

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2215** **Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **KARETA s.r.o.**

Krnovská 1877/51

792 01

Bruntál

IČO: **62360213**

DIČ: **CZ62360213**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 665 628,13
PSV			8 764,54
MON			0,00
Vedlejší náklady			20 045,00
Ostatní náklady			192 023,00
Celkem			2 886 460,67

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 886 460,67 CZK
Základní DPH	21 %	606 156,74 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **3 492 617,41** CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
000	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	212 068,00	44 534,28	256 602,28	####
001	VN + ON (cena indiv)	0,00	212 068,00	44 534,28	256 602,28	####
001	Konstrukce stavby - RTS I/2023	0,00	2 674 392,67	561 622,46	3 236 015,13	####
001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023	0,00	2 482 505,46	521 326,15	3 003 831,61	####
002	Propustek u křižovatky se silnicí II/440 - RTS I/2023	0,00	191 887,21	40 296,31	232 183,52	####
Celkem za stavbu		0,00	2 886 460,67	606 156,74	3 492 617,41	####

Popis stavby: 2215 - Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov

Popis objektu: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: 001 - VN + ON (cena indiv)

Popis objektu: 001 - Konstrukce stavby - RTS I/2023

Popis rozpočtu: 001 - Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

Popis rozpočtu: 002 - Propustek u křižovatky se silnicí II/440 - RTS I/2023

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			469 515,40	16,3
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			48 606,40	1,7
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			29 133,84	1,0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			20 338,16	0,7
5	Komunikace	HSV			1 097 949,21	38,0
502	Vsakovací rýha, drenáže, kačírek	HSV			68 145,08	2,4
8	Trubní vedení	HSV			290 845,90	10,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			197 563,55	6,8
96	Bourání konstrukcí	HSV			15 088,11	0,5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			99 483,63	3,4
711	Izolace proti vodě	PSV			8 764,54	0,3
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			328 958,85	11,4
VN	Vedlejší náklady	VN			20 045,00	0,7
ON	Ostatní náklady	ON			192 023,00	6,7
Cena celkem					2 886 460,67	100,0

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	000	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	VN + ON (cena indiv)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				20 045,00
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 055,00	1 055,00
		- náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.				
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 440,00	8 440,00
		- náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.				
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 055,00	1 055,00
		- odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.				
4	02946OA0	Fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	1 055,00	1 055,00
		- dodavatel zajistí zpracování fotodokumentace průběhu prací na stavbě, kterou následně předá investorovi. Fotodokumentace bude dokladovat postup prací po jednotlivých dnech, nasazení stavebních mechanismů i provádění zkoušek. Snímky budou předány na CD ve složkách pojmenovaných dle jednotlivých dnů.				
5	VNP1	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	soubor	1,00000	8 440,00	8 440,00
		- náklady související s případným zásahem do silničních pozemků - průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou - zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům - zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, vjezd vozidel složek integrovaného záchranného systému - zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky, budou využity dle postupu výstavby vždy v dotčeném prostoru) - koordinace prací na stavbě a tvorba harmonogramu výstavby				
Díl: ON		Ostatní náklady				192 023,00
6	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	26 375,00	26 375,00
		- náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. - v rámci stavby je možno použít navrženou organizaci výstavby projednanou v rámci DSP				
7	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	31 017,00	31 017,00
		- geodetické práce související s výstavbou - vyhotovení protokolu o vytýčení stavby se seznamem souřadnic vytýčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.				
8	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	15 825,00	15 825,00
		- zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.				
9	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	18 990,00	18 990,00
		- náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.				
10	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	19 518,00	19 518,00
		- geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x, všech objektů stavby) - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy jsou-li vyžadovány				
11	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	23 738,00	23 738,00
		- vypracování geometrického plánu stavby				

