

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov
 Objekt: 400 - Elektro a sdělovací objekty
 Soupis: SO 402.2 - Rozvody VO

Místo:
 Zadavatel: Obec Sudkov 96,
 Uchazeč: KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014
 Projektant: Ceker CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

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

Náklady soupisu celkem

791 057,76

D	D1	Silnoproud - montáž					139 151,80	
0	K	210 01-0135	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně	m	86,000	32,00	2 752,00	
	PP		Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně					
	VV		26*3+8		86,000			
	VV		Součet		86,000			
0	K	210 01-0138	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO	m	20,800	45,00	936,00	
	PP		Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO					
	VV		26*0,8		20,800			
	VV		Součet		20,800			
0	K	210 01-0242	Montáž trubek ochranných ocelových bez závitů D do 70 mm uložených pevně	m	3,000	91,00	273,00	
	PP		Montáž trubek ochranných ocelových bez závitů D do 70 mm uložených pevně					
0	K	210 02-0951	Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4	kus	29,000	35,00	1 015,00	
	PP		Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4					
	VV		26+3		29,000			
	VV		Součet		29,000			
0	K	210 02-1014	Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm	kus	52,000	93,00	4 836,00	
	PP		Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm					
	VV		26*2		52,000			
	VV		Součet		52,000			
0	K	210 04-0512	Ukončení vodičů svorkováním	kus	8,000	61,00	488,00	
	PP		Ukončení vodičů svorkováním					
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
0	K	210 04-0551	Montáž šablon nn pro vedení svorkou šroubovou do 50 mm2	kus	6,000	84,00	504,00	
	PP		Montáž šablon nn pro vedení svorkou šroubovou do 50 mm2					
0	K	210 04-0741	Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	24,00	24,00	
	PP		Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0751	Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	43,00	43,00	
	PP		Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0761	Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	1,000	41,00	41,00	
	PP		Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 04-0771	Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	3,000	25,00	75,00	
	PP		Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi					
0	K	210 05-0441	Zajištění šroubu barvou	soub	1,000	35,00	35,00	
	PP		Zajištění šroubu barvou					
0	K	210 10-0001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm2	kus	78,000	10,00	780,00	
	PP		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm2					
	VV		26*3		78,000			
	VV		Součet		78,000			
0	K	210 10-0151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm2	kus	6,000	80,00	480,00	
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x16 mm2					
0	K	210 10-0152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x35 mm2	kus	52,000	150,00	7 800,00	
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x35 mm2					
	VV		26*2		52,000			
	VV		Součet		52,000			
0	K	210 12-0101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	26,000	5,00	130,00	
	PP		Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem					
0	K	210 12-0102	Montáž pojistkových patron nožových	kus	6,000	5,00	30,00	
	PP		Montáž pojistkových patron nožových					
0	K	210 12-0451	Montáž jističe vzd bez krytu 3pól	kus	1,000	90,00	90,00	
	PP		Montáž jističe vzd bez krytu 3pól					
0	K	210 19-1515	Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích v pilíři SR 2.1, 6.1, RVO, RE2	kus	1,000	1 340,00	1 340,00	
