

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PAT
Stavba: Polní cesty v k.ú. Horní Ředice

KSO:
Místo: Horní Ředice

CC-CZ:
Datum: 16.3.2021

Zadavatel:
ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

IC: 42196868
DIČ: CZ42196868

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. 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.podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			11 255 000,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	11 255 000,00	2 363 550,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			13 618 550,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PAT

Stavba: Polní cesty v k.ú. Horní Ředice

Místo: Horní Ředice

Datum:

16.03.2021

Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

Projektant:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		11 255 000,00	13 618 550,00	
101	SO – 101 HPC 4	7 006 121,27	8 477 406,74	STA
102	SO - 102 HPC 3	3 731 071,10	4 514 596,03	STA
103	SO - 103 VPC 19	312 562,41	378 200,52	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	205 245,22	248 346,72	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesty v k.ú. Horní Ředice
Objekt:
101 - SO – 101 HPC 4

KSO: 822 2
Místo: Horní Ředice

Zadavatel:
ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.03.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		7 006 121,27	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	7 006 121,27 0,00	21,00% 15,00%	1 471 285,47 0,00
Cena s DPH		v CZK	8 477 406,74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Polní cesty v k.ú. Horní Ředice			
Objekt:		101 - SO – 101 HPC 4			
Místo:		Horní Ředice		Datum:	16.03.2021
Zadavatel:		ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice		Projektant:	Agroprojekce
Uchazeč:		M - SILNICE a.s.		Zpracovatel:	Litomyšl, s.r.o.
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem		7 006 121,27
HSV - Práce a dodávky HSV		7 003 085,27
1 - Zemní práce		1 226 060,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce		14 004,00
4 - Vodorovné konstrukce		38 454,70
5 - Komunikace pozemní		4 537 442,86
8 - Trubní vedení		4 362,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		970 736,50
997 - Přesun sutě		152 221,02
998 - Přesun hmot		59 803,53
PSV - Práce a dodávky PSV		3 036,00
783 - Dokončovací práce - nátěry		3 036,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty v k.ú. Horní Ředice

Objekt: 101 - SO – 101 HPC 4

Místo: Horní Ředice

Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Datum: 16.03.2021

Projektant: Agroprojeke Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 006 121,27

