

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel	AQUASYS, spol. s r.o.	25344447	CZ25344447
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		15. 8. 2023	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK											
A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	1 467 890,37	8	Práce přesčas	0,00	13			0,00	
2		Montáž	11 103 736,47	9	Bez pevné podl.	0,00	14		0,00		
3	PSV	Dodávky	16 920,39	10	Kulturní památka	0,00	15			0,00	
4		Montáž	39 452,77	11		0,00	16		0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17			0,00	
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (ř.)		12 628 000,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 12 628 000,00			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	12 628 000,00	2 651 880,00
				Cena s DPH 15 279 880,00			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel 0,00			
				Klouzavá doložka 0,00			
				Zvýhodnění 0,00			

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: **Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov**

Objednatel:

Zhotovitel: AQUASYS, spol. s r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 15. 8. 2023

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
08/23	Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov	12 628 000,00	0,00	2 651 880,00	15 279 880,00	0,00	12 628 000,00	0,00	0,00	0,00
00	Vedlejší a ostatní náklady	476 393,80	0,00	100 042,70	576 436,50	0,00	476 393,80	0,00	0,00	0,00
101	Polní cesta CHN5	12 151 606,20	0,00	2 551 837,30	14 703 443,50	0,00	12 151 606,20	0,00	0,00	0,00
Celkem		12628000,00	0,00	2651880,00	15279880,00	0,00	12628000,00	0,00	0,00	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Vedlejší a ostatní náklady

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
VRN							0,00	476 393,80	476 393,80	0,000	
1	R	00000101	Zařízení staveniště (veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště, včetně veškerých přípojek, přístupů, skládek a mezideponie)	kpl	1,000	16 076,28	0,00	16 076,28	16 076,28	0,000	0,000
2	R	00000102	Geodetické vytyčení pozemků před stavbou, geodetické vytyčení stavby	kpl	1,000	91 098,93	0,00	91 098,93	91 098,93	0,000	0,000
3	R	00000103	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	kpl	1,000	16 076,28	0,00	16 076,28	16 076,28	0,000	0,000
4	R	00000106	Dozor geologa	kpl	1,000	27 865,55	0,00	27 865,55	27 865,55	0,000	0,000
5	R	00000107	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	24 650,30	0,00	24 650,30	24 650,30	0,000	0,000
6	R	00000108	Dopravní značení na staveništi a omezení provozu při výstavbě	kpl	1,000	27 865,55	0,00	27 865,55	27 865,55	0,000	0,000
7	R	00000110	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	91 098,93	0,00	91 098,93	91 098,93	0,000	0,000
8	R	00000111	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	kpl	1,000	12 861,03	0,00	12 861,03	12 861,03	0,000	0,000
9	R	00000112	Rozbory zemin a výkopového materiálu pro uložení na skládku	kpl	1,000	16 076,28	0,00	16 076,28	16 076,28	0,000	0,000
10	R	00000114	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 paré v elektronické podobě) objednateli - pro celou stavbu	kpl	1,000	48 228,84	0,00	48 228,84	48 228,84	0,000	0,000
11	R	00000115	Zkoušky a měření (únosnost pláně, atd.)	kpl	1,000	91 098,93	0,00	91 098,93	91 098,93	0,000	0,000
12	R	00000116	Zajištění publicity realizované stavby - informační cedule podle požadavků investora velikosti cca A3, včetně konstrukce - trvalé	kpl	1,000	13 396,90	0,00	13 396,90	13 396,90	0,000	0,000
Celkem							0,00	476 393,80	476 393,80	0,000	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV			Práce a dodávky HSV	1 467 890,37 10 627 342,67 12 095 233,04 1 044,687							
1			Zemní práce	188 905,02 2 040 307,06 2 229 212,08 2,875							
1 R		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	40,000	46,09	0,00	1 843,60	1 843,60	0,000	0,000
2 R		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	11,000	101,82	0,00	1 120,02	1 120,02	0,000	0,000
3 R		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	300,000	23,58	0,00	7 074,00	7 074,00	0,000	0,000
4 R		112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	40,000	208,99	0,00	8 359,60	8 359,60	0,000	0,000
5 R		112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000	353,68	0,00	3 536,80	3 536,80	0,000	0,000
6 R		112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	557,31	0,00	557,31	557,31	0,000	0,000
7 R		112155215	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm	kus	40,000	310,81	0,00	12 432,40	12 432,40	0,000	0,000
8 R		112155221	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000	683,33	0,00	6 833,30	6 833,30	0,000	0,000
9 R		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	998,05	0,00	998,05	998,05	0,000	0,000
10 R		112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého	m2	300,000	23,69	0,00	7 107,00	7 107,00	0,000	0,000
11 R		112211111	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	kus	40,000	69,66	0,00	2 786,40	2 786,40	0,000	0,004
12 R		112211112	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m	kus	10,000	517,25	0,00	5 172,50	5 172,50	0,000	0,002
13 R		112211113	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,50 do 1,00 m	kus	1,000	1 114,31	0,00	1 114,31	1 114,31	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov

Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
14	R	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	40,000	310,81	0,00	12 432,40	12 432,40	0,000	0,000
15	R	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	10,000	455,49	0,00	4 554,90	4 554,90	0,000	0,000
16	R	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	910,99	0,00	910,99	910,99	0,000	0,000
17	R	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	80,000	48,23	0,00	3 858,40	3 858,40	0,000	0,000
18	R	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	80,000	58,95	0,00	4 716,00	4 716,00	0,000	0,000
19	R	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	30,000	35,37	0,00	1 061,10	1 061,10	0,000	0,001
20	R	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	27,87	0,00	557,40	557,40	0,000	0,000
21	R	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	8 980,000	13,93	0,00	125 091,40	125 091,40	0,000	0,000
					"sejmutí travního drnu" 8980						
					8 980,000						
					Součet						
					8 980,000						
22	R	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	112,000	73,95	0,00	8 282,40	8 282,40	0,000	0,000
					"pod tělesem cesty" 345						
					345,000						
					"odečet rýha pro drenáž cesty" -233						
					-233,000						
					Součet						
					112,000						
23	R	129253101	Čištění otevřených koryt vodotečí strojně s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5 m a hloubce koryta do 2,5 m v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	10,000	482,29	0,00	4 822,90	4 822,90	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov

Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
24	R	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	233,000	155,40	0,00	36 208,20	36 208,20	0,000	0,000
			"rýha pro drenáž cesty, dl. 1540-86 m, plocha 0,16 m2" 233		233,000						
			Součet		233,000						
25	R	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	40,000	117,89	0,00	4 715,60	4 715,60	0,000	0,000
26	R	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	10,000	278,66	0,00	2 786,60	2 786,60	0,000	0,000
27	R	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 554,04	0,00	1 554,04	1 554,04	0,000	0,000
28	R	162351103	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 50 do 500 m	m3	462,000	35,37	0,00	16 340,94	16 340,94	0,000	0,000
			"zemina pro zásyp komunikace (podél krajnice), na mezideponii" 0,15*1540		231,000						
			"zemina pro zásyp komunikace (podél krajnice), zpět" 0,15*1540		231,000						
			Součet		462,000						
29	R	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	2 808,000	139,33	0,00	391 238,64	391 238,64	0,000	0,000
			skládky Ronov, 11 km								
			"sejmutí travního drnu" 8980*0,3		2 694,000						
			"odkopávky+rýha" 345		345,000						
			"odečet zásyp krajnic cesty" -231		-231,000						
			Součet		2 808,000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
30	R	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	2 808,000	9,65	0,00	27 097,20	27 097,20	0,000	0,000
			skládka Ronov, 11 km								
			"sejmutí travního drnu" 8980*0,3		2 694,000						
			"odkopávky+rýha" 345		345,000						
			"odečet zásyp krajnic cesty" -231		-231,000						
			Součet		2 808,000						
31	R	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	231,000	25,72	0,00	5 941,32	5 941,32	0,000	0,000
			"zemina pro zásyp komunikace (podél krajnice)" 0,15*1540		231,000						
			Součet		231,000						
32	R	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	380,000	41,80	0,00	15 884,00	15 884,00	0,000	0,000
			"pod tělesem cesty" 380		380,000						
			Součet		380,000						
33	R	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5 054,400	160,76	0,00	812 545,34	812 545,34	0,000	0,000
			2808*1,8		5 054,400						
			Součet		5 054,400						
34	R	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3 039,000	10,18	0,00	30 937,02	30 937,02	0,000	0,000
			"sejmutí travního drnu" 8980*0,3		2 694,000						
			"odkopávky, rýhy" 345		345,000						
			Součet		3 039,000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov

Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
35	R	174251101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	231,000	69,66	0,00	16 091,46	16 091,46	0,000	0,000
			"zásyp podél krajnic" 231		231,000						
			Součet		231,000						
36	R	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 917,000	18,22	0,00	34 927,74	34 927,74	0,000	0,000
			"úprava zbylé plochy pozemku" 10897-8980		1 917,000						
			Součet		1 917,000						
37	R	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 310,000	18,22	0,00	42 088,20	42 088,20	0,000	0,000
			"svahování podél krajnic" 0,75*2*1540		2 310,000						
			Součet		2 310,000						
38		00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	57,750	148,97	8 603,02	0,00	8 603,02	0,001	0,058
			"svahování podél krajnic" 0,75*2*1540*0,025		57,750						
			Součet		57,750						
39		00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	47,925	150,05	7 191,15	0,00	7 191,15	0,001	0,048
			"úprava zbylé plochy pozemku" (10897-8980)*0,025		47,925						
			Součet		47,925						
40	R	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ze zhutněním	m2	8 847,000	10,18	0,00	90 062,46	90 062,46	0,000	0,000
			5898*1,5		8 847,000						
			Součet		8 847,000						
41	R	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	2 310,000	31,08	0,00	71 794,80	71 794,80	0,000	0,000
			"podél krajnic" 0,75*2*1540		2 310,000						
			Součet		2 310,000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
42	R	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	34,000	589,46	0,00	20 041,64	20 041,64	0,013	0,436
43	R	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	10,000	696,64	0,00	6 966,40	6 966,40	0,021	0,214
44	R	184818233	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	15,000	910,99	0,00	13 664,85	13 664,85	0,030	0,448
45	R	184818234	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	3,000	1 061,03	0,00	3 183,09	3 183,09	0,038	0,115
46	R	184818235	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	2,000	1 286,10	0,00	2 572,20	2 572,20	0,047	0,094
47	R	R160	Nákup zeminy vhodné pro doplnění násypu komunikace, včetně nákladů na dovoz	m3	380,000	310,81	0,00	118 107,80	118 107,80	0,000	0,000
18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu						173 110,85	50 334,34	223 445,19	1,456		
48		R0011	Javor mleč /Acer platanoides/ OK 8-10, s balem	kus	8,000	3 858,31	30 866,48	0,00	30 866,48	0,000	0,000
49		R0012	Javor klen (Acer pseudoplatanus) OK 8-10, s balem	kus	3,000	3 858,31	11 574,93	0,00	11 574,93	0,000	0,000
50		R0013	Lipa srdčitá (Tilia cordata) OK 8-10, s balem	kus	6,000	3 858,31	23 149,86	0,00	23 149,86	0,000	0,000
51		R0014	Vrba jíva (Salix caprea) OK 8-10, s balem	kus	3,000	3 858,31	11 574,93	0,00	11 574,93	0,000	0,000
52		R0015	Třešeň ptačí (Prunus avium) OK 8-10, s balem	kus	9,000	6 001,81	54 016,29	0,00	54 016,29	0,000	0,000
53		R0016	Liska obecná (Coryllus avellana) 40-60 cm, 2-3 výhony	kus	9,000	133,97	1 205,73	0,00	1 205,73	0,000	0,000
54		R0017	Růže šípková (Rosa canina) 40-60 cm, 2-3 výhony	kus	4,000	133,97	535,88	0,00	535,88	0,000	0,000
55	R	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	13,000	110,24	0,00	1 433,12	1 433,12	0,000	0,000
56	R	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	29,000	635,40	0,00	18 426,60	18 426,60	0,000	0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
57	R	184004415	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů (odrostků) v. přes 1500 do 3000 mm, jamky o průměru 700 mm, hl. 700 mm	kus	29,000	102,14	0,00	2 962,06	2 962,06	0,000	0,000
58	R	184004612	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny stromů nebo keřů s kořenovým balem v jutovém obalu, o průměru balu přes 200 mm do 300 mm, do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm	kus	13,000	38,90	0,00	505,70	505,70	0,000	0,000
59	R	184215132	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	29,000	244,73	0,00	7 097,17	7 097,17	0,000	0,001
60	R	184215111	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kulem, délky do 1 m	kus	13,000	36,86	0,00	479,18	479,18	0,000	0,001
61		60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	87,000	131,83	11 469,21	0,00	11 469,21	0,005	0,411
		29*3			87,000						
62		60591251	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 1,5m	kus	13,000	105,03	1 365,39	0,00	1 365,39	0,004	0,046
63		60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	43,500	316,17	13 753,40	0,00	13 753,40	0,004	0,165
		3*29*0,5			43,500						
		Součet			43,500						
64	R	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	42,000	170,47	0,00	7 159,74	7 159,74	0,002	0,087
		29+13			42,000						
65		31324803	pletivo drátěné s šestihrannými oky Pz 25/0,8mm v 1m	m	158,000	42,01	6 637,58	0,00	6 637,58	0,001	0,221
		"ochrana vně kůlů" 29*2,5*2			145,000						
		"ochrana keřů" 13*1			13,000						
		Součet			158,000						
66	R	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	17,460	50,03	0,00	873,52	873,52	0,000	0,000
		29*0,7*0,7+13*0,5*0,5			17,460						
		Součet			17,460						
67		10391100	kůra mulčovací VL	m3	2,619	2 657,95	6 961,17	0,00	6 961,17	0,200	0,524
		29*0,7*0,7*0,15+13*0,5*0,5*0,15			2,619						
		Součet			2,619						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
68	R	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 42*0,1+4*42*0,025 Součet	m3	8,400	423,97	0,00	3 561,35	3 561,35	0,000	0,000
69	R	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	8,400	429,88	0,00	3 610,99	3 610,99	0,000	0,000
70	R	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m 8,4 * 2 " Přepočtené koeficientem množství	m3	16,800	26,09	0,00	438,31	438,31	0,000	0,000
71	R	R00251	Hnojení sazenic keřů tabletovým hnojivem včetně tablet hnojiva 20g/keř	kus	13,000	27,87	0,00	362,31	362,31	0,000	0,000
72	R	R006	Hnojení sazenic stromů tabletovým hnojivem včetně tablet hnojiva 50g/strom	kus	29,000	48,23	0,00	1 398,67	1 398,67	0,000	0,000
73	R	R007	Zapravení hydrogelu do jamky pro vysazování stromů a keřů vč.dodávky hydrogelu 29*0,1+13*0,1 Součet	kg	4,200	482,29	0,00	2 025,62	2 025,62	0,000	0,000
2 Zakládání						27 771,98		444 671,00	472 442,98		418,701
74	R	211971121	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 do 2,5 m "drenáž" (1540-86)*1,1 Součet	m2	1 599,400	12,86	0,00	20 568,28	20 568,28	0,000	0,496
75	R	212751106	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné 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 "drenáž" 1540-86 Součet	m	1 454,000	291,68	0,00	424 102,72	424 102,72	0,287	417,821
76		69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2 "drenáž" (1540-86)*1,1*1,2	m2	1 919,280	14,47	27 771,98	0,00	27 771,98	0,000	0,384

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
Součet					1 919,280						
3 Svislé a kompletní konstrukce							0,00	15 960,81	15 960,81		0,112
77	R	317321018	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37 4,9*0,6*0,2*2	m3	1,176	6 177,77	0,00	7 265,06	7 265,06	0,000	0,000
Součet					1,176						
78	R	317351105	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou zřízení (4,9+4,9+0,6+0,6)*0,2*2	m2	4,400	1 180,04	0,00	5 192,18	5 192,18	0,015	0,064
Součet					4,400						
79	R	317351106	Bednění klenbových pásů, říms nebo překladů říms nebo žlabových říms včetně podpěrné konstrukce vzepřené nebo podepřené jakéhokoliv tvaru a délky vyložení při výšce spodní hrany konstrukce do 6 m nad nejbližší nižší podlahou odstranění	m2	4,400	255,81	0,00	1 125,56	1 125,56	0,000	0,000
80	R	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí 0,6*4,9*7,9*0,001*2	t	0,046	51 695,87	0,00	2 378,01	2 378,01	1,040	0,048
Součet					0,046						
5 Komunikace pozemní							1 234 344,44	8 056 245,23	9 290 589,67		622,753
81	R	561061131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhuťnutím a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhuťnutí přes 350 do 400 mm 5898*1,5	m2	8 847,000	25,72	0,00	227 544,84	227 544,84	0,000	0,000
Součet					8 847,000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov

Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
82		58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	254,794	4 844,48	1 234 344,44	0,00	1 234 344,44	1,000	254,794
			5898*1,5*0,4*1,8*0,04		254,794						
			Součet		254,794						
83	R	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	17 104,200	121,13	0,00	2 071 831,75	2 071 831,75	0,000	0,000
			"spodní vrstva, fr. 0-63 mm" 1,5*5898		8 847,000						
			"vrchní vrstva, fr. 0-32 mm" 1,4*5898		8 257,200						
			Součet		17 104,200						
84	R	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	m2	6 782,700	479,27	0,00	3 250 744,63	3 250 744,63	0,000	0,000
			5898*1,15		6 782,700						
			Součet		6 782,700						
85	R	569831112	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 110 mm	m2	1 454,000	73,52	0,00	106 898,08	106 898,08	0,253	367,862
			(1540-86)*0,5*2		1 454,000						
			Součet		1 454,000						
86	R	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	6 782,700	28,55	0,00	193 646,09	193 646,09	0,000	0,000
			5898*1,15		6 782,700						
			Součet		6 782,700						
87	R	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2	m2	5 898,000	11,22	0,00	66 175,56	66 175,56	0,000	0,000
			5898*1		5 898,000						
			Součet		5 898,000						
88	R	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	5 898,000	362,24	0,00	2 136 491,52	2 136 491,52	0,000	0,000
			5898*1		5 898,000						
			Součet		5 898,000						
89	R	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou záplivkou	m	27,000	107,88	0,00	2 912,76	2 912,76	0,004	0,097

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
"ZÚ, KÚ" 27					27,000						
Součet					27,000						
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						0,00		408,95	408,95		0,000
90	R	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	4,900	83,46	0,00	408,95	408,95	0,000	0,000
4,9*0,5*2					4,900						
Součet					4,900						
8 Trubní vedení						15 754,74		4 589,40	20 344,14		0,218
91	R	822372112	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN	m	6,000	764,90	0,00	4 589,40	4 589,40	0,000	0,001
"uložení ocelové trubky DN 200 do požadovaného sklonu, km 0,347"					6,000						
Součet					6,000						
92		55283929	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 219x8,0mm	m	6,000	2 625,79	15 754,74	0,00	15 754,74	0,036	0,217
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						1 114,19		27 767,07	28 881,26		0,028
93	R	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	27,000	87,26	0,00	2 356,02	2 356,02	0,000	0,000
"ZÚ, KÚ" 27					27,000						
Součet					27,000						
94	R	938902422	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm	m	48,000	35,37	0,00	1 697,76	1 697,76	0,000	0,000
8*6					48,000						
Součet					48,000						
95	R	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	4,900	671,20	0,00	3 288,88	3 288,88	0,000	0,000
0,5*4,9*2					4,900						
Součet					4,900						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
96	R	985331212	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 10 mm	m	13,800	1 480,03	0,00	20 424,41	20 424,41	0,000	0,005
			"R10" 0,3*23*2		13,800						
			Součet		13,800						
97		13021032	tyč ocelová žebírková DIN 488 výztuž do betonu D 10mm	t	0,023	48 443,20	1 114,19	0,00	1 114,19	1,000	0,023
			"R10" 0,8*23*2*0,617*0,001		0,023						
			Součet		0,023						
997 Přesun sutě							0,00	34 028,53	34 028,53		0,000
98	R	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	47,531	135,41	0,00	6 436,17	6 436,17	0,000	0,000
99	R	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	475,310	15,53	0,00	7 381,56	7 381,56	0,000	0,000
			47,531 * 10 " Přepočtené koeficientem množství		475,310						
100	R	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	47,531	137,04	0,00	6 513,65	6 513,65	0,000	0,000
101	R	997013655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05	t	23,200	160,76	0,00	3 729,63	3 729,63	0,000	0,000
			23,2		23,200						
			Součet		23,200						
102	R	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	0,539	294,73	0,00	158,86	158,86	0,000	0,000
			0,539		0,539						
			Součet		0,539						
103	R	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	17,600	557,31	0,00	9 808,66	9 808,66	0,000	0,000
			17,6		17,600						
			Součet		17,600						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
998 Přesun hmot							0,00	3 364,62	3 364,62		0,000
104	R	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 044,913	3,22	0,00	3 364,62	3 364,62	0,000	0,000
PSV Práce a dodávky PSV							16 920,39	39 452,77	56 373,16		0,227
741 Elektroinstalace - silnoproud							4 501,40	879,11	5 380,51		0,008
105	R	741110313	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřní Ø přes 90 do 133	m	10,000	84,85	0,00	848,50	848,50	0,000	0,000
106		34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	10,000	450,14	4 501,40	0,00	4 501,40	0,001	0,008
"uložení kabelu PKO do půlené chráničky" 10					10,000						
Součet					10,000						
107	R	998741101	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,008	3 826,07	0,00	30,61	30,61	0,000	0,000
767 Konstrukce zámečnické							12 418,99	38 573,66	50 992,65		0,219
108		14011052	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 76x3,6mm	m	26,800	408,34	10 943,51	0,00	10 943,51	0,007	0,179
13,4*2					26,800						
Součet					26,800						
109		13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,039	37 832,85	1 475,48	0,00	1 475,48	1,000	0,039
0,25*0,25*4*2*78,5*0,001					0,039						
Součet					0,039						
110	R	767161119	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 45 kg	m	9,000	3 108,08	0,00	27 972,72	27 972,72	0,000	0,001
4,5+4,5					9,000						
Součet					9,000						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Polní cesta CHN5 v k.ú. Brzkov
Objekt: Polní cesta CHN5

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 15. 8. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
111	R	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,219	1 810,21	0,00	396,44	396,44	0,000	0,000
112	R	R767001	Žárové zinkování	kg	211,580	48,23	0,00	10 204,50	10 204,50	0,000	0,000
(86,16+19,63)*2					211,580						
Součet					211,580						
Celkem							1 484 810,76	10 666 795,44	12 151 606,20	1 044,913	