	PP		Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích v pilíři SR 2.1, 6.1, RVO, RE2					
0	K	210 19-1519	Montáž konstrukce do základu pro uchycení skříní	kus	1,000	79,00	79,00	
	PP		Montáž konstrukce do základu pro uchycení skříní					
0	K	210 19-1541	Montáž pilířů skříní PRIS 2, 6, ERP	kus	1,000	720,00	720,00	
	PP		Montáž pilířů skříní PRIS 2, 6, ERP					
0	K	210 19-2002	Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ PS 0, 2, 6 s náplní výzbroje na sloup	kus	1,000	205,00	205,00	
	PP		Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ PS 0, 2, 6 s náplní výzbroje na sloup					
0	K	210 20-2013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	26,000	250,00	6 500,00	
	PP		Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
0	K	210 20-4002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	26,000	450,00	11 700,00	
	PP		Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových					
0	K	210 20-4201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	26,000	350,00	9 100,00	
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
0	K	210 22-0002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	16,600	34,00	564,40	
	PP		Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm					
	VV		26*0,6+1		16,600			
	VV		Součet		16,600			
0	K	210 22-0020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské	m	931,350	22,00	20 489,70	
	PP		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		((26+811+41)+18*0,5)*1,05		931,350			
	VV		Součet		931,350			
O	K	210 22-0022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	40,400	25,00	1 010,00	
	PP		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě		40,400			
	VV		2*26+5-16,6		40,400			
	VV		Součet	kus	36,000	53,00	1 908,00	
O	K	210 22-0301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby					
	PP		Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby					
O	K	210 22-0302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	78,000	72,00	5 616,00	
	PP		Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby		78,000			
	VV		52*26		78,000			
	VV		Součet	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	
O	K	210 28-0002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč					
	PP		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč	kus	2,000	105,00	210,00	
O	K	210 29-2011	Změření zemního odporu zkušební svorky					
	PP		Změření zemního odporu zkušební svorky	kus	27,000	21,00	567,00	
O	K	210 29-2012	Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření					
	PP		Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření	kus	2,000	60,00	120,00	
O	K	210 29-2021	Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil					
	PP		Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil	kus	1,000	36,00	36,00	
O	K	210 29-2022	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím					
	PP		Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	m	50,750	15,00	761,25	
O	K	210 81-0008	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x4mm2 uložených volně					
	PP		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x4mm2 uložených volně		50,750			
	VV		35*1,05+14		50,750			
	VV		Součet	m	234,000	21,00	4 914,00	
O	K	210 81-0045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně					
	PP		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně		234,000			
	VV		26*9		234,000			
	VV		Součet	m	42,750	12,00	513,00	
O	K	210 81-1015	Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených					
	PP		Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených		42,750			
	VV		35*1,05+2+4		42,750			
	VV		Součet	m	1 066,850	15,00	16 002,75	