D HSV Práce a dodávky HSV

7 003 085,27

D	1	Zemní práce					1 226 060,66	
1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	2,000	1 579,00	3 158,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm						
	VV	"Viz C.1.2.1."						
	VV	2			2,000			
2	K	112101105	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 1100 mm	kus	1,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm						
	VV	"Viz C.1.2.1."						
	VV	1			1,000			
3	K	112155215	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	2,000	526,00	1 052,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 5 km stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm						
4	K	112155225-R	Štěpkování solitérních stromků a větví průměru kmene do 1100 mm s naložením	kus	1,000	0,00	0,00	
	PP	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 5 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 900 do 1100 mm						
5	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	842,00	1 684,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstěžením průměru přes 100 do 300 mm						
	VV	"Viz C.1.2.1."						
	VV	2			2,000			
6	K	112201105	Odstranění pařezů D do 1100 mm	kus	1,000	1 579,00	1 579,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstěžením průměru přes 900 do 1100 mm						
	VV	"Viz C.1.2.1."						
	VV	1			1,000			
7	K	113107182	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	89,000	57,00	5 073,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění podkladu nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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						
	VV	"Viz C.1.1." 89,00			89,000			
8	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 597,100	21,00	75 539,10	CS ÚRS 2021 01
	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 těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
	VV	"Viz C.1.2.11."						
	VV	"Odstranění navážky tl. 200 mm" 3597,10			3 597,100			
9	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	4 047,400	23,00	93 090,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Sejmutí ornice strojně pl souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	"Viz C.1.2.11."						
	VV	"Sejmutí humózní vrstvy tl. 0,2 m" 3878,40			3 878,400			
	VV	"Sjezdý" 117,00			117,000			
	VV	"Výhybna" 52,00			52,000			
	VV	Součet			4 047,400			
10	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	1 070,300	118,00	126 295,40	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	"Viz C.1.2.11."						
	VV	1018,20			1 018,200			
	VV	"Sjezdý" 10,10			10,100			
	VV	"Propustky viz. C.1.2.8., úprava terénu, pročištění příkopů"						
	VV	"km 0,0020" 22,00			22,000			
	VV	"km 0,1470" 4,00			4,000			
	VV	"km 0,5744" 16,00			16,000			
	VV	Součet			1 070,300			
11	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	82,427	293,00	24 151,11	CS ÚRS 2021 01
	PP	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3						
	VV	"Propustky viz. C.1.2.8., měřeno softwarem"						
	VV	"km 0,0020" 2,43*(1,20+2,30)/2+5,87*(1,20+1,75)/2+2,54*(1,20+1,40)/2			16,213			
	VV	"km 0,1470" 6,30*(2,00+2,50)/2			14,175			
	VV	"km 0,5744" 6,46*(2,00+2,54)/2			14,664			
	VV	"km 0,9245" 5,37*(2,00+2,43)/2			11,895			
	VV	"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.8., měřeno softwarem"						
	VV	"km 0,2037 - 0,2117" 10,18*0,91			9,264			
	VV	"km 0,5073 - 0,5153" 7,81*0,91			7,107			
	VV	"km 0,6477 - 0,6557" 10,01*0,91			9,109			
	VV	Součet			82,427			
12	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	474,00	948,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm						
13	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	2,000	287,00	574,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm						
14	K	162201510	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 1100 mm	kus	1,000	474,00	474,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 900 do 1100 mm						
15	K	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 1100 mm	kus	1,000	402,00	402,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm						
16	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	8,000	89,00	712,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm						
	VV	4*2			8,000			
17	K	162301955	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 1100 mm ZKD 1 km	kus	4,000	105,00	420,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 900 do 1100 mm						
	VV	4*1			4,000			
18	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	58,000	17,00	986,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm						
	VV	29*2			58,000			
19	K	162301975	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 1100 mm ZKD 1 km	kus	29,000	29,00	841,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm						
	VV	29*1			29,000			
20	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	975,970	136,00	132 731,92	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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	"Viz C.1.2.1, C.1.2.8., C.1.2.11"						
	VV	1070,30+82,427-128,456-30,141			994,130			
	VV	"Odpočet - odvoz chybějící zeminy do SO 103" -18,16			-18,160			
	VV	Součet			975,970			
21	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	19 519,400	6,00	117 116,40	CS ÚRS 2021 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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	"Viz C.1.2.1, C.1.2.8., C.1.2.11"						
	VV	975,97*20			19 519,400			
22	K	171151131	Uložení sypání z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhuťněných strojně	m3	128,456	302,00	38 793,71	CS ÚRS 2021 01
	PP	Uložení sypání do násypů strojně s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhuťněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných						
	VV	"Viz C.1.2.11."						
	VV	128,00			128,000			
	VV	"Propustky viz. C.1.2.8., měřeno softwarem"						
	VV	"km 0,0020" 0,09*2,40			0,216			
	VV	"km 0,1470" (0,02+0,02)*2,00			0,080			
	VV	"km 0,5744" (0,02+0,02)*2,00			0,080			
	VV	"km 0,9245" (0,01+0,03)*2,00			0,080			
	VV	Součet			128,456			
23	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 756,746	40,00	70 269,84	CS ÚRS 2021 01
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV	"přebytečná zemina" 975,97*1,80			1 756,746			
24	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	975,970	16,00	15 615,52	CS ÚRS 2021 01
	PP	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru						
	VV	"přebytečná zemina" 975,97			975,970			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	174251201	Zásyp jam po pafezech D pafězů do 300 mm strojně	kus	1,000	40,00	40,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp jam po pafezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pafězů s hrubým urovnáním povrchu zasypávký průměru pafezu přes 100 do 300 mm					
	VV		"Viz C.1.2.1." 1		1,000			
26	K	174251205	Zásyp jam po pafezech D pafězů do 1100 mm strojně	kus	1,000	52,00	52,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp jam po pafezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pafězů s hrubým urovnáním povrchu zasypávký průměru pafezu přes 900 do 1100 mm					
	VV		"Viz C.1.2.1." 1		1,000			
27	M	58344197	šterkordť frakce 0/63	t	3,600	403,00	1 450,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		šterkordť frakce 0/63					
	VV		Zásyp jam po pafezech 2*1 m3* 2,00*1,80		3,600			
28	K	175111209	Připlátek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	30,141	59,00	1 778,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 2 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění Připlátek k ceně za urchození svoeniny					
29	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m strojně	m3	30,141	391,00	11 785,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 2 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.8., měřeno softwarem"					
	VV		"km 0,0020" 2,43*(1,20+2,30)/2+5,87*(1,20+1,75)/2+2,54*(1,20+1,40)/2-0,85*0,60*2,40*2-9,13*0,91		5,456			
	VV		"km 0,1470" 6,30*(2,00+2,50)/2-0,50*0,60*2,00*2-4,55*0,91		8,835			
	VV		"km 0,5744" 6,46*(2,00+2,54)/2-0,50*0,60*2,00*2-4,48*0,91		9,387			
