

REKAPITULACE STAVBY

Kód: OSKORINEK
Stavba: Zasíťování pozemků Oskořínek - lokalita Na Severu - 1.etapa

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Obec Oskořínek

Zhotovitel:
HALKO stavební společnost, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 03.03.2024

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			5 098 821,20
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	5 098 821,20	1 070 752,45
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			6 169 573,65

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OSKORINEK

Stavba: Zasiťování pozemků Oskořínek - lokalita Na Severu - 1.etapa

Místo: Datum: 03.03.2024

Zadavatel: Obec Oskořínek

Projektant:

Zhotovitel: HALKO stavební společnost, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 098 821,20	6 169 573,65
SO 101-1	Komunikace část 1	2 991 570,17	3 619 799,91
SO 501	Plynovod	2 107 251,03	2 549 773,75

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Zasíťování pozemků Oskořínek - lokalita Na Severu - 1.etapa
Objekt: SO 101-1 - Komunikace část 1

Místo: Datum: 03.03.2024
Zadavatel: Obec Oskořínek Projektant:
Zhotovitel: HALKO stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 991 570,17

D HSV Práce a dodávky HSV 2 991 570,17

D 1 Zemní práce 1 544 696,17

1	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	13,000	197,00	2 561,00
VV		13			13,000		
VV		Součet			13,000		
2	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1,000	354,00	354,00
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
3	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	540,370	54,70	29 558,24
VV		540,37			540,370		
VV		Součet			540,370		
4	K	121151124	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	6 257,750	17,30	108 259,08
VV		6257,75			6 257,750		
VV		Součet			6 257,750		
5	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 062,336	172,00	182 721,79
VV		477,268+341,762+222,551+20,755			1 062,336		
VV		Součet			1 062,336		
6	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	13,000	33,60	436,80
VV		kmeny					
VV		13			13,000		
VV		Součet			13,000		
7	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	1,000	180,00	180,00
VV		kmen					
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
8	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	13,000	505,00	6 565,00
VV		větve					
VV		13			13,000		
VV		Součet			13,000		
9	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	1,000	1 070,00	1 070,00
VV		větve					
VV		1			1,000		
VV		Součet			1,000		
10	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	13,000	105,00	1 365,00
VV		pařezy					
VV		13			13,000		
VV		Součet			13,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
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	1,000	402,00	402,00
	VV		pařez				
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
12	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	117,000	1,70	198,90
	VV		větvě				
	VV		13*9		117,000		
	VV		Součet		117,000		
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	9,000	6,60	59,40
	VV		větvě				
	VV		1*9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
14	K	162301951	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	kus	117,000	2,80	327,60
	VV		kmeny				
	VV		13*9		117,000		
	VV		Součet		117,000		
15	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	9,000	14,40	129,60
	VV		kmen				
	VV		1*9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
16	K	162301971	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	kus	117,000	4,00	468,00
	VV		pařezy				
	VV		13*9		117,000		
	VV		Součet		117,000		
17	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	9,000	8,00	72,00
	VV		pařez				
	VV		1*9		9,000		
	VV		Součet		9,000		
18	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 062,336	99,00	105 171,26
	VV		1062,336		1 062,336		
	VV		Součet		1 062,336		
19	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	m3	20 184,384	13,10	264 415,43
	VV		1062,336*19		20 184,384		
	VV		Součet		20 184,384		
20	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	1 062,336	55,20	58 640,95
	VV		1062,336		1 062,336		
	VV		Součet		1 062,336		
21	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťněním	m2	4 263,074	25,90	110 413,62
	VV		4060,07*1,05		4 263,074		
	VV		Součet		4 263,074		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	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	367,560	54,80	20 142,29
	VV		367,56		367,560		
	VV		Součet		367,560		
23	K	997006512	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	237,763	72,00	17 118,94
	VV		237,763		237,763		
	VV		Součet		237,763		
24	K	997006519	Vodorovná doprava sutí na skládku Příplatek k ceně - 6512 za každý další i započatý 1 km	t	4 517,497	7,10	32 074,23
	VV		237,763*19		4 517,497		
	VV		Součet		4 517,497		
25	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 149,968	280,00	601 991,04
	VV		1062,336*1,8		1 912,205		
	VV		237,763		237,763		
	VV		Součet		2 149,968		
	D	5	Komunikace pozemní				1 369 438,00
26	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	6 746,000	203,00	1 369 438,00
	VV		komunikace				
	VV		518,902*6,5		3 372,863		
	VV		0,137		0,137		
	VV		Součet		3 373,000		
	VV		3373*2		6 746,000		
	D	8	Trubní vedení				77 436,00
27	K	899431111-R	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	81,000	956,00	77 436,00
	VV		15+25+5+32+4		81,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zasíťování pozemků Oskořínek - lokalita Na Severu - 1.etapa
Objekt: SO 501 - Plynovod

Místo: Datum: 03.03.2024
Zadavatel: Obec Oskořínek Projektant:
Zhotovitel: HALKO stavební společnost, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 2 107 251,03

D HSV Práce a dodávky HSV 1 319 171,46

D 1 Zemní práce 985 885,86

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	93,50	22 440,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	41,00	1 230,00
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	1 554,000	7,80	12 121,20

vv		777*2			1 554,000		
vv		Součet			1 554,000		

4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	1 554,000	9,00	13 986,00
5	K	119003215	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	1 554,000	17,00	26 418,00
6	K	119003216	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	1 554,000	11,50	17 871,00
7	K	131213711	Hloubení zapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	4,500	852,00	3 834,00

vv		2*1,5*1,5			4,500		
vv		Součet			4,500		

8	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	497,280	621,00	308 810,88
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

vv		0,8*777*0,8			497,280		
vv		Součet			497,280		

9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	6,000	52,50	315,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

vv		2*2*1,5			6,000		
vv		Součet			6,000		

10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	6,000	32,00	192,00
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

11	K	162751116	Vodorovné přemístění přes 8 000 do 9000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	310,800	403,00	125 252,40
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

vv		"obsyp a lože"0,8*777*0,5			310,800		
vv		Součet			310,800		

12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	559,440	280,00	156 643,20
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

vv		310,8*1,8 "Přepočtené koeficientem množství			559,440		
vv		Součet			559,440		

13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	310,800	22,00	6 837,60
----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	190,980	157,00	29 983,86
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

vv		"výkopy celkem"2*1,5*1,5+0,8*777*0,8			501,780		
vv		"odečet obsypu a lože potrubí "-0,8*777*0,5			-310,800		
vv		Součet			190,980		

15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	248,640	276,00	68 624,64
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

vv		0,8*777*0,4			248,640		
vv		Součet			248,640		

16	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	415,229	422,00	175 226,64
----	---	----------	------------------------	---	---------	--------	------------

vv		248,64*1,67 "Přepočtené koeficientem množství			415,229		
vv		Součet			415,229		

17	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	621,600	25,90	16 099,44
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

vv		777*0,8			621,600		
vv		Součet			621,600		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 268 950,00

18	K	331125211	Montáž ŽB sloupy v kompletu s patkou hmotnosti do 7 t	kus	25,000	2 879,00	71 975,00
----	---	-----------	---	-----	--------	----------	-----------

19	M	59213446	pilíř prefabrikovaný monolitický plynoměrný	kus	25,000	7 879,00	196 975,00
----	---	----------	---	-----	--------	----------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 4 Vodorovné konstrukce							64 335,60
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	62,160	1 035,00	64 335,60
	VV		0,8*777*0,1		62,160		
	VV		Součet		62,160		
D PSV Práce a dodávky PSV							113 425,00
D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod							113 425,00
21	K	723160335	Rozpěrka přípojek plynoměru G 5/4"	soubor	25,000	189,00	4 725,00
22	K	723239104	Montáž armatur plynovodních se dvěma závity G 1 1/4" ostatní typ	kus	25,000	460,00	11 500,00
23	M	4056242R	regulátor tlaku zemního plynu středotlaký průtok 25m3/h připojení vstup G3/4" výstup na plynoměr 5/4"	kus	25,000	3 888,00	97 200,00
D M Práce a dodávky M							547 464,57
D 21-M Elektromontáže							23 048,58
24	K	210100171	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 2x4 mm2	kus	26,000	17,00	442,00
25	M	34382001	páska elektroizolační PVC š 19mm	m	40,820	6,80	277,58
	VV		26*1,57 "Přepočtené koeficientem množství		40,820		
	VV		Součet		40,820		
26	K	210812001	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 2x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	827,000	4,00	3 308,00
	VV		551,5+225,5+25*2		827,000		
	VV		Součet		827,000		
27	M	34111005	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 2x1,5mm2	m	951,050	20,00	19 021,00
	VV		827*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		951,050		
	VV		Součet		951,050		
D 23-M Montáže potrubí							516 412,89
28	K	230040006	Montáž trubní díly závitové DN 1"	kus	75,000	74,00	5 550,00
29	M	55138963	kohout kulový plnopřítokový nikl ovládání páčka PN35 T 185°C (EN 331, MOP 5) 1" žlutý	kus	50,000	676,00	33 800,00
30	M	31941906	zátka temperovaná černá litina s vnějším závitem DN 1"	kus	25,000	23,00	575,00
31	K	230170001	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 40	sada	2,000	64,00	128,00
32	K	230170002	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 40 do 80	sada	2,000	75,00	150,00
33	K	230170011	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 40	m	225,500	9,50	2 142,25
34	K	230170012	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 40 do 80	m	551,500	11,50	6 342,25
35	K	230200271	Jednostranné přerušení průtoku plynu stlačením plastového potrubí dn do 63 mm - jedním stlačovadlem	kus	1,000	8 799,00	8 799,00
36	K	230205025	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojku dn 32 mm en 3,0 mm	m	225,500	246,00	55 473,00
37	M	28613921	potrubí plynovodní z PE 100+ opláštěné vrstvou z pěnového PE, SDR 11, 32x3,0 mm	m	228,883	114,00	26 092,66
	VV		225,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		228,883		0
	VV		Součet		228,883		
38	K	230205041	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojku dn 63 mm en 3,6 mm	m	551,500	312,00	172 068,00
39	M	28613914	potrubí plynovodní PE 100RC SDR 11 PN 0,4MPa D 63x5,8mm	m	559,773	184,00	102 998,23
	VV		551,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		559,773		
	VV		Součet		559,773		
40	K	230205225	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 32 mm en 2,0 mm	kus	50,000	101,00	5 050,00
41	M	28653052	elektrokoleno 90° PE 100 D 32mm	kus	25,000	404,00	10 100,00
42	M	286100926	přechodka závitová L2000 s ochranným pláštěm d32 - R"1"	kus	23,000	1 319,00	30 337,00
43	M	286100928	přechodka závitová L2000 OD s ochranným pláštěm d32 - R"1"	kus	2,000	1 559,00	3 118,00
44	K	230205241	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 63 mm en 3,6 mm	kus	31,000	110,00	3 410,00
45	M	28614028	tvarovka T-kus navrtávací bez vrtáku D 63-32mm	kus	25,000	1 301,00	32 525,00
46	M	28614958	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	669,00	669,00
47	M	28615023	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	542,00	1 084,00
48	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	275,00	275,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	M	28653055	elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm	kus	2,000	676,00	1 352,00
50	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	777,000	11,50	8 935,50
51	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	777,000	7,00	5 439,00
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							8 003,10
52	K	460671114	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 40 cm	m	777,000	10,30	8 003,10
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							25 690,00
53	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	24,000	367,00	8 808,00
54	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	46,000	367,00	16 882,00
	VV		"technologický postup propoje odpoje plynovodu"8		8,000		
	VV		"technický dozor propoje odpoje plynovodu"4		4,000		
	VV		"požární dozor propoje odpoje plynovodu"4		4,000		
	VV		"kompletační a koordinační činnost"30		30,000		
	VV		Součet		46,000		
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							101 500,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							71 500,00
55	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
56	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
57	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	48 000,00	48 000,00
D VRN3 Zařízení staveniště							30 000,00
58	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00