O	K	210 81-1070	Montáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-J-RE(-O-SM) 1kV 4x25 mm2 volně uložených					
	PP		Montáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-J-RE(-O-SM) 1kV 4x25 mm2 volně uložených		1 066,850			
	VV		(26+811+41+39)*1,05+26*4		1 066,850			
	VV		Součet	m	8,000	22,00	176,00	
O	K	210 90-1045	Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 pevně uložených					
	PP		Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 pevně uložených	kus	28,000	10,00	280,00	
O	K	210 95-0101	Další štítek označovací na kabel					
	PP		Další štítek označovací na kabel	m	234,000	20,00	4 680,00	
O	K	210 95-0201	Příplatek na zatahování kabelů hmotností do 0,75 kg do tvárniceových tras a kolektorů a trubek					
	PP		Příplatek na zatahování kabelů hmotností do 0,75 kg do tvárniceových tras a kolektorů a trubek	m	1 160,350	22,00	25 527,70	
O	K	210 95-0202	Příplatek na zatahování kabelů hmotností do 2 kg do tvárniceových tras a kolektorů a trubek					
	PP		Příplatek na zatahování kabelů hmotností do 2 kg do tvárniceových tras a kolektorů a trubek	%	1,000	1 000,00	1 000,00	
O	K	999 99-9915	Podíl přídruží - výkonů - kabelová vedení 1%					
	PP		Podíl přídruží - výkonů - kabelová vedení 1%					
							295 523,91	
D D2 Silnoproud - materiál nosný				kg	66,340	25,00	1 658,50	
O	K	15 615 235	Drát pozink měkký 11343 D10,0mm					
	PP		Drát pozink měkký 11343 D10,0mm		66,340			
	VV		(2*26*2+3)*0,62		66,340			
	VV		Součet	l	1,000	75,00	75,00	
O	K	24 621 724	Email prům rschnoucí šedý S 2029					
	PP		Email prům rschnoucí šedý S 2029	l	1,000	75,00	75,00	
O	K	24 621 725	Email prům rschnoucí zelený S 2029					
	PP		Email prům rschnoucí zelený S 2029	l	1,000	75,00	75,00	
O	K	24 621 727	Email prům rschnoucí žlutý S 2029					
	PP		Email prům rschnoucí žlutý S 2029	kg	1,000	20,00	20,00	
O	K	24 642 030	Ředidlo olejo-syntetické S6006					
	PP		Ředidlo olejo-syntetické S6006	m	20,800	150,00	3 120,00	
O	K	28 611 120	Trubka PVC kanál hrd 160x3,6x5000 do zakl. VO					
	PP		Trubka PVC kanál hrd 160x3,6x5000 do zakl. VO		20,800			
	VV		26*0,8		20,800			
	VV		Součet	kus	1,000	282,00	282,00	
O	K	31 181 635	Trubka střes OEG348428 60x3 L3000					
	PP		Trubka střes OEG348428 60x3 L3000	m	234,000	10,00	2 340,00	
O	K	34 111 030	Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5					
	PP		Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5		234,000			
	VV		26*9		234,000			
	VV		Součet	m	50,750	30,00	1 522,50	
O	K	34 111 048	Kabel Cu jádro CYKY 3 x 6					
	PP		Kabel Cu jádro CYKY 3 x 6		50,750			
	VV		35*1,05+2+12		50,750			
	VV		Součet	m	50,750	32,00	1 624,00	
O	K	34 112 316	Kabel Al jádro AYKY 4 x 16					
	PP		Kabel Al jádro AYKY 4 x 16		50,750			
	VV		35*1,05+2+4+8		50,750			
	VV		Součet	m	1 066,850	35,00	37 339,75	
O	K	34 113 200	Kabel Cu jádro 1-AYKY 4 x 25					
	PP		Kabel Cu jádro 1-AYKY 4 x 25		1 066,850			
	VV		(26+811+41+39)*1,05+26*4		1 066,850			
	VV		Součet	kus	26,000	10,00	260,00	
O	K	34 523 415	Vložka poj E14 6A normální					
	PP		Vložka poj E14 6A normální	kus	6,000	20,00	120,00	
O	K	35 431 161	Svorka univerzální lano 4-25mm2					
	PP		Svorka univerzální lano 4-25mm2					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
O	K	35 431 974	Svorka odb AlFe/Al vod 16-120/16-120mm ²	kus	4,000	110,00	440,00	
PP			Svorka odb AlFe/Al vod 16-120/16-120mm ²				220,00	
O	K	35 431 975	Svorka odb AlFe vod Al 16-95 mm ² (2) and Cu 2.5-25 mm	kus	2,000	110,00		
PP			Svorka odb AlFe vod Al 16-95 mm ² (2) and Cu 2.5-25 mm	kg	884,780	17,00	15 041,26	
O	K	35 441 120	Pásek uzemňovací 30x4 mm					
PP			Pásek uzemňovací 30x4 mm	kus	26,000	15,00	390,00	