	VV		"km 0,9245" 5,37*(2,00+2,43)/2-0,50*0,60*2,00*2-4,65*0,91		6,463			
	VV		Součet		30,141			
30	K	181351113	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 652,067	26,00	42 953,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Přebytečná omice"					
	VV		"Sejmnutí humózní vrstvy tl. 0,2 m" 809,48		809,480			
	VV		"Rozprostření" -1*(55,3*0,10+2780,7*0,20)		-561,670			
	VV		Mezisoučet		247,810			
	VV		247,810,15		1 652,067			
31	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	2 836,000	21,00	59 556,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"Viz C.1.2.8." 2780,70		2 780,700			
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 7,30		7,300			
	VV		"km 0,1470" 5,60		5,600			
	VV		"km 0,5744" 5,80		5,800			
	VV		"km 0,9245" 7,80		7,800			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 9,00		9,000			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 10,30		10,300			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 9,50		9,500			
	VV		Součet		2 836,000			
32	M	00572474	osívo směs travní krajinná-svahová	kg	58,422	167,00	9 756,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		osívo směs travní krajinná-svahová					
	VV		2836,0*0,02*1,03		58,422			
33	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	6 680,000	15,00	100 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Viz C.1.2.11." 6336,30		6 336,300			
	VV		" Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdý" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		6 680,000			
34	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	1 320,700	137,00	180 935,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skuziny 1 až 3					
	VV		"Viz C.1.2.11." 1320,70		1 320,700			
35	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	235,800	137,00	32 304,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"Viz C.1.2.11." 235,80		235,800			
36	K	182351023	Rozprostření omice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	55,300	26,00	1 437,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání omice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 7,30		7,300			
	VV		"km 0,1470" 5,60		5,600			
	VV		"km 0,5744" 5,80		5,800			
	VV		"km 0,9245" 7,80		7,800			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 9,00		9,000			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 10,30		10,300			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 9,50		9,500			
	VV		Součet		55,300			
37	K	182351133	Rozprostření omice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	2 780,700	26,00	72 298,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání omice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Viz C.1.2.11." 2780,70		2 780,700			
38	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	1,100	5,00	5,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 02 01					
	VV		"Uložení pafezu na skládku 2+1 ks" 2*0,050+1,0		1,100			
D 3							14 004,00	
39	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,413	33 908,00	14 004,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavitě vodních elektráren, jader přehrad, odborných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteči					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 0,0556		0,056			
	VV		"km 0,1470" 0,072		0,072			
	VV		"km 0,5744" 0,0716		0,072			
	VV		"km 0,9245" 0,072		0,072			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 0,0525		0,053			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 0,0454		0,045			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 0,0432		0,043			
	VV		Součet		0,413			
D 4							38 454,70	
40	K	451319777	Připlátek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	253,500	19,00	4 816,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Připlátek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože z betonu prostého					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 3,80		3,800			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 4,60		4,600			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 4,40		4,400			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 4,10		4,100			
	VV		Mezisoučet		16,900			
	VV		16,90*15		253,500			
41	K	462511162	Zához z lomového kamene třídného hmotnost kamenů do 80 kg oživený	m3	22,000	1 343,00	29 546,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedení ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody třídného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg oživený, s vlnpí mezer zemínou a výsadbou vrbových řízků					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 2,90		2,900			
	VV		"km 0,1470" 2,20		2,200			
	VV		"km 0,5744" 2,30		2,300			
	VV		"km 0,9245" 3,10		3,100			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 3,60		3,600			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 4,10		4,100			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 3,80		3,800			
	VV		Součet		22,000			
42	K	462511169	Připlátek za urovnání líce záhozu z lomového kamene třídného	m2	55,300	74,00	4 092,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedení ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody třídného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Připlátek k cenám za urovnání líce záhozu					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 7,30		7,300			
	VV		"km 0,1470" 5,60		5,600			
	VV		"km 0,5744" 5,80		5,800			
	VV		"km 0,9245" 7,80		7,800			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 9,00		9,000			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 10,30		10,300			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 9,50		9,500			
	VV		Součet		55,300			
D 5							Komunikace pozemní	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	561081131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy přes 5000 m2	m2	6 680,000	21,00	140 280,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, zroněním, vložněním, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2. tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		"Viz C.1.2.11., C.1.2.11."		6 336,300			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		6 680,000			
44	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	57,985	2 529,00	146 644,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		"km 0,000 - 0,35000, 0,5200 - 1,1036"					
	VV		1948,70		1 948,700			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 5,60+7,90+49,80+12,50+11,30		87,100			
	VV		"Sjezdy" 5,50+0,20+18,20+5,40+0,20+9,20+0,60+6,90+0,40+16,40+17,70+2,30+14,30+3,00		100,300			
	VV		"Výhybna" 40,00+12,00		52,000			
	VV		Mezisoučet		2 188,100			
	VV		2188,10+26,50/1000		57,985			
45	M	58591002	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	119,035	2 414,00	287 350,49	CS ÚRS 2021 01
	PP		pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna					
	VV		"km 0,3500 - 0,5200"					
	VV		4387,60		4 387,600			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 6,70		6,700			
	VV		"Sjezdy" 16,70		16,700			
	VV		Mezisoučet		4 491,900			
	VV		4491,90+26,50/1000		119,035			
46	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm	m2	5 453,000	160,00	872 480,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vložněním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"Viz A.8.2.1., C.1.2.11."					
	VV		5109,30		5 109,300			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		5 453,000			
47	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	6 960,500	186,00	1 294 653,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"Viz A.8.2.1., C.1.2.11."					
	VV		4610,80		4 610,800			
	VV		401,20/0,20		2 006,000			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		6 960,500			
48	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	4 382,400	189,00	828 273,60	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. 50 mm					
	VV		"Viz A.8.2.1., C.1.2.11."					
	VV		4038,70		4 038,700			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		4 382,400			
49	K	569931131	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 90 mm	m2	1 103,500	86,00	94 901,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 90 mm					
