
	VV		25,86*1,03				26,636	
69	K	599141111		m	23,570	132,70	3 127,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		ZU					
	VV		14,82		14,820			
	VV		km 0,122 00 místní komunikace					
	VV		8,75		8,750			
	VV		Součet		23,570			
70	K	Vlastní položka 6		t	4 327,927	18,60	80 499,44	
	PP		Recyklace vybouraných hmot konstrukce stávající polní cesty					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Recyklace vybouraných hmot stávající konstrukce polní cesty C2					
	VV		KM 0,000 - 0,217 + odřezování pro podkladu žulových kostek					
	VV		1365*(0,07+0,04)*1,8+4,957		275,227			
	VV		KM 0,217 - KU					
	VV		7505*0,3*1,8		4 052,700			
	VV		Součet		4 327,927			
D	8		Trubní vedení				25 212,80	
71	K	899331111		kus	8,000	3 151,60	25 212,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Případná výšková úprava kanalizačních poklopů v KM 0,000 - 0,208					
	VV		8		8,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				860 621,17	
72	K	914111111		kus	5,000	420,70	2 103,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		Montáž svislé dopravní značky					
	VV		ZU					
	VV		Dopravní značka P6					
	VV		1		1,000			
	VV		Dopravní značka B12 + dodatková tabule					
	VV		1+1		2,000			
	VV		KU					
	VV		Dopravní značka B12 + dodatková tabule					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		5,000			
73	K	914431112		kus	1,000	1 683,00	1 683,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž dopravního zrcadla na sloupky nebo konzoly velikosti do 1 m2					
	VV		Montáž dopravního zrcadla					
	VV		ZU					
	VV		1		1,000			
74	K	914511111		kus	4,000	1 262,20	5 048,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	VV		Montáž sloupku dopravních značek					
	VV		ZU					
	VV		Dopravní zrcadlo					
	VV		1		1,000			
	VV		Dopravní značka P6					
	VV		1		1,000			
	VV		Dopravní značka B12					
	VV		1		1,000			
	VV		KU					
	VV		Dopravní značka B12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
75	M	40445230		kus	4,000	804,40	3 217,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
	VV		Dodávka sloupku dopravních značek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV ZU					
			VV Dopravní zrcadlo					
			VV 1		1,000			
			VV Dopravní značka P6					
			VV 1		1,000			
			VV Dopravní značka B12					
			VV 1		1,000			
			VV KU					
			VV Dopravní značka B12					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		4,000			
76	M	40445254		kus	4,000	30,90	123,60	CS ÚRS 2021 01
			PP víčko plastové na sloupek D 70mm					
			VV Dodávka víčka sloupku dopravních značek					
			VV ZU					
			VV Dopravní zrcadlo					
			VV 1		1,000			
			VV Dopravní značka P6					
			VV 1		1,000			
			VV Dopravní značka B12					
			VV 1		1,000			
			VV KU					
			VV Dopravní značka B12					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		4,000			
77	M	40445615		kus	1,000	1 051,90	1 051,90	CS ÚRS 2021 01
			PP značky upravující přednost P6 700mm					
			VV Dodávka značky P6					
			VV ZU					
			VV 1		1,000			
78	M	40445620		kus	2,000	990,00	1 980,00	CS ÚRS 2021 01
			PP zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
			VV Dodávka značky B12					
			VV ZU					
			VV 1		1,000			
			VV KU					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
79	M	40445647		kus	2,000	804,40	1 608,80	CS ÚRS 2021 01
			PP dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm					
			VV Dodávka dodatkové tabulky					
			VV ZU					
			VV 1		1,000			
			VV KU					
			VV 1		1,000			
			VV Součet		2,000			
80	M	40445201		kus	1,000	6 558,60	6 558,60	CS ÚRS 2021 01
			PP zrcadlo dopravní kruhové D 800mm					
			VV Dodávka dopravního zrcadla					
			VV 1		1,000			
81	K	916131213		m	15,000	420,50	6 307,50	CS ÚRS 2021 01
			PP Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu					
			VV prostého, do lože z betonu prostého					
			VV Sjezd H4					
			VV 15		15,000			
82	M	59217034		m	16,000	179,90	2 878,40	CS ÚRS 2021 01
			PP obrubník betonový silniční 1000x150x300mm					
			VV Sjezd H4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		15		15,000			
	VV		Rezerva 1 ks					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		16,000			
83	K	916991121		m3	1,350	3 054,00	4 122,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		Sjezd H4					
	VV		0,45*0,2*15		1,350			
84	K	919521015		m	29,450	7 451,20	219 437,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		9,03		9,030			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		10,6		10,600			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		9,82		9,820			
	VV		Součet		29,450			
85	M	PFB.1010301		kus	13,000	4 165,10	54 146,30	
	PP		Trouba hrdlová betonová TBH-Q 60/250					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P19					
	VV		4		4,000			
	VV		Trubní propustek P20					
	VV		5		5,000			