O	K	35 441 895	Svorka přípoj SP1 FeZn					
PP			Svorka přípoj SP1 FeZn	kus	36,000	15,00	540,00	
O	K	35 441 986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn					
PP			Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn		36,000			
VV			18*2		36,000			
VV			Součet	kus	52,000	20,00	1 040,00	
O	K	35 441 996	Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn					
PP			Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn		52,000			
VV			26*2		52,000			
VV			Součet	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
O	K	35 711 713	Skříň přípoj plast SP182/NSP1P					
PP			Skříň přípoj plast SP182/NSP1P	kus	3,000	82,00	246,00	
O	K	35 825 224	Pojist valcová PV22-20A gG					
PP			Pojist valcová PV22-20A gG	kus	3,000	27,00	81,00	
O	K	35 825 230	Pojist valcová PV22-40A gG					
PP			Pojist valcová PV22-40A gG	kus	29,000	42,00	1 218,00	
O	K	73 534 530	Tabulka bezp tisk 2bar A5					
PP			Tabulka bezp tisk 2bar A5		29,000			
VV			26+2+1		29,000			
VV			Součet	kus	1,000	500,00	500,00	
O	K	142x4000	Jistič 25A/B/3 -10kA					
PP			Jistič 25A/B/3 -10kA	m	972,300	8,00	7 778,40	
O	K	3415879666,00000	Folie výstražná š 33 červená					
PP			Folie výstražná š 33 červená		972,300			
VV			(29+811+70+16)*1,05		972,300			
VV			Součet	m	6,750	30,00	202,50	
O	K	341x3	Upevňovací páska 19x 0.75mm nerez					
PP			Upevňovací páska 19x 0.75mm nerez		6,750			
VV			9*0,75		6,750			
VV			Součet	kus	9,000	20,00	180,00	
O	K	341x4	Nerez spony pro pásku 19mm					
PP			Nerez spony pro pásku 19mm	kg	8,800	150,00	1 320,00	
O	K	354x00001	Ochranná suspenze asfaltová					
PP			Ochranná suspenze asfaltová		8,800			
VV			(18+26)*0,2		8,800			
VV			Součet	kus	58,000	175,00	10 150,00	
O	K	354x00008	Smršťovací a rozdělovací hlava 4x16 1kV					
PP			Smršťovací a rozdělovací hlava 4x16 1kV		58,000			
VV			26*2+6		58,000			
VV			Součet	m	1 120,250	20,00	22 405,00	
O	K	354x00009	Chránička HDPE 63					
PP			Chránička HDPE 63		1 120,250			
VV			(26+811+41+39+33+35)*1,05+26*3+8		1 120,250			
VV			Součet	ks	21,000	50,00	1 050,00	
O	K	354x00010	SPOJKA NASUVNÁ na HDPE 63					
PP			SPOJKA NASUVNÁ na HDPE 63	ks	26,000	220,00	5 720,00	
O	K	354x00014	Výbojka sodíková vysokotlaká 50W					
PP			Výbojka sodíková vysokotlaká 50W	kus	26,000	1 795,00	46 670,00	
O	K	354x00015	Svítilidlo silniční na sloup 50W					
PP			Svítilidlo silniční na sloup 50W	kus	26,000	2 850,00	74 100,00	
O	K	354x00099	Stožár 5,5-114/76/60 oboustranný zinek					
PP			Stožár 5,5-114/76/60 oboustranný zinek	kus	26,000	520,00	13 520,00	
O	K	354x00103	Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43					
PP			Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43	kus	52,000	120,00	6 240,00	
O	K	354x00105	Smršťovací trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr					
PP			Smršťovací trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr		52,000			
VV			26*2		52,000			
VV			Součet	kus	8,000	520,00	4 160,00	
O	K	354x00106	Pasivní zemní značkovací marker					
PP			Pasivní zemní značkovací marker	kus	1,000	19 850,00	19 850,00	
O	K	354x10001	Rozvaděč RVO v plast. plíši 40A, vývody 6x25A, + přep. ochrana					
PP			Rozvaděč RVO v plast. plíši 40A, vývody 6x25A, + přep. ochrana	%	3,000	1 000,00	3 000,00	
O	K	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%					
PP			Přirážka na podružný materiál 3%	%	5,000	1 000,00	5 000,00	
O	K	999 99-9911	Prořez materiálu 5%					
PP			Prořez materiálu 5%	%	3,600	1 000,00	3 600,00	
O	K	999 99-9912	Dopravné 3,6%					
PP			Dopravné 3,6%	%	1,000	1 000,00	1 000,00	
O	K	999 99-9913	Přesun hmot 1%					
PP			Přesun hmot 1%					

356 382,05

D	D3	Zemní práce pro montážní práce	km	0,930	1 000,00	930,00
O	K	460 01-0023	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném			
PP			Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	m3	4,750	192,00
O	K	460 03-0007	Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm			
PP			Sejmutí ornice ručně v hornině třídy 2, vrstva tloušťky přes 15 cm		0,160	
VV			0,8*1*0,2 ; jáma rozvaděč zeleň		4,590	
VV			29*0,35*0,2+16*0,8*0,2 ; výkopy zeleň		4,750	
VV			Součet	m2	23,750	25,00
O	K	460 03-0011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky			
PP			Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky		0,800	
VV			0,8*1 ; jáma rozvaděč zeleň			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		29*0,35+16*0,8'; výkopy zeleň		22,950			
	VV		Součet		23,750			
0	K	460 03-0036	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry zalité	m2	30,600	35,00	1 071,00	
	PP		Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry zalité					
	VV		51*0,6		30,600			
	VV		Součet		30,600			
0	K	460 03-0038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	51,000	35,00	1 785,00	
	PP		Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité					
	VV		85*0,6		51,000			
	VV		Součet		51,000			
0	K	460 03-0143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm	m2	55,250	100,00	5 525,00	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm					
	VV		85*0,35+51*0,5'; chodníky, komunikace stávající		55,250			
	VV		Součet		55,250			
0	K	460 03-0173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	14,500	180,00	2 610,00	
	PP		Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm					
	VV		29*0,5'; komunikace stávající		14,500			
	VV		Součet		14,500			
0	K	460 03-0182	Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 15 cm	m	57,200	170,00	9 724,00	
	PP		Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 15 cm					
	VV		2*(5+11+6)+0,6*(5+11+6)		57,200			
	VV		Součet		57,200			
0	K	460 03-0193	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	72,000	80,00	5 760,00	
	PP		Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm					
	VV		29+29+14		72,000			
	VV		Součet		72,000			
0	K	460 05-0813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3	m3	42,140	100,00	4 214,00	
	PP		Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3					
0	K	460 08-0012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	7,000	1 800,00	12 600,00	
	PP		Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění					
	VV		70*0,2*0,5'; obetonování chrániček pod komunikací a sjezdy		7,000			
	VV		Součet		7,000			
0	K	460 08-0013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	m3	8,840	1 800,00	15 912,00	
	PP		Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění					
0	K	460 08-0201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	68,640	200,00	13 728,00	
	PP		Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí					
	VV		26*4*0,55*1,2'; základy stožárů		68,640			
	VV		Součet		68,640			
0	K	460 08-0202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	10,450	200,00	2 090,00	
	PP		Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí					
	VV		26*3,14*0,16*0,8		10,450			
	VV		Součet		10,450			
0	K	460 08-0301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	68,640	20,00	1 372,80	
	PP		Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí					
	VV		26*4*0,55*1,2'; základy stožárů		68,640			
	VV		Součet		68,640			
0	K	460 12-0013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	33,300	130,00	4 329,00	
	PP		Zásyp jam ručně v hornině třídy 3					
	VV		26*1,25'; základy stožárů		32,500			
	VV		0,8*1*1'; základ rozvaděče RVO		0,800			
	VV		Součet		33,300			
0	K	460 12-0019	Naložení výkopku strojné z hornin třídy 1až4	m3	152,740	45,00	6 873,30	
	PP		Naložení výkopku strojné z hornin třídy 1až4					
0	K	460 12-0082	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	152,740	100,00	15 274,00	
	PP		Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4					
0	K	460 20-0843	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	16,000	150,00	2 400,00	
	PP		Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3					
	VV		16'; křížení sítí zeleň a chodník		16,000			
	VV		Součet		16,000			
0	K	460 20-2163	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojné š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	840,000	41,00	34 440,00	
	PP		Hloubení kabelových nezapažených rýh strojné š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3					
	VV		29+811'; zeleň, chodník, cyklostezka		840,000			
	VV		Součet		840,000			
0	K	460 20-2303	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojné š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	70,000	80,00	5 600,00	
	PP		Hloubení kabelových nezapažených rýh strojné š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3					
	VV		70'; komunikace+sjezdy		70,000			
	VV		Součet		70,000			
0	K	460 23-0414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	0,500	190,00	95,00	
	PP		Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4					
	VV		0,5'; odkop stávající stožár		0,500			
	VV		Součet		0,500			
0	K	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojné včetně zhutnění ve volném terénu	m3	287,940	55,00	15 836,70	
	PP		Zásyp jam nebo rýh strojné včetně zhutnění ve volném terénu					
	VV		16*0,8*0,8+(29+811)*0,35*0,8+70*0,5*1,2+0,5		287,940			
	VV		Součet		287,940			
0	K	460 47-0001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	m	8,000	100,00	800,00	
	PP		Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem					
0	K	460 47-0011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	m	2,000	100,00	200,00	
	PP		Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení					
0	K	460 47-0012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	13,000	100,00	1 300,00	
	PP		Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu					
0	K	460 49-0013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	972,300	10,00	9 723,00	
	PP		Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm					
	VV		(29+811+70+16)*1,05		972,300			
	VV		Součet		972,300			
0	K	460 51-0064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	964,250	41,00	39 534,25	
	PP		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm					
	VV		(26+811+41+39+33+35)*1,05+26*3+8-70-86		964,250			
	VV		Součet		964,250			