	VV		"Viz C.1.2.11."					
	VV		"Krajnice" 1103,50		1 103,500			
50	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	4 329,500	11,00	47 624,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		"Viz A.8.2.1., C.1.2.11."					
	VV		3985,80		3 985,800			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		4 329,500			
51	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	5 309,500	13,00	69 023,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		"Viz A.8.2.1., C.1.2.11."					
	VV		4965,80		4 965,800			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		5 309,500			
52	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. tl. tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 286,900	174,00	745 920,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. tl. po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"Viz A.8.2.1., C.1.2.11."					
	VV		3943,20		3 943,200			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 93,80		93,800			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 80,90		80,900			
	VV		"Sjezdy" 117,00		117,000			
	VV		"Výhybna" 52,00		52,000			
	VV		Součet		4 286,900			
53	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	16,900	609,00	10 292,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 3,80		3,800			
	VV		"Sjezdy s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 4,60		4,600			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 4,40		4,400			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 4,10		4,100			
	VV		Součet		16,900			
D 8			Trubní vedení				4 362,00	
54	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tl. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	1,500	2 908,00	4 362,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tl. C 25/30					
	VV		"Viz C.1.2.8., C.1.2.11."					
	VV		6,00*0,50*0,50		1,500			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				970 736,50	
55	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	12,000	1 379,00	16 548,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.8., C.1.2.10." 2,00*3'2		12,000			
56	M	74910605	zábradlí městské oboukové bezpečnostní galvanizovaný povrch 2000x1000mm	kus	6,000	8 161,00	48 966,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zábradlí městské oboukové bezpečnostní galvanizovaný povrch 2000x1000mm					
	VV		3'2		6,000			
57	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	158,00	316,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního					
	VV		"Začátek úseku viz C.1.2.1." 2		2,000			
58	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	368,00	736,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,2m					
59	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	22,500	158,00	3 555,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení sříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	VV		"Začátek úseku viz C.1.2.1." 22,50		22,500			
60	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	22,500	298,00	6 705,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"sklopení obrubník - Viz C.1.2.11." 22,5		22,500			
61	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	69,000	298,00	20 562,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"Viz C.1.2.11."					
	VV		"Sjezdy" 69,00		69,000			
62	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	91,500	124,00	11 346,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm					
	VV		22,5+69		91,500			
63	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	6,400	2 431,00	15 558,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Viz C.1.2.11."					
	VV		"Sjezdý" 6,40		6,400			
64	K	919121223	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 30 mm bez těsnícího profilu	m	22,500	109,00	2 452,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živčinném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
	VV		"Začátek úseku viz C.1.2.1." 22,50		22,500			
65	K	919411121	Celo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	12,000	17 035,00	204 420,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Celo propustku včetně filmy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	VV		"Propustky viz C.1.2.8." 2,00*2*3		12,000			
66	K	919541121	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových do DN 700	m	65,300	2 643,00	172 587,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových DN přes 400 do 700 mm					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 16,20		16,200			
	VV		"km 0,1470" 6,00		6,000			
	VV		"km 0,5744" 5,00		5,000			
	VV		"km 0,9245" 6,00		6,000			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 10,70		10,700			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 10,70		10,700			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 10,70		10,700			
	VV		Součet		65,300			
67	M	14099003-R	Trubka ocelová podélně svařovaná hladká D 610 t. 12,5 mm	m	65,300	6 322,00	412 826,60	
	PP		Trubka ocelová podélně svařovaná hladká D 610 t. 12,5 mm					
68	K	919735112	Řezání stávajícího živčinného krytu hl do 100 mm	m	22,500	70,00	1 575,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živčinného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"Začátek úseku viz C.1.2.1." 22,50		22,500			
69	K	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	47,300	932,00	44 083,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva drceného					
	VV		"Propustky viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,0020" 8,30+3,60		11,900			
	VV		"km 0,1470" 3,10+1,20		4,300			
	VV		"km 0,5744" 3,10+1,20		4,300			
	VV		"km 0,9245" 3,10+1,20		4,300			
	VV		"Sjezdý s propustkem viz. C.1.2.1., C.1.2.8."					
	VV		"km 0,2037 - 0,2117" 5,20+2,30		7,500			
	VV		"km 0,5073 - 0,5153" 5,20+2,30		7,500			
	VV		"km 0,6477 - 0,6557" 5,20+2,30		7,500			
	K		Součet		47,300			
70	K	966008111	Bourání trubního propustku do DN 300	m	11,500	739,00	8 498,50	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 do 300 mm					
	VV		"Viz C.1.2.1."					
	VV		"km 0,0020" 6,50		6,500			
	VV		"km 0,5886" 5,00		5,000			
	VV		Součet		11,500			
D 997 Přesun sutě							152 221,02	
71	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 098,710	11,00	12 085,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"z komunikace" 19,580+1079,130		1 098,710			
72	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	31 862,590	3,00	95 587,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		29*1098,710		31 862,590			
73	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	8,660	11,00	95,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		"trubky z propustků" 8,660		8,660			
74	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	251,140	3,00	753,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		29*8,660		251,140			
75	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	4,895	17,00	83,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"betonová trubka z propustku km 0,002 0" 6,5*0,753		4,895			
76	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	19,580	23,00	450,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"asfalt z komunikace" 19,580		19,580			
77	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 079,130	40,00	43 165,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"navážka" 1079,130		1 079,130			
D 998 Přesun hmot							59 803,53	
78	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčinným	t	5 980,353	8,00	47 842,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
79	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živčinným, betonovým do 2000 m	t	5 980,353	2,00	11 960,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					
D PSV Práce a dodávky PSV							3 036,00	
D 783 Dokončovací práce - nátěry							3 036,00	
80	K	7833171R	Nátěr zámečnických konstrukcí	m2	13,200	230,00	3 036,00	
	PP		Nátěr zámečnických konstrukcí					
	VV		"Nátěr zábradlí propustku, viz. C.1.2.8., C.1.2.10."					
	VV		2,00*1,10*2*3		13,200			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Polní cesty v k.ú. Horní Ředice
Objekt:
102 - SO - 102 HPC 3