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	000	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	VN + ON (cena indiv)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 				
12	ONP1	Statická zatěžovací zkouška	ks	8,00000	4 326,00	34 608,00
		<ul style="list-style-type: none"> - statická zatěžovací zkouška dle ČSN 736190 a ČSN 72 1006 - místa určená investorem a TDS, popř. správcem komunikace 				
13	ONP2	Rázová zatěžovací zkouška	ks	16,00000	1 372,00	21 952,00
		-rázová zatěžovací zkouška dle ČSN 736192 a ČSN 72 1006				

Celkem						212 068,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				419 065,39
1	121100002RA0	Sejmutí ornice a uložení na deponii	m3	100,60000	255,00	25 653,00
		- v plochách zeleně dotčených stavbou v tl. 0,100 m				
		- mezideponie vzdálena do 1,0 km				
		- ornice bude sejmuta, uskladněna na meziskládce a následně zpětně přesunuta a rozprostřena, přebytek ornice bude využit na zlepšení vegetaivního pokryvu parcel ve vlastnictví investora				
		- včetně nakládání, vodorovného přemístění do 1 km, uložení na skládku a rozprostření tam a zpět				
		1006,0*0,1		100,60000		
2	938909611R00	Odstranění nánosů na krajnicích tl. do 10 cm	m2	31,00000	39,00	1 209,00
		- seříznutí nezpevněných krajnic prům. šířky 500 mm (podél silnice II/440)				
		(50,50+11,50)*0,50		31,00000		
3	113151114R00	Fréz. živič. krytu pl. do 500 m2, pruh do 75 cm, tl. 5 cm	m2	45,67500	307,00	14 022,23
		- asfaltový beton tl. 50 mm (v místě navázání silnice II/440)				
		15,75*2,9		45,67500		
4	113108410R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl. nad 50 m2, tl. 10 cm	m2	618,00000	39,00	24 102,00
		- penetrační makadam tl. 100 mm (stávající povrch komunikace - staničení cca 0-150 m)				
5	113107610R00	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl. 10 cm	m2	895,20000	23,00	20 589,60
		- odstranění podkladních vrstev / povrchu v tl. 100 mm				
		odkopávky štěrku tl. 100 mm (stávající povrch komunikace - staničení cca 150-400 m) :		797,00000		
		odkopávky štěrku tl. 100 mm (stávající povrch komunikace - před garážema) :		78,70000		
		odkopávky štěrku tl. 100 mm (sjezd ve staničení cca 65 m) :		19,50000		
6	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	142,00000	50,00	7 100,00
		- odstranění stávajících silničních obrub v prostoru stavby				
		(4+3+54,5+80,5)		142,00000		
7	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	557,72500	185,00	103 179,13
		- odkopávky pro komunikaci				
		- včetně naložení na dopravní prostředek				
		odkopávky zeminy pro možnost provedení konstrukčních vrstev komunikace : (1443+25)*1,2*0,3		528,48000		
		odkopávky zeminy v místech navázání recykl. materiálem : (146,45+131)*0,1		27,74500		
		odkopávky zeminy pro možnost provedení koryta z lin. žlabu : 5*(0,6*0,5)		1,50000		
8	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	32,28000	1 187,00	38 316,36
		- výkop pro chráničky a DK v křížení a souběhu s inženýrskými sítěmi				
		podzemní rýha šířky 0,50 m pro položení chrániček cetinu : 29,6*0,5*0,6		8,88000		
		podzemní rýha šířky 0,60 m pro dešťovou kanalizaci (v blízkosti kabel cetinu a křížení splaškové kanalizace) : (65*0,6*0,6)		23,40000		
9	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	32,28000	465,00	15 010,20
		- příplatek za hloubení v blízkosti vedení osatních IS				
10	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor. 4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	59,84000	306,00	18 311,04
		- hloubení jam v rámci stavby				
		odkop zeminy v prostoru šachet a vpustí : (0,8*0,8*0,5)*7		2,24000		