	VV		Trubní propustek P17					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		13,000			
86	K	919521017		m	12,000	7 968,60	95 623,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 800					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		12,0		12,000			
87	M	PFB.1011401		kus	5,000	9 660,70	48 303,50	
	PP		Trouba hrdlová betonová TBH-Q 80/250					
	VV		Výkres č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., TZ					
	VV		Trubní propustek P11					
	VV		5		5,000			
88	K	919735113		m	23,570	154,70	3 646,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živčního krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., F.1.10., TZ					
	VV		ZU					
	VV		14,82		14,820			
	VV		km 0,122 00 místní komunikace					
	VV		8,75		8,750			
	VV		Součet		23,570			
89	K	935112211		m	360,000	326,30	117 468,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových					
	VV		příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ					
	VV		KM 1,140 - 1,500					
	VV		360		360,000			
90	K	935112911		m2	2 160,000	40,90	88 344,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10					
	VV		mm tloušťky lože přes 100 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ					
	VV		KM 1,140 - 1,500, příplatek za 100 mm tl. betonu					
	VV		360*0,60*10		2 160,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	M	Vlastní položka 7		kus	735,000	134,00	98 490,00	
	PP		žlabovka betonová TBM-Q 90-600 50x60x6cm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ					
	VV		KM 1,140 - 1,500, ztratiné 2 %					
	VV		(360/0,5)*1,02		734,400			
	VV		Zaokrouhlení na celé ks					
	VV		0,6		0,600			
	VV		Součet		735,000			
92	K	938909311		m2	1 371,910	7,50	10 289,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živčitého					
	VV		KM 0,000 - 0,217 Čištění komunikace po odfrézování stávajícího asfaltového krytu před provedením postřiku PSEK					
	VV		1365		1 365,000			
	VV		ZU					
	VV		6,91		6,910			
	VV		Součet		1 371,910			
93	K	966006132		kus	2,000	420,70	841,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhuštěním s betonovou patkou					
	VV		Odstranění svislého dopravního značení					
	VV		ZU					
	VV		2		2,000			
94	K	966006211		kus	3,000	841,50	2 524,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	VV		Domentáž značek ze sloupků					
	VV		ZU					
	VV		3		3,000			
95	K	966008112		m	12,000	1 485,00	17 820,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Trubní propustek DN400, KM 0,796					
	VV		12		12,000			
96	K	966008113		m	38,500	1 542,80	59 397,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ					
	VV		Trubní propustek DN800, KM 0,864					
	VV		13		13,000			
	VV		Trubní propustek DN600, KM 1,168					
	VV		13		13,000			
	VV		Trubní propustek DN600, KM 1,518					
	VV		12,5		12,500			
	VV		Součet		38,500			
97	K	Vlastní položka 8		m	26,150	290,80	7 604,42	
	PP		Řezání betonových konstrukcí hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.6., F.1.7., F.1.8., F.1.9., F.1.10., TZ					
	VV		Napojení na silnici III/3836 - řezání silničního obrubníku					
	VV		1,5		1,500			
	VV		Trubní propustek P19 - šikmé seřiznutí					
	VV		2,5+2,95		5,450			
	VV		Trubní propustek P11 - šikmé seřiznutí					
	VV		3,5+3,5		7,000			
	VV		Trubní propustek P20 - šikmé seřiznutí					
	VV		2,7+3,5		6,200			
	VV		Trubní propustek P17 - šikmé seřiznutí					
	VV		3,1+2,9		6,000			
	VV		Součet		26,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					314 328,18
98	K	997002511		t	8 655,854	21,70	187 832,03	CS ÚRS 2021 01
PP	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km							
VV	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ							
VV	Vodorovné přemístění vybouraných hmot konstrukce stávající polní cesty na deponii pro recyklaci a zpět po recyklaci do konstrukce cesty							
VV	KM 0,000 - 0,217 + odfrézování pro podkladu žulových kostek							
VV	1365*(0,07+0,04)*1,8*2+4,957*2							
VV	KM 0,217 - KU							
VV	7505*0,3*1,8*2							
VV	Součet							
99	K	997002611		t	4 327,927	23,30	100 840,70	CS ÚRS 2021 01
PP	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění							
VV	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ							
VV	Naložení recyklovaného materiálu pro uložení do konstrukčních vrstev nové polní cesty							
VV	KM 0,000 - 0,217 + odfrézování pro podkladu žulových kostek							
VV	1365*(0,07+0,04)*1,8+4,957							
VV	KM 0,217 - KU							
VV	7505*0,3*1,8							
VV	Součet							
100	K	997006006		t	58,735	185,60	10 901,22	CS ÚRS 2021 01
PP	Úprava stavebního odpadu drcením s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového							
VV	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ							
VV	Trubní propustek DN400, KM 0,796, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,1119 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	12*0,1119*2,5							