KSO: 822 2
Místo: Horní Ředice

Zadavatel:
ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

Uchazeč:
M - SILNICE a.s.

Projektant:
Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.03.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			3 731 071,10
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 731 071,10	21,00%	783 524,93
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 514 596,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Polní cesty v k.ú. Horní Ředice			
Objekt:		102 - SO - 102 HPC 3			
Místo:		Horní Ředice		Datum:	16.03.2021
Zadavatel:		ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice		Projektant:	Agroprojekce
Uchazeč:		M - SILNICE a.s.		Zpracovatel:	Litomyšl, s.r.o.
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem		3 731 071,10
HSV - Práce a dodávky HSV		3 712 396,51
1 - Zemní práce		487 563,81
2 - Zakládání		300 511,14
3 - Svislé a kompletní konstrukce		280 004,25
4 - Vodorovné konstrukce		53 412,60
5 - Komunikace pozemní		2 386 829,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		91 175,70
997 - Přesun sutě		75 633,20
998 - Přesun hmot		37 266,74
PSV - Práce a dodávky PSV		18 674,59
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		16 399,79
783 - Dokončovací práce - nátěry		2 274,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Polní cesty v k.ú. Horní Ředice			Datum:	16.03.2021		
Objekt:	102 - SO - 102 HPC 3			Projektant:	Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.		
Místo:	Horní Ředice			Zpracovatel:			
Zadavatel:	ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice						
Uchazeč:	M - SILNICE a.s.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 731 071,10		
D HSX Práce a dodávky HSX							3 712 396,51		
D 1 Zemní práce							487 563,81		
1	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 778,000	21,00	37 338,00	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 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		"Odstranění navážky tl. 200 mm" 1744,50		1 744,500				
	VV		"Rozšíření" 33,50		33,500				
	VV		Součet		1 778,000				
2	K	121151123	Sejmutí omice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 692,600	23,00	38 929,80	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Sejmutí omice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		"Sejmutí humózní vrstvy tl. 0,2 m" 1570,50		1 570,500				
	VV		"Rozšíření" 32,40		32,400				
	VV		"Sjezdy" 89,70		89,700				
	VV		Součet		1 692,600				
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	162,600	118,00	19 186,80	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		146,70		146,700				
	VV		"Rozšíření" 2,40		2,400				
	VV		"Sjezdy" 13,50		13,500				
	VV		Součet		162,600				
4	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	68,500	293,00	20 070,50	CS ÚRS 2021 01	
	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						
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."						
	VV		68,50		68,500				
5	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	199,600	293,00	58 482,80	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 3 přes 100 m3						
	VV		"Výkopy drenáž, viz C.1.2.12."						
	VV		199,60		199,600				
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	251,300	136,00	34 176,80	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		"Viz C.1.2.1, C.1.2.9., C.1.2.12"						
	VV		162,60+68,50+199,60-179,40		251,300				
7	K	162751119	Připlátek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 026,000	6,00	30 156,00	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 Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		"Viz C.1.2.1, C.1.2.9., C.1.2.12"						
	VV		251,30*20		5 026,000				
8	K	171151131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných strojně	m3	179,400	302,00	54 178,80	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		177,40		177,400				
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."						
	VV		2,00		2,000				
	VV		Součet		179,400				
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	452,340	40,00	18 093,60	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV		251,30*1,80		452,340				
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo mezikládky	m3	251,300	16,00	4 020,80	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Uložení sypaniny na skládce nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV		"přebýtečná zemina" 251,3		251,300				
11	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, ulouženou do 3 m strojně	m3	24,300	391,00	9 501,30	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem ulouženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro laikoukoliv míru zhutnění bez prohození svačiniv						
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."						
	VV		24,30		24,300				
12	M	58337302	stěrkopísek frakce 0/16	t	40,581	512,00	20 777,47	CS ÚRS 2021 01	
	PP		stěrkopísek frakce 0/16						
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."						
	VV		24,30*1,67		40,581				
13	K	181351113	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 842,000	26,00	47 892,00	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Rozprostření a urovnění omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV		"Přebýtečná omice"						
	VV		"Sejmutí humózní vrstvy tl. 0,2 m" (1570,50+32,40+89,70)*0,20		338,520				
	VV		"Rozprostření" -1*622,20*0,10		-62,220				
	VV		Mezisoučet		276,300				
	VV		276,30/0,15		1 842,000				
14	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	622,200	21,00	13 066,20	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2						
	VV		"Viz C.1.2.8." 615,60		615,600				
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."						
	VV		6,60		6,600				
	VV		Součet		622,200				
15	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	12,817	167,00	2 140,44	CS ÚRS 2021 01	
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová						
	VV		622,2*0,02*1,03		12,817				
16	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	3 394,800	15,00	50 922,00	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
	VV		"Viz C.1.2.12." 3239,20		3 239,200				
	VV		" Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400				
	VV		"Rozšíření ZÚ + KÚ" 52,50		52,500				
	VV		"Sjezdy" 89,70		89,700				
	VV		Součet		3 394,800				
17	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	90,900	137,00	12 453,30	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		90,90		90,900				
18	K	182351133	Rozprostření omice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	622,200	26,00	16 177,20	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Rozprostření a urovnění omice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		615,60		615,600				
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."						
	VV		6,60		6,600				
	VV		Součet		622,200				
D 2 Zakládání							300 511,14		
19	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	199,600	1 110,00	221 556,00	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm						
	VV		" Výplň drenáž, viz C.1.2.12."						
	VV		199,60		199,600				
20	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	625,500	57,00	35 653,50	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm						
	VV		"Viz C.1.2.12."						
	VV		625,50		625,500				
21	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	3,400	3 419,00	11 624,60	CS ÚRS 2021 01	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- lze použít beton C 8/10					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
			3,40		3,400			
22	K	273321117	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	4,200	3 419,00	14 359,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			C 25/30 XF1					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			3,50*6,00*0,20		4,200			
23	K	274321117	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	5,065	3 419,00	17 317,24	CS ÚRS 2021 01
PP			Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			C 25/30 XF1					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			0,50*1,00*(4,86+5,27)		5,065			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				280 004,25	
24	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	5,601	4 186,00	23 445,79	CS ÚRS 2021 01
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			C 25/30 XF1					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			*Nátokové čelo" (1,00+1,80)/2*0,50*1,80+2*1,25*2*0,50*0,30		2,895			
VV			*Výtokové čelo" (1,41+1,59+1,00+1,19)/2*0,50*1,80+1,25*2*0,50*0,30		2,706			
VV			Součet		5,601			
25	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	20,118	264,00	5 311,15	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 výpustních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			*Nátokové čelo" ((4,50+4,83)/2*1,80-2,50*1,50)*2		9,294			
VV			*Výtokové čelo" ((4,91+5,27)/2*1,80-2,50*1,50)*2		10,824			
VV			Součet		20,118			
26	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	20,118	52,00	1 046,14	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 výpustních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
27	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,096	33 908,00	37 163,17	CS ÚRS 2021 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustních zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a rozčeří					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			1,096		1,096			
28	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 5 t	kus	7,000	11 181,00	78 267,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivé do 5 t					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			7		7,000			
29	M	59399011-R	Rámový propustek 1000x2000x1000 mm	kus	7,000	19 253,00	134 771,00	
PP			Rámový propustek 1000x2000x1000 mm					
D	4		Vodorovné konstrukce				53 412,60	
30	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu C25/30 tl 100 mm	m2	15,000	349,00	5 235,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			C 25/30 XF1					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9." 6,0*2,5		15,000			
31	K	451319777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z betonu	m2	52,000	19,00	988,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších l započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože z betonu prostého					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			10,4*5		52,000			
32	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	3,315	3 419,00	11 333,99	CS ÚRS 2021 01
PP			Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			*Měreno softwarem" (5,57+5,48)*0,30		3,315			
33	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	1,200	1 343,00	1 611,60	CS ÚRS 2021 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			1,20		1,200			
34	K	462512169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 200 kg	m2	2,280	74,00	168,72	CS ÚRS 2021 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			(1,04+1,24)*1,00		2,280			
35	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	12,000	2 310,00	27 720,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			12,00		12,000			
36	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	20,435	74,00	1 512,19	CS ÚRS 2021 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
VV			*Rámová propust viz. C. 1.2.9."					
VV			*Vlek" (1,35+1,58)/2*3,32*2		9,728			
VV			*Výtok" (1,56+1,58)/2*3,32+(1,72+1,58)/2*3,33		10,707			
VV			Součet		20,435			
37	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	20,435	237,00	4 843,10	CS ÚRS 2021 01
PP			Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
D	5		Komunikace pozemní				2 386 829,07	
38	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	3 394,800	21,00	71 290,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vličením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
VV			*Viz C.1.2.12." 3239,20		3 239,200			
VV			* Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
VV			*Rozšíření ZÚ + KÚ" 52,50		52,500			
VV			*Sjezdy" 89,70		89,700			
VV			Součet		3 394,800			
39	M	58591002	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	89,962	2 414,00	217 168,27	CS ÚRS 2021 01
PP			pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna					
VV			*Viz C.1.2.12." 3239,20		3 239,200			
VV			* Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
VV			*Rozšíření ZÚ + KÚ" 52,50		52,500			
VV			*Sjezdy" 89,70		89,700			
VV			Mezisoučet		3 394,800			
VV			3394,80*26,50/1000		89,962			
40	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm	m2	3 048,900	160,00	487 824,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			*Viz C.1.2.12."					
VV			2893,30		2 893,300			
VV			*Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
VV			*Rozšíření ZÚ, KÚ" 52,50		52,500			
VV			*Sjezdy" 89,70		89,700			
VV			Součet		3 048,900			
41	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 308,900	186,00	615 455,40	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			*Viz C.1.2.12."					
VV			3153,30		3 153,300			
VV			*Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
VV			*Rozšíření ZÚ, KÚ" 52,50		52,500			
VV			*Sjezdy" 89,70		89,700			
VV			Součet		3 308,900			
42	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	2 424,000	189,00	458 136,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednědřzné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
VV			*Viz C.1.2.12."					
VV			2268,40		2 268,400			
VV			*Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
VV			*Rozšíření ZÚ, KÚ" 52,50		52,500			
VV			*Sjezdy" 89,70		89,700			
VV			Součet		2 424,000			
43	K	569931131	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 90 mm	m2	624,900	86,00	53 741,40	CS ÚRS 2021 01
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 90 mm					
VV			*Viz C.1.2.12."					
VV			*Krajnice" 624,90		624,900			
44	K	573231106	Postřik živčinný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	2 392,700	11,00	26 319,70	CS ÚRS 2021 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
VV			*Viz C.1.2.12."					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2237,10		2 237,100			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 52,50		52,500			
	VV		"Sjezdý" 89,70		89,700			
	VV		Součet		2 392,700			
45	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	2 967,700	13,00	38 580,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		"Viz C.1.2.12."					
	VV		2812,10		2 812,100			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 52,50		52,500			
	VV		"Sjezdý" 89,70		89,700			
	VV		Součet		2 967,700			
46	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 367,700	174,00	411 979,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"Viz C.1.2.12."					
	VV		2212,10		2 212,100			
	VV		"Rozšíření v obloucích" 13,40		13,400			
	VV		"Rozšíření ZÚ, KÚ" 52,50		52,500			
	VV		"Sjezdý" 89,70		89,700			
	VV		Součet		2 367,700			
47	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	10,400	609,00	6 333,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba nebo přidlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu II. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		10,4		10,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				91 175,70	
48	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	4,000	1 379,00	5 516,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		2,00'2		4,000			
49	M	74910605	zábradlí městské obloukové bezpečnostní galvanizovaný povrch 2000x1000mm	kus	2,000	9 770,00	19 540,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zábradlí městské obloukové bezpečnostní galvanizovaný povrch 2000x1000mm					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		2		2,000			
50	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	298,00	2 384,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"ZÚ viz C.1.2.1."					
	VV		8,00		8,000			
51	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	72,000	298,00	21 456,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"Viz C.1.2.12., C.1.2.1."					
	VV		"Sjezdý" 72,00		72,000			
52	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	80,000	124,00	9 920,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm					
	VV		8+72		80,000			
53	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	6,700	2 431,00	16 287,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		"Viz C.1.2.12."					
	VV		"Sjezdý" 6,70		6,700			
54	K	963041211	Bourání mostní nosné konstrukce z betonu prostého	m3	8,000	2 009,00	16 072,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z prostého betonu					
	VV		"Viz C.1.2.1."					
	VV		2,00*1,00*4,00		8,000			
	D	997	Přesun sutě				75 633,20	
55	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	551,000	11,00	6 061,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"navážka" 533,4		533,400			
	VV		"suf z mostku" 17,6		17,600			
	VV		Součet		551,000			
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	15 979,000	3,00	47 937,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		29'551,0		15 979,000			
57	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	17,600	17,00	299,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"suf z mostku" 17,6		17,600			
58	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	533,400	40,00	21 336,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"navážka" 533,4		533,400			
	D	998	Přesun hmot				37 266,74	
59	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	3 387,885	10,00	33 878,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
60	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živичným, betonovým do 2000 m	t	3 387,885	1,00	3 387,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným Příplatek k ceně za zvětšení přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				18 674,59	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				16 399,79	
61	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	38,500	4,00	154,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým penetračním					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		38,50		38,500			
62	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,012	517,00	6,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		38,5'0.0003		0,012			
63	K	711321131	Provedení hydroizolace mostovek za horka nátěrem asfaltovým	m2	38,500	100,00	3 850,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltovým					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		38,50		38,500			
64	M	11161332	asfalt pro izolaci trub	t	0,058	38 691,00	2 244,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		asfalt pro izolaci trub					
	VV		38,5'0.0015		0,058			
65	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	38,500	38,00	1 463,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		38,50		38,500			
66	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	44,275	144,00	6 375,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		38,5'1,15		44,275			
67	K	711691172	Provedení rubové hydroizolace podchodů ochranné vrstvy z textílie	m2	39,300	23,00	903,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provedení izolace podchodů a objektů v podzemí, tunelů a štol ostatní opěr nebo klenb rubové z textílie vrstvy ochranné					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		39,30		39,300			
68	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	41,265	34,00	1 403,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2					
	VV		39,3'1,05		41,265			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				2 274,80	
69	K	7833171R	Nátěr zámečnických konstrukcí	m	4,400	517,00	2 274,80	
	PP		Nátěr zámečnických konstrukcí					
	VV		"Rámová propust viz. C.1.2.9."					
	VV		2,00*1,10*2		4,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Polní cesty v k.ú. Horní Ředice
Objekt:
 103 - SO - 103 VPC 19

KSO: 822 2
Místo: Horní Ředice

Zadavatel:
 ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

Uchazeč:
 M - SILNICE a.s.

Projektant:
 Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.03.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			312 562,41
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	312 562,41	21,00%	65 638,11
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	378 200,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Polní cesty v k.ú. Horní Ředice	Datum:	16.03.2021
Objekt:	103 - SO - 103 VPC 19	Projektant:	Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.
Místo:	Horní Ředice	Zpracovatel:	
Zadavatel:	ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice		
Uchazeč:	M - SILNICE a.s.		
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	312 562,41
HSV - Práce a dodávky HSV	312 562,41
1 - Zemní práce	40 848,53
5 - Komunikace pozemní	248 792,90
997 - Přesun sutě	15 607,80
998 - Přesun hmot	7 313,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesty v k.ú. Horní Ředice
Objekt: 103 - SO - 103 VPC 19

Místo: Horní Ředice
Zadavatel: ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice
Uchazeč: M - SILNICE a.s.

Datum: 16.03.2021
Projektant: Agropojekce Litomyšl, s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 312 562,41

D HSVC Práce a dodávky HSV 312 562,41

D 1 Zemní práce 40 848,53

1	K	113107212	Odstanění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	377,000	21,00	7 917,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Odstanění 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 kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			"Odstanění navážky tl. 200 mm" 377,00		377,000			

2	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	218,200	23,00	5 018,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			"Sejmutí humózní vrstvy tl. 0,2 m" 218,20		218,200			

3	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	17,300	118,00	2 041,40	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			17,30		17,300			

4	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	18,160	136,00	2 469,76	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
VV			"Viz C.1.2.1, C.1.2.13"					
VV			"Dovoz chybějící zeminy z SO - 101" -1*(17.30-14.40-21.06)		18,160			

5	K	171151131	Uložení sypání z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných strojně	m3	14,400	302,00	4 348,80	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Uložení sypání do násypů strojně s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovněním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			14,40		14,400			

6	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	235,200	26,00	6 115,20	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			"Přebytková ornice"					
VV			"Sejmutí humózní vrstvy tl. 0,2 m" 218,20*0,20		43,640			
VV			"Rozprostření" -1*83,60*0,10		-8,360			
VV			Mezisoučet		35,280			
VV			35,28/0,15		235,200			

7	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	83,600	21,00	1 755,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			83,60		83,600			

8	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,722	167,00	287,57	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	------------------------------------	----	-------	--------	--------	----------------

PP			osivo směs travní krajinná-svahová					
VV			83,6*0,02*1,03		1,722			

9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	581,400	15,00	8 721,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			581,40		581,400			

10	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	83,600	26,00	2 173,60	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP			Rozprostření a urovnění ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			83,60		83,600			

D 5 Komunikace pozemní 248 792,90

11	K	561081111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 1000 m2	m2	584,300	21,00	12 270,30	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP			Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vtěhnutím, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			581,40		581,400			
VV			" Rozšíření v obloucích" 2,90		2,900			
VV			Součet		584,300			

12	M	58591002	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	15,484	2 414,00	37 378,38	CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

PP			pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			581,40		581,400			
VV			" Rozšíření v obloucích" 2,90		2,900			
VV			Mezisoučet		584,300			
VV			584,30*26,50/1000		15,484			

13	K	564861111	Podklad ze šterkordrtě ŠD tl 200 mm	m2	562,300	186,00	104 587,80	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	-------------------------------------	----	---------	--------	------------	----------------

PP			Podklad ze šterkordrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			559,40		559,400			
VV			"Rozšíření v obloucích" 2,90		2,900			
VV			Součet		562,300			

14	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	409,900	209,00	85 669,10	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 180 mm					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			407,00		407,000			
VV			"Rozšíření v obloucích" 2,90		2,900			
VV			Součet		409,900			

15	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	21,060	422,00	8 887,32	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
VV			"Viz C.1.2.13."					
VV			"Krajnice" 117,00*0,18		21,060			

D 997 Přesun sutě 15 607,80

16	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	113,100	11,00	1 244,10	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			"navážka" 113,1		113,100			

17	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	3 279,900	3,00	9 839,70	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------	----------------

PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			29*113,1		3 279,900			

18	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	113,100	40,00	4 524,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"navážka" 113,1		113,100			

D 998 Přesun hmot 7 313,18

19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	457,074	15,00	6 856,11	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
----	--	--	---	--	--	--	--	--

20	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	457,074	1,00	457,07	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------	----------------

PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					
----	--	--	--	--	--	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Polní cesty v k.ú. Horní Ředice
Objekt:
 VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Horní Ředice

Zadavatel:
 ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice

Uchazeč:
 M - SILNICE a.s.

Projektant:
 Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16.03.2021

IČ:
DIČ:

IČ: 42196868
DIČ: CZ42196868

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			205 245,22
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	205 245,22	21,00%	43 101,50
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	248 346,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Polní cesty v k.ú. Horní Ředice			
Objekt:		VON - Vedlejší a ostatní náklady			
Místo:		Horní Ředice		Datum:	16.03.2021
Zadavatel:		ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice		Projektant:	Agroprojekce
Uchazeč:		M - SILNICE a.s.		Zpracovatel:	Litomyšl, s.r.o.
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]	
Náklady stavby celkem				205 245,22	
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady				205 245,22	
VRN9 - Ostatní náklady				182 892,22	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Polní cesty v k.ú. Horní Ředice		Datum:		16.03.2021	
Objekt:		VON - Vedlejší a ostatní náklady		Projektant:		Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.	
Místo:		Horní Ředice		Zpracovatel:			
Zadavatel:		ČR-SPÚ, Pobočka Pardubice					
Uchazeč:		M - SILNICE a.s.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							205 245,22	
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
							205 245,22	
1	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	4 023,00	4 023,00	
PP								
P								
Zřízení zařízení staveniště, jeho připojení na síť, oplocení prostoru a jejich následné odstranění. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu (vč. případného pročištění koryta) po ukončení stavby, náhrada za dočasné zábery ploch. Zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů, nájezdů, lávek přes výkopy. Zajištění výkopů zábradlím. Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště. Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.								
2	K	031004000	Práce v ochranném pásmu	soubor	1,000	5 172,00	5 172,00	
PP								
P								
Práce v ochranném pásmu								
Poznámka k položce:								
Práce v ochranném pásmu podzemního vedení sítí (VN) a podzemního vedení zavláčovacích zařízení.								
3	K	031005000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	13 158,00	13 158,00	
PP								
P								
Dopravní značení na staveništi								
Poznámka k položce:								
Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.								
D		VRN9	Ostatní náklady					
							182 892,22	
4	K	090001000	Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla	soubor	1,000	39 074,00	39 074,00	
PP								
P								
Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla								
Poznámka k položce:								
dl. cestů: HPC 4 - 1103,5 m, HPC 3 - 624,9 m, VCP 19 - 128,0 m								
5	K	090002000	Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí	soubor	1,000	5 172,00	5 172,00	
PP								
P								
Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí								
Poznámka k položce:								
Vytváření zavláčovacích zařízení.								
6	K	091003000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	50 842,00	50 842,00	
PP								
P								
Geodetické práce po výstavbě								
Poznámka k položce:								
Geodetické zaměření skutečně provedeného díla vč. případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, případné majetkové vypořádání a zápis díla do KN								
3x v grafické (tiskové) podobě a 1x v digitálním vyhotovení. GP v patřičných počtech pro zápis do KN								
7	K	091204000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	31 579,00	31 579,00	
PP								
P								
Dokumentace skutečného provedení stavby								
Poznámka k položce:								
Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla 3x v grafické (tiskové) podobě a 1x v digitálním vyhotovení. (Bude požadováno pouze v případě změny)								
8	K	091404000	Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	soubor	1,000	36 519,22	36 519,22	
PP								
P								
Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů								
Poznámka k položce:								
Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla								
9	K	091405000	Náhrada porušených drenáží	soubor	1,000	16 832,00	16 832,00	
PP								
P								
Náhrada porušených drenáží								
Poznámka k položce:								
V ceně je zahrnuto 70 m drenážní trubky vč. spojek, výkop, hutnění zásvy vytěženou zeminou, lože a obrys šterkopiskem.								
10	K	091406000	Publicita projektu	soubor	1,000	0,00	0,00	
PP								
P								
Publicita projektu								
Poznámka k položce:								
Zhotovení a instalace prezentační cedule nejpozději do jednoho měsíce od převzetí staveniště na místě realizace a následná instalace prezentační cedule po dokončení stavby.								
11	K	091806000	Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla	soubor	1,000	2 874,00	2 874,00	
PP								
P								
Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla								
Poznámka k položce:								
- předběžný archeologický průzkum, skvrňka pláně v tl. 0,2 m a šíři 1,0 m pod úroveň pláně v délce cesty								

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 řádce 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 prováděny. 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