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odkopávky zeminy pro pro možnost provedení vsakovacích objektů : 3*(3*4)*1,6		57,60000		
11	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	33,74000	556,00	18 759,44
		- hloubení rýh v rámci stavby				
		podzemní rýha šířky 0,50 m pro možnost provedení podélné drenáže : 2*5*(0,7*0,5)		3,50000		
		podzemní rýha šířky 0,60 m pro možnost provedení dešťové kanalizace : (149-65)*0,6*0,6		30,24000		
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	93,58000	91,00	8 515,78
		- svislé přemístění výkopku, v rozsahu dle popisu položky				
		hloubení rýh : 33,74		33,74000		
		hloubení jam : 59,84		59,84000		
13	564551111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 15 cm	m2	89,40000	28,00	2 503,20
		- podsyp, lože tl. 0,150 m pod kanalizační potrubí 149*0,6		89,40000		
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	38,12970	419,00	15 976,34
		- obsyp kanalizačního potrubí, vždy 300 mm nad horní líc potrubí 149*(0,6*0,46-3,14*0,08*2)		38,12970		
15	174100010RA0	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou	m3	57,28000	39,00	2 233,92
		- zásyp výkopu v prostoru zpevněných ploch				
		- práce				
		ZEM - zásyp okolo komunikace : 2*0,2*0,2*400		32,00000		
		ŠD - zásypy DK : 149*(0,6*0,2)		17,88000		
		ŠD - zásypy chrániček CETIN : 29,6*(0,5*0,5)		7,40000		
16	58344197R	Štěrkodrtě frakce 0-63 A	t	55,61600	316,00	17 574,66
		- materiál zásypu v komunikaci				
		ŠD - zásypy DK : 149*(0,6*0,2)*2,20		39,33600		
		ŠD - zásypy chrániček CETIN : 29,6*(0,5*0,5)*2,20		16,28000		
17	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	7,84375	338,00	2 651,19
		- hutněný zásyp za obrubou vhodnou zeminou z výkopku ((52,5+6,5+55,6)+(1,2+0,7+9))*0,25*0,25		7,84375		
18	564531111R00	Zřízení podsypu/podkladu ze sypaniny tl. 10 cm	m2	14,80000	20,00	296,00
		- podsyp pod chráničky - kabel CETIN 29,6*0,5		14,80000		
19	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	2 185,85000	18,00	39 345,30
		- úprava povrchu terénu před prováděním stavebních úprav				
		V prostoru komunikace : 1908,40		1 908,40000		
		navázání nezp. sjezdů : 277,45		277,45000		
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	2 185,85000	20,00	43 717,00
		- hutnění zemní pláně dle požadavku daných PD				
		V prostoru komunikace : 1908,40		1 908,40000		
		navázání nezp. sjezdů : 277,45		277,45000		
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				48 606,40
21	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	544,00000	42,00	22 848,00
		- úprava povrchu terénu před zpětným položením ornice a osetím, sadových úprav v prostoru pokládky ornice : 3*3,0*4,0+508,0		544,00000		
22	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	544,00000	30,00	16 320,00

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajgllov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
23	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž á 25 kg	kg	27,20000	127,00	3 454,40
		544,0*10/200		27,20000		
24	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	544,00000	6,00	3 264,00
25	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	544,00000	5,00	2 720,00
Díl: 5 Komunikace						1 097 949,21
26	577131111R00	Beton asfalt. ACO 11 obrušný, š. do 3 m, tl. 4 cm	m2	1 513,67500	195,00	295 166,63
		- povrch komunikace ACO 11, tl. 40 mm				
		úsek opravy : 1443,0+25,0		1 468,00000		
		křižovatka se silnicí II/440 : 15,75*2,90		45,67500		
27	573231110R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	1 513,67500	9,00	13 623,08
		- postřik spojovací mezi asf. vrstvy				
		pod ACO 11 : 1443,0+25,0		1 468,00000		
		křižovatka se silnicí II/440 : 15,75*2,90		45,67500		
28	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	1 541,40000	210,00	323 694,00
		- podkladní asf. vrstva ACP 16, tl. 50 cm				
		(1443,0+25,0)*1,05		1 541,40000		
29	573111111R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt. 0,60kg/m2	m2	1 541,40000	21,00	32 369,40
		- postřik infiltrační mezi asf. a šterkovou vrstvou				
		(1443,0+25,0)*1,05		1 541,40000		
30	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-32 mm	m2	1 614,80000	116,00	187 316,80
		- podkladní vrstva komunikace ze ŠD 0/32				
		(1443,0+25,0)*1,10		1 614,80000		
31	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-63 mm	m2	1 908,40000	95,00	181 298,00
		- podkladní vrstva komunikace ze ŠD 0/63 vč. rozšíření				
		(1443,0+25,0)*1,30		1 908,40000		
32	569621116R00	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl. 10 cm	m2	234,10000	119,00	27 857,90
		- nezp. krajnice z asf. recyklátu šířky 0,50 m				
		(23,25+12,45+23+12,6+106,1+15,6+41,1)		234,10000		
33	564113520R00	Podklad z asf.recyklátu fr. 0-32 po zhutn.tl.20 cm	m2	277,45000	132,00	36 623,40
		- navázání asf. recyklátem				
		navázání sjezdů / vstupů recyklovaným materiálem :		146,45000		
		(19,2+38,8+2,2+1,4+3+0,8+0,9+5+12,2+14,6+3,5+12,2+3+2,2+2,2+13,1+0,6+1,25+1,4+1,5+0,3+5,1)				
		úprava povrchu komunikace (před garážema) recyklovaným materiálem : 131,0		131,00000		
Díl: 502 Vsakovací rýha, drenáže, kačírek						68 145,08
34	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	54,00000	117,00	6 318,00
		- zásyp vsakovacích objektů - práce				
		3*(3*4)*1,5		54,00000		
35	583419023R	Kamenivo drcené frakce 32/63	t	118,80000	432,00	51 321,60
		- kamenivo - frakce 32/63				
		- zásyp vsakovacích objektů				
		3*(3*4)*1,5*2,20		118,80000		
36	457971122R00	Zřízení vrstvy z geotex.do 1:1,5,š. do 7,5m,hrází	m2	157,74000	38,00	5 994,12
		- vsakovací jámy				
		- obalení výkopu pro vsakovací jámy, separace zeminy od výplně, práce				

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		$(2*(4*1,7)+2*(3*1,7)+2*(4*3))*3*1,1$		157,74000		
37	693660191R	Textilie netkaná, šíře 200 cm, 200 g/m2	m2	173,51400	26,00	4 511,36
		- vsakovací jámy				
		- materiál vč. přesahů pro obalení výkopu pro vsakovací objey, separace zeminy od výplně, materiál				
		$((2*(4*1,7)+2*(3*1,7)+2*(4*3))*3*1,1)*1,10$		173,51400		
Díl: 8 Trubní vedení						255 977,90
38	460510321R00	Chráníčka kabelová dělená KOPOHALF, DN110 mm	m	29,60000	191,00	5 653,60
		- kabelová chráníčka vedení spol CETIN vč. provedení usazení v místě křížení komunikací				
		$(7,2+4+3,7+14,7)$		29,60000		
39	3457114705R	Trubka kabelová chráníčka KOPOFLEX, DN110	m	29,60000	120,00	3 552,00
		- rezervní chráníčka PE KOPOFLEX DN110 mm vč. provedení usazení v místě křížení komunikací				
		$(7,2+4+3,7+14,7)$		29,60000		
40	935450A0	Žlaby z dílců z polymerbetonu světlé šířky 300 mm, vč. lit. mříže D400	m	6,00000	7 323,00	43 938,00
		- bet. liniový žlab o rozměrech 300x300x6000 mm do lože z bet. C30/37 XF3				
		- dodávka vč. provedení				
41	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	7,00000	583,00	4 081,00
		- osazení šachet a uličních vpustí 425 jejich sestavení				
		šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3 : 3		3,00000		
		uliční vpusti UV1, UV3, UV4 : 3		3,00000		
		UV2=Š1 : 1		1,00000		
42	286971426R	Vpust' silniční se sifonem 425/150 mm PVC-U vč. dna 425	kus	7,00000	2 952,00	20 664,00
		- vpust' 425 včetně dna				
		- pro vpustí UV1,3,4 slepé dno				
		- pro šachty RŠ1, RŠ2, RŠ3 a UV2=Š1 - průtočné dno DN160				
43	286971402R	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/1500 mm	kus	7,00000	1 830,00	12 810,00
		- roura pro RŠ, UV a Š				
44	286971412R	Roura šachtová teleskopická bez hrdla 425/375 mm	kus	7,00000	734,00	5 138,00
		- teleskopický adaptér, roura 425				
		- vč. těsnění				
45	55343900R	Koš kalový ocel pro siln. vpust 425	kus	4,00000	1 086,00	4 344,00
		- kalový koš vpustí 425 UV1, UV2=Š1, UV3, UV4				
46	55243073R	Mříž dešťová šedá litina 425/40 t čtverec	kus	4,00000	6 550,00	26 200,00
		- mříž ul. vpustí, D400, rozměr 500x500				
		- uliční vpusti UV1, UV2=Š1, UV3, UV4				
47	899211111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	4,00000	290,00	1 160,00
		- osazení mříží uličních vpustí				
48	55241713R	Poklop litina 600/100 D400	kus	3,00000	3 183,00	9 549,00
		- litinový poklop D400 pro RŠ				
49	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00000	484,00	1 452,00
		- osazení poklopu D400 RŠ				
50	286971041R	Spojka "IN SITU" DN 160	kus	2,00000	346,00	692,00
		- tvarovka in situ, zaústění přípojek				
51	28611260.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	kus	5,00000	217,00	1 085,00
		- potrubí přípojek uličních vpustí				
52	28611261.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	kus	3,00000	676,00	2 028,00

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		- potrubí přípojek uličních vpustí				
53	28611262.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus	27,00000	979,00	26 433,00
		- potrubí přípojek uličních vpustí				
54	831263195R00	Příplatek za zřízení kanál. přípojky DN 100 - 300	kus	2,00000	480,00	960,00
		- zřízení přípojek UV				
55	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	149,00000	106,00	15 794,00
		- montáž potrubí přípojek UV				
		(44+43+40+17+1)+(2+2)		149,00000		
56	8996310A0	Tlakové zkoušky potrubí DN150	m	149,00000	46,00	6 854,00
		- tlaková zkouška potrubí přípojek UV				
		(44+43+40+17+1)+(2+2)		149,00000		
57	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	149,00000	59,00	8 791,00
		- zkouška těsnosti potrubí přípojek				
58	283141494R	Fólie výstražná pro kanál. š. 300 mm šedá	m	149,00000	6,00	894,00
		- výstražná fólie nad stokou a přípojkami				
59	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	úsek	7,00000	4 537,00	31 759,00
		- zabezpečení konců kanalizačního potrubí				
60	28697104.AR	Spojka "IN SITU" DN 110	kus	2,00000	223,00	446,00
		- tvarovka IN SITU, zaústění trativodů do UV				
61	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek lože štěrkopísek a obsyp kamenivem, trubky d 160 mm	m	40,15000	402,00	16 140,30
		- drenáž DN150 vč. podsypu, obsypu a provedení				
		- drenáž pro propojení vsakovacích objektů a rozvedení srážkových vod				
62	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, poklopu	kus	2,00000	2 780,00	5 560,00
		- výšková úprava poklopu kanalizačních šachet				
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						197 563,55
63	938902206R00	Čištění příkopů zpev.š.nad 40cm,objem do 0,50 m3/m	m	48,00000	297,00	14 256,00
		- čištění příkopy od nánosů a usazenin pro zajištění odtoku vody				
		10,0+28,0+10,0		48,00000		
64	129400A0	Čištění propustků od nánosů	m3	1,55430	3 052,00	4 743,72
		- pročištění navazujícího propustku od nánosů (pod zastávkou)				
		DN600 : 11,0*3,14*0,30*0,30*0,5		1,55430		
65	912280A0	Směrové sloupky z plat. hmot, vč. odrazných pásků	ks	6,00000	1 002,00	6 012,00
		- vyznačení sjezdů				
		Z11g : 6		6,00000		
66	9151110A0	Vodorovné dopravní značení barvou, hladké - dodávka a pokládka	m2	2,62500	1 055,00	2 769,38
		- VDZ prováděné v rámci stavby				
		V2b 1,5/1,5/0,125 : 6*(1,5*0,125)		1,12500		
		V2b 3/1,5/0,125 : 4*(3*0,125)		1,50000		
67	9141210A0	Dopravní značky základní velikosti, oc. fólie - dodávka a montáž	ks	3,00000	3 603,00	10 809,00
		- SDZ prováděné v rámci stavby				
		P6 : 1		1,00000		
		P2+E2b : 1+1		2,00000		
68	59217488R	Obrubník silniční 1000/150/250 přírodní	kus	34,65000	164,00	5 682,60
		- silniční obruba 150/250				
		33,0*1,05		34,65000		