VV	Trubní propustek DN800, KM 0,864, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,3798 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	13*0,3798*2,5							
VV	Trubní propustek DN600, KM 1,168, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,2345 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	13*0,2345*2,5							
VV	Trubní propustek DN600, KM 1,518, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,2345 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	12,5*0,2345*2,5							
VV	Vybourané obrubníky km 0,000 - 0,137							
VV	28,085							
VV	Součet							
101	K	997211521		t	58,735	251,20	14 754,23	CS ÚRS 2021 01
PP	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km							
VV	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., TZ							
VV	Vodorovná doprava do konstrukčních vrstev C2							
VV	Trubní propustek DN400, KM 0,796, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,1119 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	12*0,1119*2,5							
VV	Trubní propustek DN800, KM 0,864, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,3798 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	13*0,3798*2,5							
VV	Trubní propustek DN600, KM 1,168, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,2345 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	13*0,2345*2,5							
VV	Trubní propustek DN600, KM 1,518, plocha mezikruží mezi vnějším a vnitřním povrchem S=0,2345 m2, obj. hm. 2,5t/m3							
VV	12,5*0,2345*2,5							
VV	Vybourané obrubníky km 0,000 - 0,137							
VV	28,085							
VV	Součet							
D 998			Přesun hmot					62 554,68
102	K	998225111		t	8 569,134	4,10	35 133,45	CS ÚRS 2021 01
PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu							
103	K	998225191		t	8 569,134	3,20	27 421,23	CS ÚRS 2021 01
PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					374 827,60
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					161 143,30
104	K	011114000		ks	8,000	2 431,60	19 452,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
	VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu stabilizace podloží - a 400 m					
	VV	4			4,000			
	VV		Odběr a vyhodnocení vzorků podorniči pro určení případné vhodnosti do konstrukce cesty - a 400 m					
	VV	4			4,000			
	VV		Součet				8,000	
105	K	012103000		kpl.	1,000	30 936,80	30 936,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV	1			1,000			
106	K	012203000		kpl.	1,000	64 967,20	64 967,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV	1			1,000			
107	K	012303000		kpl.	1,000	30 936,80	30 936,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV	1			1,000			
108	K	013254000		kpl.	1,000	14 849,70	14 849,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV	1			1,000			
D VRN3			Zařízení staveniště					58 483,90
109	K	030001000		kpl.	1,000	50 440,30	50 440,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV	1			1,000			
110	K	032803000		kpl.	1,000	1 856,20	1 856,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV	1			1,000			
111	K	035103001		kpl.	1,000	6 187,40	6 187,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pronájem ploch					
	VV		Dočasný zábor mezideponie recyklovaného materiálu - cca 500 m2/ 2 měsíce					
	VV	1			1,000			
D VRN4			Inženýrská činnost					132 307,20
112	K	043103000		ks	19,000	2 722,40	51 725,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m					
	VV	14			14,000			
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m					
	VV	5			5,000			
	VV		Součet				19,000	
113	K	043194000		ks	4,000	5 465,90	21 863,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní zkoušky					
	VV		Odvrtý asfaltu a kontrola v laboratořích					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4		4,000			
114	K	043203000		ks	3,000	3 898,00	11 694,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení					
	VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru					
	VV		3		3,000			
115	K	049103000		kpl.	2,000	18 562,10	37 124,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		Ve Velešovicích					
	VV		1		1,000			
	VV		Ze strany od Holubic					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
116	K	049303000		kpl.	1,000	9 899,80	9 899,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				18 562,10	
117	K	075002000		kpl.	1,000	18 562,10	18 562,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				4 331,10	
118	K	091504000		kpl.	1,000	4 331,10	4 331,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady související s publikační činností					
	VV		Náklady související s publikační činností					
	VV		1		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSAzbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST