

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 387

Stavba: Polní cesty HC 29 a HC 46a Trhová Kamenice - r. 2024 - SPU, Obec - Nabídka

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

30. 12. 1899

Zadavatel:

Zhotovitel: Ing. Petr Bareš

IČ:

41705483

DIČ:

xxxxxxxxxx

Cena bez DPH

3 484 396,49

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	výše daně
		21,00%	3 484 396,49	731 723,26
	snížená	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 216 119,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Datum a podpis

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Datum a podpis

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 387

Stavba: Polní cesty HC 29 a HC 46a Trhová Kamenice - r. 2024 - SPU, Obec - Nabídka

Místo:

Datum

Zadavatel:

Projektant

Zhotovitel:

Ing. Petr Bareš

Zpracovatel

Kód		Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH
Náklady z rozpočtů		3 484 396,49	4216119,75
SO 101	Polní cesta HC 46a		
SO 102.1	Polní cesta HC 29 - SPÚ	2966749,19	3 589 766,52
SO 102.2	Polní cesta HC 29 - Obec	517647,3	626 353,23

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 102.1 - Polní cesta HC 29 - SPÚ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

0

Ing. Petr Bareš

CC-CZ:

Datum:

00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

41705483

CZ6807170832

Cena bez DPH

2 966 749,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 966 749,19	21,00%	623 017,33
snížená	0,00	0,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	0,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 589 766,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 102.1 - Polní cesta HC 29 - SPÚ

Místo:

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Zhotovitel:

Ing. Petr Bareš

IČ

DIČ

41705483

CZ6807170832

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 966 749,19

001 - Zemní práce	295 153,82
002 - Základy	160 045,20
004 - Vodorovné konstrukce	12 096,00
005 - Komunikace	2 278 451,83
008 - Trubní vedení	37 150,00
009 - Ostatní konstrukce a práce	39 221,60
046 - Zemní práce pro montážní práce	42 547,78
099 - Přesun hmot HSV	16 100,96
946 - Zemní práce při externích montážích	30 582,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	55 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 102.1 - Polní cesta HC 29 - SPÚ

Místo:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Ing. Petr Bareš

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 966 749,19
D		001	Zemní práce				295 153,82
121	K	162751117d	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	274,960	88,00000	24 196,48
	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				
120	K	162306112d	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	505,540	52,00000	26 288,08
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 500 do 1000 m				
124	K	171152121d	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	54,200	38,00000	2 059,60
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých				
123	K	167151111d	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	329,160	21,00000	6 912,36
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
122	K	167103101d	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	505,540	19,00000	9 605,26
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění				
117	K	162201403d	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	220,00000	220,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm				
119	K	162201423d	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	1,000	220,00000	220,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm				
118	K	162201413d	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	650,00000	650,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm				
125	K	171152501d	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	559,400	8,00000	4 475,20
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných				
	VV		"- zhutnění podloží pod násypy, dle tab.:"		559,400		
133	K	182151111d	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	195,000	34,00000	6 630,00
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		"- ohumusování svahů tělesa cesty;"		195,000		
132	K	181411122d	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	195,000	6,00000	1 170,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2				

131	K	181351113d	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 055,400	6,50000	32 860,10
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
130	K	181152302d	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	2 286,091	7,20000	16 459,86
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním				
128	K	171251201d	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	274,960	14,00000	3 849,44
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez zhutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
127	K	171206111d	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	505,540	12,00000	6 066,48
	PP		Uložení zemin schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním				
126	K	171201231d	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	522,424	122,00000	63 735,73
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		274,96*1,90		522,424		
129	K	181152301d	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích bez zhutnění	m2	195,000	11,00000	2 145,00
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních bez zhutnění				
105	M	00572470d	osivo směs travní univerzál	kg	6,435	110,00000	707,85
	VV		195,0*0,033		6,435		
106	K	111301111d	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	1 805,500	18,00000	32 499,00
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše				
115	K	129001101d	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	87,915	85,00000	7 472,78
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy				
114	K	122702119d	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelých bez předchozího rozrušení	m3	96,707	86,00000	8 316,80
	PP		Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin				
113	K	122252204d	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	151,800	58,00000	8 804,40
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3				
116	K	132251104d	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	101,500	124,00000	12 586,00
	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				
109	K	112201115d	Odstranění pařezů D přes 0,5 do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 800,00000	1 800,00
	PP		Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 500 do 600 mm				
108	K	112151015d	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 500 do 600 mm	kus	1,000	1 150,00000	1 150,00
	PP		Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm				
107	K	112111111d	Spálení větví všech druhů stromů	kus	1,000	360,00000	360,00
	PP		Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách				
111	K	113107342d	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,500	112,00000	616,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
110	K	112211113d	Spálení pařezu D do 1,0 m	kus	1,000	1 020,00000	1 020,00
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,50 do 1,00 m				
112	K	121103111d	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	361,100	34,00000	12 277,40
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5				
	D	002	Základy				160 045,20
134	K	211571111d	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m3	81,200	435,00000	35 322,00
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným				

137	M	28611225d	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasná nebo odlehčovací drenáže	m	446,600	132,00000	58 951,20
VV		(497,0-91,0)*1,1		446,600			
136	K	212751106d	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	406,000	86,00000	34 916,00
PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasná nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 160					
135	K	211971122d	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	812,000	38,00000	30 856,00
PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
D		004	Vodorovné konstrukce				12 096,00
140	K	451573111d	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	20,300	440,00000	8 932,00
PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
141	K	465511511	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm	m2	2,000	1 150,00000	2 300,00
PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm					
139	K	451319779d	Příplatek za sklon nad 1:5 podkladu nebo lože z betonu	m2	2,000	122,00000	244,00
PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za zřízení podkladu nebo lože pod dlažbu ve sklonu přes 1:5, pro jakoukoliv tloušťku z betonu prostého					
138	K	451317777d	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	m2	2,000	310,00000	620,00
PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
D		005	Komunikace				2 278 451,83
142	K	561041121d	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl přes 250 do 300 mm pl přes 1000 do 5000 m2	m2	2 266,091	48,00000	108 772,37
PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhuštěním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhuštění přes 250 do 300 mm					
151	M	58344171d	šterkodrt' frakce 0/32	t	43,626	385,00000	16 796,01
VV		22,145*1,97		43,626			
150	K	577134121d	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 475,000	302,00000	445 450,00
PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I (ACO 11+), po zhuštění tl. 40 mm					
153	M	58530160d	vápno nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL	t	35,691	3 850,00000	137 410,35
VV		2266,091*0,3*1,75*0,03		35,691			
152	M	58522150d	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	11,897	3 850,00000	45 803,45
VV		2266,091*0,3*1,75*0,01		11,897			
149	K	573231106d	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	1 603,067	12,40000	19 878,03
PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
145	K	565155121d	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 603,067	434,00000	695 731,08
PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm					
144	K	564851111d	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	3 698,780	195,00000	721 262,10
PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm					
148	K	573191111d	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	2 029,957	16,00000	32 479,31
PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
147	K	569903311d	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	22,145	220,00000	4 871,90
PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhuštěním					
146	K	569831111d	Zpevnění krajnic šterkodrti tl 100 mm	m2	221,445	54,00000	11 958,03
PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění šterkodrti tl. 100 mm					
143	K	564811111d	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm	m2	559,400	68,00000	38 039,20
PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 50 mm					

VV			"- dorovnávká pláně po ztuhnutí podloží násypů;" 559,40			559,400		
D	008		Trubní vedení					37 150,00
155	K	894812612d	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	11,000	450,00000		4 950,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150					
154	K	894812311d	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	7,000	4 600,00000		32 200,00
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné					
D	009		Ostatní konstrukce a práce					39 221,60
158	K	919726122d	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	893,200	38,00000		33 941,60
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	VV		"- separační geotextilie 300 g/m2 podélné drenáže;" (994,0-91,0*2)*1,1		893,200			
159	K	938909331d	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	450,000	6,00000		2 700,00
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	VV		"- očištění vozovky účelové komunikace a sil. III. tř. po realizaci stavby;" 50*(5+4)		450,000			
157	K	919122132d	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	12,000	95,00000		1 140,00
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
156	K	919112233d	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící záhlvku v živičném krytu	m	12,000	120,00000		1 440,00
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící záhlvku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
D	046		Zemní práce pro montážní práce					42 547,78
161	M	58337302	šterkopisek frakce 0/16	t	78,308	285,00000		22 317,78
160	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	59,500	340,00000		20 230,00
D	099		Přesun hmot HSV					16 100,96
162	K	997013875d	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,210	550,00000		665,50
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"- asf. kryt ze stavby;" 5,5*0,220		1,210			
163	K	997211511d	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,210	260,00000		314,60
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
166	K	998225111d	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	262,280	56,00000		14 687,68
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
165	K	997211611d	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,210	160,00000		193,60
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
164	K	997211519d	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	10,890	22,00000		239,58
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"- odvoz na skládku, do 10 km;" 1,21*(10-1)		10,890			
D	946		Zemní práce při externích montážích					30 582,00
175	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	59,500	106,00000		6 307,00
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
174	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	59,500	24,00000		1 428,00
	PP		Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 25 do 35 cm					
173	K	460661512	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm	m	59,500	34,00000		2 023,00
	PP		Kabelové lože z písku včetně podsypu, ztuhnutí a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm					
169	K	460161292	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 100 cm v hornině tř I skupiny 3	m	59,500	220,00000		13 090,00

	PP		Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 100 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				
168	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	10,000	220,00000	2 200,00
	PP		Hloubení jam ručně včetně urovňání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				
167	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,059	12 000,00000	708,00
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu				
172	K	460541112	Úprava pláně při elektromontážích strojně v hornině třídy těžitelnosti I až 3 se zhutněním	m2	29,750	28,00000	833,00
	PP		Úprava pláně strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním				
	VV		59,5*0,50		29,750		
171	K	460451312	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 3	m	59,500	54,00000	3 213,00
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovňání povrchu šířky 50 cm hloubky 100 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3				
170	K	460411122	Zásyp jam při elektromontážích strojně včetně zhutnění v hornině tř I skupiny 3	m3	10,000	78,00000	780,00
	PP		Zásyp jam strojně s uložením výkopku ve vrstvách a urovňáním povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				55 400,00
182	K	X07d	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, demontáž	soubor	1,000	1 200,00000	1 200,00
183	K	X08d	Pomoc práce zajišť' nebo zřiz regulaci a ochranu dopravy	soubor	1,000	2 400,00000	2 400,00
184	K	X09d	Archeologický dozor	soubor	1,000	3 500,00000	3 500,00
185	K	X10d	Informační tabule	kus	1,000	3 000,00000	3 000,00
	VV		"- informační tabule stavby. Vzor, provedení dle požadavku investora;" 1,0			1,000	
186	K	X11d	Geometrický plán	soubor	1,000	4 800,00000	4 800,00
	VV		"- vypracování GP v potřebném rozsahu, po realizaci stavby, vč. vkladu do KN;" 1,0			1,000	
181	K	X06d	Ostatní požadavky - vypracování dokumentace	soubor	1,000	2 000,00000	2 000,00
176	K	X01d	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	soubor	1,000	10 500,00000	10 500,00
177	K	X02d	Pomocné práce zřiz nebo zajišť' objížďky a přístup cesty	soubor	1,000	2 600,00000	2 600,00
178	K	X03d	Pomoc práce zřiz nebo zajišť' ochranu inženýrských sítí	soubor	1,000	2 500,00000	2 500,00
179	K	X04d	Geodetické práce, vytyčení stavby	soubor	1,000	12 500,00000	12 500,00
	VV		"- vytyčení osy stavby a profilů v příčných řezech, další body dle potřeby stavby;" 1,0			1,000	
180	K	X05d	Ostatní požadavky - geodetické zaměření	soubor	1,000	6 000,00000	6 000,00
187	K	X12d	Vypracování dokumentace RDS	soubor	1,000	4 400,00000	4 400,00
	VV		"Vypracování dokumentace RDS. V rozsahu dle požadavku zhotovitele, předání elektronicky;" 1,0			1,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 102.2 - Polní cesta HC 29 - Obec