Číslo	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	460 51-0074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	70,000	105,00	7 350,00	
	PP		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm					
0	K	460 52-0101	Kryty kabelové kovové jednoduché délky 3 m připevněné na stožár	kus	1,000	180,00	180,00	
	PP		Kryty kabelové kovové jednoduché délky 3 m připevněné na stožár					
0	K	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	152,740	45,00	6 873,30	
	PP		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m					
0	K	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	1 680,140	15,00	25 202,10	
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m					
	VV		152,74*11		1 680,140			
	VV		Součet		1 680,140			
0	K	460 62-0002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	23,750	10,00	237,50	
	PP		Položení drnu včetně zalití vodou na rovině					
0	K	460 62-0007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	23,750	10,00	237,50	
	PP		Zatravnění včetně zalití vodou na rovině					
0	K	460 62-0032	Vyčištění šterkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu	m3	79,710	150,00	11 956,50	
	PP		Vyčištění šterkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu					
0	K	460 65-0045	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	318,850	90,00	28 696,50	
	PP		Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm					
	VV		81*0,35+70*0,5 ; chodníky - komunikace		318,850			
	VV		Součet		318,850			
0	K	460 65-0055	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	35,000	120,00	4 200,00	
	PP		Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti se zhutněním tloušťky do 25 cm					
	VV		70*0,5 ; komunikace		35,000			
	VV		Součet		35,000			
0	K	460 65-0064	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	35,000	150,00	5 250,00	
	PP		Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm					
	VV		70*0,5 ; komunikace		35,000			
	VV		Součet		35,000			
0	K	460 65-0072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do 10 cm	m2	9,500	320,00	3 040,00	
	PP		Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do 10 cm					
	VV		19*0,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
0	K	460 65-0082	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm - sjezdy chodník	m2	30,600	320,00	9 792,00	
	PP		Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm - sjezdy chodník					
	VV		0,6*51		30,600			
	VV		Součet		30,600			
0	K	460 65-0175	Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb	m2	81,600	20,00	1 632,00	
	PP		Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb					
	VV		85*0,6+51*0,6		81,600			
	VV		Součet		81,600			
0	K	460 65-0912	Vyspravení krytu komunikací po překozech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m2	9,500	220,00	2 090,00	
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm					
	VV		19*0,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
0	K	460 65-0931	Kladení dlažby po překozech dlaždice betonové 4hranné do lože z kameniva těženého	m2	81,600	150,00	12 240,00	
	PP		Kladení dlažby po překozech dlaždice betonové 4hranné do lože z kameniva těženého					
	VV		85*0,6+51*0,6		81,600			
	VV		Součet		81,600			
0	K	460 68-0203	Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,02 m2, tloušťky do 45 cm základ stožáru	kus	1,000	400,00	400,00	
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,02 m2, tloušťky do 45 cm základ stožáru					
0	K	460 70-0001	Zemní značky včetně hloubením jámy - kabelový označník nebo MARKER	kus	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		Zemní značky včetně hloubením jámy - kabelový označník nebo MARKER					
0	K	21x744444	Poplatek za uložení na skládku	T	274,930	45,00	12 371,85	
	PP		Poplatek za uložení na skládku					
0	K	21x99993	Zřízení provizorní lávky pro pěší	kus	6,000	1 000,00	6 000,00	
	PP		Zřízení provizorní lávky pro pěší					
0	K	999 99-9915	Podíl přídruží výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Podíl přídruží výkonů - kabelová vedení 1%					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt:

