

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3_4628

Stavba: Společná zařízení v k.ú. Rychnov u Verneřic

Místo: Rychnov u Verneřic

Datum: 27.08.2024

Zadavatel:

IČ:

SPÚ ČR

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 40233308

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omeze

DIČ: CZ40233308

Projektant:

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 dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			6 335 650,61
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 335 650,61	1 330 486,63
Cena s DPH v CZK			7 666 137,24

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
3_4628	Společná zařízení v k.ú. Rychnov u Verneřic	6 335 650,61	1 330 486,63	7 666 137,24
21_3	Polní cesta C11b	3 571 789,76	750 075,85	4 321 865,61
SO 3.2.1	Polní cesta C11b km 0,000 až 0,080	571 574,75	120 030,70	691 605,45
SO 3.2.2	Polní cesta C11b km 0,080-0,473	2 648 438,13	556 172,01	3 204 610,14
SO 3.2.0	Ostatní a vedlejší náklady	351 776,88	73 873,14	425 650,02
SO2	Polní cesta C14 a C15	2 763 860,85	580 410,78	3 344 271,63
SO2.1.	Polní cesta C14	1 917 333,20	402 639,97	2 319 973,17
SO2.2.	Polní cesta C15	754 779,26	158 503,64	913 282,90
VRN01	Vedlejší a ostatní náklady	91 748,39	19 267,16	111 015,55

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

21_3/SO 3.2.1 - Polní cesta C11b km 0,000 až 0,080

KSO:

Místo: Rytířov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	571 574,75				
D 1			Zemní práce	106 487,36				
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	8,000	36,69	293,52	CS ÚRS 2023 02
8								
2	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého	m2	8,000	34,40	275,20	CS ÚRS 2023 02
8								
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	4,000	16,05	64,20	CS ÚRS 2023 02
"cetin v případě zastižení"4								
4	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m3	m3	161,000	84,85	13 660,85	CS ÚRS 2023 02
"zemina"161								
Součet								
5	K	162751117	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	m3	141,500	239,64	33 909,06	CS ÚRS 2023 02
161-19,5								
Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	162751119	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	m3	849,000	6,88	5 841,12	CS ÚRS 2023 02
			141,5*6					
7	K	171152101	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných	m3	19,500	68,80	1 341,60	CS ÚRS 2023 02
			"cesta"19,5					
			Součet					
8	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	254,700	160,52	40 884,44	CS ÚRS 2023 02
			141,5*1,8					
			Součet					
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	141,500	25,23	3 570,05	CS ÚRS 2023 02
			141,5					
10	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	346,000	13,76	4 760,96	CS ÚRS 2023 02
			346					
			Součet					
11	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	37,320	28,67	1 069,96	CS ÚRS 2023 02
			"svahování levo 1:1,5"20,7*1,2					
			"svahování vpravo 1:1,5"10,4*1,2					
			Součet					
12	K	183405212	Výsev trávniku hydroosevem na hlušinu	m2	37,320	18,35	684,82	CS ÚRS 2023 02
			"svahování levo 1:1,5"20,7*1,2					
			"svahování vpravo 1:1,5"10,4*1,2					
			Součet					
13	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,933	141,03	131,58	CS ÚRS 2023 02
			37,32*0,025					
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní	463 639,52				
14	K	561071121	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 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 400 do 450 mm 275*1,33 Součet	m2	365,750	47,01	17 193,91	CS ÚRS 2023 02
15	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní (365,75*0,4*1,8*0,04) Součet	t	10,534	6 134,31	64 618,82	CS ÚRS 2023 02
16	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "frakce 0-63 mm" 275*1,37 "frakce 0-32 mm "275*1,27 Součet	m2	726,000	200,66	145 679,16	CS ÚRS 2023 02
17	K	565155121	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 275*1,07 Součet	m2	294,250	405,90	119 436,08	CS ÚRS 2023 02
18	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 150 mm "levá"79*0,25 "pravá"81*0,25 Součet	m2	40,000	222,44	8 897,60	CS ÚRS 2023 02
19	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2 275 Součet	m2	275,000	16,05	4 413,75	CS ÚRS 2023 02
20	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2 275*1,07 Součet	m2	294,250	24,08	7 085,54	CS ÚRS 2023 02
21	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	275,000	284,36	78 199,00	CS ÚRS 2023 02

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

275

Součet

22	K	597361121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu	m	5,500	3 188,69	17 537,80	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	-------	----------	-----------	----------------

"km 0,030"5,5

Součet

23	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou zálivkou	m	6,000	96,31	577,86	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

*"napojení cestu" 3*2*

Součet

D 998

Přesun hmot

1 447,87

24	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	25,255	57,33	1 447,87	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

21_3/SO 3.2.2 - Polní cesta C11b km 0,080-0,473

KSO:

Místo: Rytířov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV	2 648 438,13				
D 1			Zemní práce	507 728,71				
1	K	111211231	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	3,000	34,40	103,20	CS ÚRS 2023 02
2	K	111211232	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm	kus	10,000	34,40	344,00	CS ÚRS 2023 02
10								
3	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	60,000	36,69	2 201,40	CS ÚRS 2023 02
60								
4	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	493,04	1 479,12	CS ÚRS 2023 02
5	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	9,000	710,89	6 398,01	CS ÚRS 2023 02
9								
6	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 284,19	1 284,19	CS ÚRS 2023 02
1								
7	K	112155215	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	138,74	416,22	CS ÚRS 2023 02
8	K	112155221	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	9,000	620,31	5 582,79	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9								
9	K	112155225	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	849,63	849,63	CS ÚRS 2023 02
1								
10	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého	m2	60,000	34,40	2 064,00	CS ÚRS 2023 02
60								
11	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	321,05	963,15	CS ÚRS 2023 02
12	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	9,000	573,30	5 159,70	CS ÚRS 2023 02
9								
13	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	974,61	974,61	CS ÚRS 2023 02
1								
14	K	122452205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti II přes 500 do 1 000 m3	m3	664,570	84,85	56 388,76	CS ÚRS 2023 02
"zemina"825,57-161								
Součet								
15	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	57,33	171,99	CS ÚRS 2023 02
3								
16	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	9,000	57,33	515,97	CS ÚRS 2023 02
9								
17	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	57,33	57,33	CS ÚRS 2023 02
1								
18	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	45,000	32,10	1 444,50	CS ÚRS 2023 02
3*15								
19	K	162301932	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	135,000	32,10	4 333,50	CS ÚRS 2023 02
9*15								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	162301933	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm <i>1*15</i>	kus	15,000	32,10	481,50	CS ÚRS 2023 02
21	K	162751117	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 <i>664,6-75,2</i> <i>Součet</i>	m3	589,400	239,64	141 243,82	CS ÚRS 2023 02
22	K	162751119	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 <i>(664,6-75,2)*6</i>	m3	3 536,400	6,88	24 330,43	CS ÚRS 2023 02
23	K	171152101	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných <i>"cesta"75,2</i> <i>Součet</i>	m3	75,200	68,80	5 173,76	CS ÚRS 2023 02
24	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>(664,6-75,2)*1,8</i> <i>Součet</i>	t	1 060,920	160,52	170 298,88	CS ÚRS 2023 02
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>664,6-75,2</i>	m3	589,400	25,23	14 870,56	CS ÚRS 2023 02
26	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním <i>(1560-346)*1,37</i> <i>Součet</i>	m2	1 663,180	13,76	22 885,36	CS ÚRS 2023 02
27	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 <i>"svahování levo 1:1,5"(270-20,7)*1,2</i> <i>"svahování vpravo 1:1,5"(201-10,4)*1,2</i> <i>Součet</i>	m2	527,880	28,67	15 134,32	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	183405212	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu "svahování levo 1:1,5"(270-20,7)*1,2 "svahování vpravo 1:1,5"(201-10,4)*1,2 Součet	m2	527,880	18,35	9 686,60	CS ÚRS 2023 02
29	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová 527,88*0,025 Součet	kg	13,197	141,03	1 861,17	CS ÚRS 2023 02
30	K	R-01	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) pařezů 13	kus	13,000	848,48	11 030,24	
D 5			Komunikace pozemní	2 134 328,53				
31	K	561071121	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 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 400 do 450 mm (1560-275)*1,33 Součet	m2	1 709,050	47,01	80 342,44	CS ÚRS 2023 02
32	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní ((1560-275)*0,4*1,8*0,04) Součet	t	37,008	6 134,31	227 018,54	CS ÚRS 2023 02
33	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "frakce 0-63 mm" (1560-275)*1,37 "frakce 0-32 mm " (1560-275)*1,27 Součet	m2	3 392,400	200,66	680 718,98	CS ÚRS 2023 02
34	K	565155121	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 (1560-275)*1,07 Součet	m2	1 374,950	405,90	558 092,21	CS ÚRS 2023 02
35	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 150 mm "levá"(473-79)*0,25 "pravá"(474-81)*0,25	m2	196,750	222,44	43 765,07	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
36	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 285,000	16,05	20 624,25	CS ÚRS 2023 02
<i>1560-275</i>								
<i>Součet</i>								
37	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	1 374,950	24,08	33 108,80	CS ÚRS 2023 02
<i>(1560-275)*1,07</i>								
<i>Součet</i>								
38	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m2	1 285,000	284,36	365 402,60	CS ÚRS 2023 02
<i>1560-275</i>								
<i>Součet</i>								
39	K	597361121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu	m	39,100	3 188,69	124 677,78	CS ÚRS 2023 02
<i>"km 0,465"3,2+1</i>								
<i>"km 0,435"3,4+1</i>								
<i>"km 0,410"3,3+1</i>								
<i>"km 0,370"3,3+1</i>								
<i>"km 0,335"3,2+1</i>								
<i>"km 0,310"3,2+1</i>								
<i>"km 0,235"3,4+1</i>								
<i>"km 0,170"3,8+1</i>								
<i>"km 0,145"3,3+1</i>								
<i>Součet</i>								
40	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou	m	6,000	96,31	577,86	CS ÚRS 2023 02
<i>"napojení cestu" 6</i>								
<i>Součet</i>								
D 998		Přesun hmot					6 380,89	
41	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	111,301	57,33	6 380,89	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

21_3/SO 3.2.0 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo: Rytířov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	351 776,88				
1	K	00000101	Zařízení staveniště (veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, včetně veškerých přípojek, přístupů, skládek a mezideponie)	kpl	1,000	114 660,00	114 660,00	
2	K	00000102	Geodetické vytyčení pozemků před stavbou, geodetické vytyčení stavby	kpl	1,000	13 759,20	13 759,20	
3	K	00000106	Dozor geologa	kpl	1,000	28 665,00	28 665,00	
4	K	00000107	Vytyčení inženýrských sítí a zařízení včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí včetně ručně kopaných sond	kpl	1,000	5 733,00	5 733,00	
5	K	00000108	Dopravní značení na staveništi a omezení provozu při výstavbě	kpl	1,000	9 172,80	9 172,80	
6	K	00000109	Předběžný archeologický průzkum	kpl	1,000	28 665,00	28 665,00	
7	K	00000110	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	71 089,20	71 089,20	
8	K	00000111	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1,000	12 612,60	12 612,60	
9	K	00000114	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 paré v elektronické podobě) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	36 691,20	36 691,20	
10	K	00000115	Zkoušky a měření (únosnost pláně, atd.)	kpl	1,000	13 759,20	13 759,20	
11	K	00000116	Informační tabule pro zajištění publicity	kpl	1,000	16 969,68	16 969,68	

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO2/SO2.1. - Polní cesta C14

KSO:

Místo: Rychnov u Verneřic

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.12.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Zemní práce	743 106,13				
1	K	111111411	Odstranění stařiny ze souvislé plochy do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	268,000	25,23	6 761,64	CS ÚRS 2023 02
2	K	111251103	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2	m2	980,000	36,69	35 956,20	CS ÚRS 2023 02
980								
3	K	112151313	Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm	kus	16,000	665,03	10 640,48	CS ÚRS 2023 02
4	K	112201114	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm	kus	16,000	401,31	6 420,96	CS ÚRS 2023 02
5	K	113107223	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 hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	998,750	48,16	48 099,80	CS ÚRS 2023 02
6	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	863,815	41,28	35 658,28	CS ÚRS 2023 02
7	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	607,292	84,85	51 528,73	CS ÚRS 2023 02
607,292								
8	K	132251703	Hloubení rýh šířky do 800 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	7,800	366,91	2 861,90	CS ÚRS 2023 02
26*0,5*0,6								
9	K	162201402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	16,000	57,33	917,28	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16								
10	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	16,000	57,33	917,28	CS ÚRS 2023 02
16								
11	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	16,000	57,33	917,28	CS ÚRS 2023 02
16								
12	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	980,000	57,33	56 183,40	CS ÚRS 2023 02
980								
13	K	162301932	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	144,000	32,10	4 622,40	CS ÚRS 2023 02
"10 km" 16*9								
14	K	162301952	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 300 do 500 mm	kus	144,000	32,10	4 622,40	CS ÚRS 2023 02
16*9								
15	K	162301972	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 300 do 500 mm	kus	144,000	32,10	4 622,40	CS ÚRS 2023 02
16*9								
16	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	1 960,000	32,10	62 916,00	CS ÚRS 2023 02
"10km" 980*2								
17	K	162751117	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	m3	607,292	239,64	145 531,45	CS ÚRS 2023 02
607,292								
18	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	607,292	51,60	31 336,27	CS ÚRS 2023 02
607,292								
19	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	72,875	13,76	1 002,76	CS ÚRS 2023 02
72,875								
20	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 093,126	97,46	106 536,06	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	534,417	25,23	13 483,34	CS ÚRS 2023 02
534,417								
22	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7,800	206,39	1 609,84	CS ÚRS 2023 02
23	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	17,160	548,07	9 404,88	CS ÚRS 2023 02
17,16								
24	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	506,077	34,40	17 409,05	CS ÚRS 2023 02
506,077								
25	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 449,355	25,23	61 797,23	CS ÚRS 2023 02
2449,355								
26	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	196,680	28,67	5 638,82	CS ÚRS 2023 02
196,68								
27	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	506,077	18,35	9 286,51	CS ÚRS 2023 02
28	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	45,547	141,03	6 423,49	CS ÚRS 2023 02
D 5 Komunikace pozemní							1 064 122,02	
29	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 880,080	266,01	500 120,08	CS ÚRS 2023 02
30	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	1 604,038	298,12	478 195,81	CS ÚRS 2023 02
31	K	569851111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	27,550	222,44	6 128,22	CS ÚRS 2023 02
32	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	49,688	137,59	6 836,57	CS ÚRS 2023 02
33	K	571904111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m2	m2	1 604,038	27,52	44 143,13	CS ÚRS 2023 02
34	K	597361121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu	m	9,000	3 188,69	28 698,21	CS ÚRS 2023 02
D 997 Přesun sutě							108 576,12	
35	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	399,500	51,60	20 614,20	CS ÚRS 2023 02
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	399,500	50,45	20 154,78	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 595,500	8,03	28 871,87	CS ÚRS 2023 02
38	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	399,500	97,46	38 935,27	CS ÚRS 2023 02
D 998			Přesun hmot	1 528,93				
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	26,669	57,33	1 528,93	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO2/SO2.2. - Polní cesta C15

KSO:

Místo: Rychnov u Verneřic

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.12.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Zemní práce	188 460,38				
1	K	113107223	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 hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	223,300	48,16	10 754,13	CS ÚRS 2023 02
2	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	253,780	41,28	10 476,04	CS ÚRS 2023 02
			253,78					
3	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	178,860	84,85	15 176,27	CS ÚRS 2023 02
			178,86					
4	K	132151251	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	m3	18,000	366,91	6 604,38	CS ÚRS 2023 02
5	K	132251703	Hloubení rýh šířky do 800 mm pro lesnicko-technické meliorace strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	7,800	366,91	2 861,90	CS ÚRS 2023 02
			26*0,5*0,6					
6	K	162751117	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	m3	204,860	239,64	49 092,65	CS ÚRS 2023 02
			204,86					
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	204,880	51,60	10 571,81	CS ÚRS 2023 02
			204,88					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	24,583	13,76	338,26	CS ÚRS 2023 02
24,583								
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	277,699	97,46	27 064,54	CS ÚRS 2023 02
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	154,277	25,23	3 892,41	CS ÚRS 2023 02
154,277								
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7,800	206,39	1 609,84	CS ÚRS 2023 02
26*0,5*0,6								
12	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	17,160	548,07	9 404,88	CS ÚRS 2023 02
17,16								
13	K	174152102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překozech inženýrských sítí strojně objemu do 30 m3 s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu záspy	m3	10,800	206,39	2 229,01	CS ÚRS 2023 02
14	K	175151201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	5,400	231,61	1 250,69	CS ÚRS 2023 02
15	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	23,760	298,12	7 083,33	CS ÚRS 2023 02
16	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	609,075	25,23	15 366,96	CS ÚRS 2023 02
609,075								
17	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	203,025	41,28	8 380,87	CS ÚRS 2023 02
18	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevem na ornici	m2	203,025	18,35	3 725,51	CS ÚRS 2023 02
19	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	18,272	141,03	2 576,90	CS ÚRS 2023 02
D 2 Zakládání							13 755,19	
20	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	52,000	13,76	715,52	CS ÚRS 2023 02
21	M	RTX.69366160	textilie netkaná vpichovaná GETEX 250 g/m2 do š 400 cm	m2	57,200	26,37	1 508,36	
22	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	1,300	904,67	1 176,07	CS ÚRS 2023 02
23	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	3,120	548,07	1 709,98	CS ÚRS 2023 02
24	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	26,000	332,51	8 645,26	CS ÚRS 2023 02

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

D 5 Komunikace pozemní

295 885,37

25	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	541,400	266,01	144 017,81	CS ÚRS 2023 02
26	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	460,190	298,12	137 191,84	CS ÚRS 2023 02
27	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	14,618	137,59	2 011,29	CS ÚRS 2023 02
28	K	571904111	Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 15 do 20 kg/m2	m2	460,190	27,52	12 664,43	CS ÚRS 2023 02

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

218 707,00

29	K	919441211	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	2,000	64 060,54	128 121,08	CS ÚRS 2023 02
30	K	919443111	Vtoková jímka propustku ze zdiva z lomového kamene na maltu cementovou, propustku z trub DN do 800 mm	kus	1,000	51 138,36	51 138,36	CS ÚRS 2023 02
31	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm	m	4,500	2 086,81	9 390,65	CS ÚRS 2023 02
32	M	BET.KTZP400	BEST-ŽELEZOBETONOVÁ TROUBA/TZP-Q 400/1000	kus	4,500	2 371,17	10 670,27	
33	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,350	3 669,12	4 953,31	CS ÚRS 2023 02
34	K	938902206	Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m	m	100,700	143,33	14 433,33	CS ÚRS 2023 02

D 997 Přesun sutě

33 142,76

35	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	121,947	51,60	6 292,47	CS ÚRS 2023 02
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	121,947	50,45	6 152,23	CS ÚRS 2023 02
37	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 097,523	8,03	8 813,11	CS ÚRS 2023 02
38	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	121,947	97,46	11 884,95	CS ÚRS 2023 02

D 998 Přesun hmot

4 828,56

39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	84,224	57,33	4 828,56	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO2/VRN01 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Rychnov u Verneřic

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 01.12.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
9	K	913111115	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kus	9,000	252,25	2 270,25	
10	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	2 700,000	4,59	12 393,00	
11	K	913211112	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 2,5 m	kus	1,000	149,06	149,06	
12	K	913211212	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1112	kus	300,000	12,61	3 783,00	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					
1	K	011314000	Předběžný archeologický průzkum	hod.	10,000	2 751,84	27 518,40	
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	hod	15,000	917,28	13 759,20	
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 714,16	8 714,16	
D VRN3			Zařízení staveniště					
4	K	032603000	Zařízení staveniště komplet	soubor	1,000	14 905,80	14 905,80	
D VRN4			Inženýrská činnost					
8	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kus	3,000	2 751,84	8 255,52	