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

0

Ing. Petr Bareš

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

41705483

CZ6807170832

Cena bez DPH

517 647,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	517 647,30	21,00%	108 705,93
snížená	0,00	0,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	0,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

626 353,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 102.2 - Polní cesta HC 29 - Obec

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Ing. Petr Bareš

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

517 647,30

001 - Zemní práce	28 666,99
002 - Základy	29 338,40
004 - Vodorovné konstrukce	2 978,40
005 - Komunikace	321 384,20
009 - Ostatní konstrukce a práce	104 411,80
046 - Zemní práce pro montážní práce	12 217,96
099 - Přesun hmot HSV	4 884,55
946 - Zemní práce při externích montážích	8 315,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	5 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

0

Objekt:

SO 102.2 - Polní cesta HC 29 - Obec

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

0

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							517 647,30
D		001	Zemní práce				28 666,99
192	K	162306112dd	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	3,440	88,00000	302,72
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 500 do 1000 m				
191	K	132251104dd	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	18,200	212,00000	3 858,40
	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				
193	K	162751117dd	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	41,050	108,00000	4 433,40
	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				
196	K	171201231dd	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	77,995	122,00000	9 515,39
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		41,05*1,90		77,995		
195	K	167151111dd	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	99,300	18,00000	1 787,40
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
194	K	167103101dd	Nakládání výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	3,440	21,00000	72,24
	PP		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění				
188	K	111301111dd	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	43,000	24,00000	1 032,00
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše				
190	K	122252204dd	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	71,600	38,00000	2 720,80
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3				
189	K	113107342dd	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	9,000	115,00000	1 035,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
	VV		"- zaříznutí vozovky v místě napojení na sil. III. třídy;" 18*0,5		9,000		
197	K	171206111dd	Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	3,440	26,00000	89,44
	PP		Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů předepsaných tvarů s urovnáním				
	VV		"- sejmutí drnu - zpětné využití;" 43*0,1*0,80		3,440		
199	K	181351113dd	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	34,400	36,00000	1 238,40
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
198	K	171251201dd	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	99,300	26,00000	2 581,80
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				

D		002	Základy				29 338,40
203	M	28611225dd	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasná nebo odlehčovací drenáže	m	100,100	132,00000	13 213,20
VV		91,0*1,1			100,100		
202	K	212751106dd	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	91,000	78,00000	7 098,00
PP		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasná nebo odlehčovací drenáže se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 160					
VV		"- větev A km 0,000-0,091;" 91,0			91,000		
201	K	211971122dd	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	182,000	26,00000	4 732,00
PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m					
200	K	211571112	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem netříděným	m3	18,200	236,00000	4 295,20
PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem netříděným					
D		004	Vodorovné konstrukce				2 978,40
205	K	465511511d	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm	m2	2,000	765,00000	1 530,00
PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm					
204	K	451317777dd	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	m2	7,100	204,00000	1 448,40
PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
D		005	Komunikace				321 384,20
212	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	5,355	785,00000	4 203,68
VV		5,1*1,05			5,355		
211	K	577134121dd	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	290,000	304,00000	88 160,00
PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm					
213	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	5,100	460,00000	2 346,00
PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
VV		"- dvojřádek z dlažebních kostek na ZÚ km 0,000, v místě napojení na sil. III. třídy;" 17,0*0,30			5,100		
206	K	564851111dd	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	353,700	224,00000	79 228,80
PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
210	K	573231106dd	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	317,300	12,40000	3 934,52
PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
209	K	569903311dd	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,550	320,00000	1 456,00
PP		Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
208	K	569531111	Zpevnění krajnic prohozenou zeminou tl 100 mm	m2	80,500	54,00000	4 347,00
PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění prohozenou zeminou tl. 100 mm					
207	K	565155121dd	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	317,300	434,00000	137 708,20
PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
D		009	Ostatní konstrukce a práce				104 411,80
220	K	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	13,000	340,00000	4 420,00
PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm					
219	K	919726122dd	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	200,200	48,00000	9 609,60
PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
VV		"- separační geotextilie 300 g/m2 podélné drenáže;" 182,0*1,1			200,200		
218	K	919122132dd	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	19,000	106,00000	2 014,00

	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
217	K	919112233dd	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící záhlvku v živičném krytu	m	19,000	122,00000	2 318,00	
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící záhlvku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		"- řezání vozovky v místě napojení na sil. III. tř.;" 18*2*0,5		19,000			
216	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,845	3 560,00000	3 008,20	
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		"- lože pod podélný bet. odvodňovací žlab na ZÚ;" 13,0*0,65*0,1		0,845			
215	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	305,00000	610,00	
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního					
214	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	266,00000	532,00	
	VV		"- směrový sloupek Z11g - červený, v místě napojení cesty na sil. III. tř.;" 2,0		2,000			
221	K	935933121	Odvodňovací retenční žlab pro zatížení do D 400 DN 225 s vtokovým štěrbínovým roštem z kompozitu	m	13,000	6 300,00000	81 900,00	
	PP		Odvodňovací retenční plastový žlab pro třídu zatížení A 15 až D 400 uložený do betonu C 20/25 DN 225 s vtokovým štěrbínovým roštem z kompozitu					
	D	046	Zemní práce pro montážní práce				12 217,96	
222	M	34571098d	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	17,000	340,00000	5 780,00	
223	M	58337302d	štěrkopisek frakce 0/16	t	18,715	344,00000	6 437,96	
	D	099	Přesun hmot HSV				4 884,55	
224	K	997013875dd	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,980	550,00000	1 089,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"- asf. kryt ze stavby;" 9,0*0,220		1,980			
228	K	998225111dd	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	45,927	56,00000	2 571,91	
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
227	K	997211611dd	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,980	160,00000	316,80	
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
226	K	997211519dd	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	17,820	22,00000	392,04	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"- odvoz na skládku, do 10 km;" 1,98*(10-1)		17,820			
225	K	997211511dd	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,980	260,00000	514,80	
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
	D	946	Zemní práce při externích montážích				8 315,00	
232	K	460411122d	Zásyp jam při elektromontážích strojně včetně zhutnění v hornině tř I skupiny 3	m3	1,000	54,00000	54,00	
	PP		Zásyp jam strojně s uložení výkopku ve vrstvách a urovnáním povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					
231	K	460161292d	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 100 cm v hornině tř I skupiny 3	m	17,000	220,00000	3 740,00	
	PP		Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 100 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"- osazení sděl. vedení CETIN a.s. do chrániček, v trase cesty;" 17		17,000			
230	K	460131113d	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	1,000	220,00000	220,00	
	PP		Hloubení jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
229	K	460010023d	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,017	12 000,00000	204,00	
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu					
	VV		"- vytyčení trasy sděl. vedení CETIN a.s. v místě osazení chrániček;" 17/1000		0,017			

233	K	460451312d	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 3	m	17,000	54,00000	918,00
PP			Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 100 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3				
237	K	460791114d	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	17,000	106,00000	1 802,00
PP			Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm				
236	K	460671113d	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	17,000	24,00000	408,00
PP			Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 25 do 35 cm				
235	K	460661512d	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm	m	17,000	34,00000	578,00
PP			Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm				
234	K	460541112d	Úprava pláně při elektromontážích strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	8,500	46,00000	391,00
PP			Úprava pláně strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním				
VV			17*0,50		8,500		
D			VRN				5 450,00
			Vedlejší rozpočtové náklady				
239	K	X05dd	Ostatní požadavky - geodetické zaměření	soubor	1,000	2 200,00000	2 200,00
238	K	X04dd	Geodetické práce, vytyčení stavby	soubor	1,000	1 600,00000	1 600,00
VV			"- vytyčení osy stavby a profilů v příčných řezech, další body dle potřeby stavby;" 1,0		1,000		
240	K	X06dd	Ostatní požadavky - vypracování dokumentace	soubor	1,000	1 650,00000	1 650,00