700 - Objekty pozemních staveb

Soupis:

SO 701 - Odpočívárna- dřevěná konstrukce

KSO:

Místo: Sudkov

Zadavatel:

Obec Sudkov 96,

Uchazeč:

KARETA, s.r.o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.03.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27821251

DIČ:

CZ27821251

Cena bez DPH

98 500,00

DPH základní
snížená

Základ daně
98 500,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
20 685,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

119 185,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt: 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis: SO 701 - Odpočívárna- dřevěná konstrukce

Místo: Sudkov
Zadavatel: Obec Sudkov 96,
Uchazeč: KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014
Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

98 500,00

N00 - Mobiliář

98 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt: 700 - Objekty pozemních staveb

Soupis: SO 701 - Odpočívárna- dřevěná konstrukce

Místo: Sudkov

Datum: 12.03.2014

Zadavatel: Obec Sudkov 96,

Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Uchazeč: KARETA, s.r.o.

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

98 500,00

D	N00	Mobiliář					98 500,00	
2	K	100005412	Zhotovení dřev. krytého přístřešku vč. laviček a stolku- Odpočívka, viz PD	ks	1,000	98 500,00	98 500,00	
	PP		Odpočívka					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt:

1000 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Sudkov

Zadavatel:

Obec Sudkov 96,

Uchazeč:

KARETA, s.r.o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.03.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27821251

DIČ:

CZ27821251

Cena bez DPH

91 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

91 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

19 110,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

110 110,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov
Objekt:

1000 - Ostatní náklady

Místo: Sudkov
Zadavatel: Obec Sudkov 96,
Uchazeč: KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014

Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

91 000,00

OST - Ostatní

91 000,00

001 - Ostatní

91 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov
 Objekt: 1000 - Ostatní náklady

Místo: Sudkov
 Zadavatel: Obec Sudkov 96,
 Uchazeč: KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014
 Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							91 000,00	
D	OST	Ostatní					91 000,00	
D	001	Ostatní					91 000,00	
2	K	211500000	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Dokumentace skutečného provedení					
3	K	211800000	Havarijní a protipovodňový plán dle zákona 254/2001 Sb. vč. schválení (viz vyjádření Povodí Moravy)	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Havarijní a protipovodňový plán dle zákona 254/2001 Sb. vč. schválení (viz vyjádření Povodí Moravy)					
4	K	221500000	Vytýčení stávajících sítí	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Vytýčení stávajících sítí					
VV			"vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací a přeložek"					
VV			1					
5	K	221600000	Vytýčení hlavních bodů stavby autorizovaným geodetem	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Vytýčení hlavních bodů stavby autorizovaným geodetem					
VV			"vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavby autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ"					
VV			"včetně souřadnic a situace- ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle právních předpisů"					
VV			1					
6	K	231600000	Geodetické práce	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Geodetické práce					
VV			"vytýčení obvodu a hranic staveniště, objektů stavby a pevných vytyčovacíh bodů vč. fixace a obnovení zhotovitelem"					
VV			"vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě"					
VV			1					
7	K	241700000	Pasportizace objektů	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Pasportizace objektů					
VV			"pasportizace stávajících objektů v blízkosti stavby před a po ukončení stavby"					
VV			"vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě"					
VV			"pokud nebude prováděno nebude i fakturováno"					
VV			1					
8	K	311600000	Geodetické zaměření stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Geodetické zaměření stavby					
11	K	711800000	Průkazné a kontrolní zkoušky	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP			Průkazné a kontrolní zkoušky					
VV			"dle ČSN, TP,TPG, ostatních předpisů, kompletní revize, kompletní tlakové zkoušky"					
VV			1					
12	K	821800000	Fotodokumentace stavby	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Fotodokumentace stavby					
VV			"fotodokumentace stavby před a po stavbě- ucelené foto změny celé komunikace v jejím průběhu"					
VV			"zařazení fotek do fotoalba v časové souslednosti s popisem činnosti a číslem objektu"					
VV			"provedení v listinné a v digitální podobě"					
VV			1					
					1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt:

1010 - Publicita

KSO:

Místo: Sudkov

Zadavatel:

Obec Sudkov 96,

Uchazeč:

KARETA, s.r.o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.03.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 27821251

DIČ: CZ27821251

Cena bez DPH

30 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

30 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

6 300,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

36 300,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt:

1010 - Publicita

Místo:

Sudkov

Zadavatel:

Obec Sudkov 96,

Uchazeč:

KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014

Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

30 000,00

OST - Ostatní

30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt:

1010 - Publicita

Místo:

Sudkov

Datum: 12.03.2014

Zadavatel:

Obec Sudkov 96,

Uchazeč:

KARETA, s.r.o.

Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

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

Náklady soupisu celkem

30 000,00

D	OST	Ostatní					30 000,00
1	K	111500000	Cedule	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
PP			Cedule				
VV			"cedule plastová 1,5x1m - zabetonovaná do patek a instalovaná na kovovém rámu."				
VV			"Metodický pokyn Publicita ROP Střední Morava"				
VV			"1/ loga - EU ROP Střední Morava a slogan Partner pro Váš rozvoj - vše mín. 25% plochy cedule"				
VV			"2/ název projektu"				
VV			"3/ Věta: Tento projekt je financován Evropskou unií z Evropského fondu regionálního rozvoje, resp. Regionálního operačního programu"				
VV			"4/ Volitelné - fotka nebo vizualizace"				
VV			1		1,000		
2	K	221600000	Pamětní deska	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
PP			Pamětní deska				
VV			"pamětní deska pro instalaci v exteriéru (slitina, text černá rytina) - 0,3x0,4m"				
VV			"Metodický pokyn Publicita ROP Střední Morava"				
VV			"1/ Loga viz u cedule a také mín. 25% plochy"				
VV			"2/ Název projektu"				
VV			1		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov

Objekt:

1020 - VRN

KSO:

Místo: Sudkov

Zadavatel:

Obec Sudkov 96,

Uchazeč:

KARETA, s.r.o.

Projektant:

Cekr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.03.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

27821251

DIČ:

CZ27821251

Cena bez DPH

40 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně

40 000,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

8 400,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

48 400,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov
Objekt: 1020 - VRN

Místo: Sudkov
Zadavatel: Obec Sudkov 96,
Uchazeč: KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014
Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

40 000,00

SOUPIS PRACÍ

stavba: Stavba cyklokomunikace DESNÁ, část cyklostezka Dolní Studénky-Sudkov
 Objekt: 1020 - VRN

Místo: Sudkov
 Zadavatel: Obec Sudkov 96,
 Uchazeč: KARETA, s.r.o.

Datum: 12.03.2014

Projektant: Cetr CZ s.r.o., Mazalova 57/2, Šumperk

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

Náklady soupisu celkem

40 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

D 0 Vedlejší rozpočtové náklady

40 000,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	0,500	80 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2013 01
---	---	-----------	---------------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP

Zařízení staveniště