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
69	59217476R	Obrubník silniční nájezdový 1000/150/150 šedý	kus	284,55000	145,00	41 259,75
		- silniční nájezdový obrubník 150/150 (257+8,5+5,5)*1,05		284,55000		
70	59217481R	Obrubník silniční přechodový P 1000/150/150-250	kus	1,00000	438,00	438,00
		- obrubník silniční přechodový - pravý				
71	59217480R	Obrubník silniční přechodový L 1000/150/150-250	kus	1,00000	438,00	438,00
		- obrubník silniční přechodový - levý				
72	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 20/25	m	306,00000	340,00	104 040,00
		- osazení silničních obrub silniční betonové : 33,0+271,0+1,0+1,0		306,00000		
73	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	32,05000	81,00	2 596,05
		- zařezání pracovních spár v asfaltovém povrchu komunikace (15,75+2*2,9+10,5)		32,05000		
74	919726213R00	Těsnění spár krytu záhlvkou za tepla	m	32,05000	141,00	4 519,05
		- zapravení pracovních spár asfaltovou záhlvkou za tepla, vč. případného vyčištění a impregnace před zalitím (15,75+2*2,9+10,5)		32,05000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				78 495,48
75	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	2 180,42996	36,00	78 495,48
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				316 702,45
76	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	108,50000	51,00	5 533,50
		- přemístění výkopku na meziskládku pro další použití na stavbě zásypy za obrubou : (33,0+271,0+1,0+1,0)*0,25 zásyp mimo aktivní zónu komunikace : 32,0		76,50000 32,00000		
77	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	620,63930	273,00	169 434,53
		- odvoz výkopku na skládku odkop na skládku, RV, jámy, rýhy : 577,725+32,28+59,84+33,74 - zpětné použití : -108,50 čištění propustku : 1,55430 čištění příkop : 48,0*0,50		703,58500 -108,50000 1,55430 24,00000		
78	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	19 860,45760	1,00	19 860,46
		- přemístění výkopku na skládku do vzd. 33,0 km 620,6393*32,0		19 860,45760		
79	979083112R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 1000 m	t	335,71750	89,00	29 878,86
		- přemístění suti na skládku odstranění asf. povrchu komunikace tl. 50 mm : 45,675*0,05*2,0 odstranění asf. povrchu komunikace tl. 100 mm : 618,0*0,10*2,0 odstranění podkladů a povrchu komunikace tl. 100 mm : 895,0*0,10*2,20 odstranění silničních bet. obrub : 142,0*0,20*0,15*2,50		4,56750 123,60000 196,90000 10,65000		
80	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	10 742,96000	1,00	10 742,96
		- přemístění suti na skládku do vzd. 33,0 km odstranění asf. povrchu komunikace tl. 50 mm : 45,675*0,05*2,0*32		146,16000		

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	001	Zpevněné plochy a odvodnění - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

odstranění asf. povrchu komunikace tl. 100 mm : 3 955,20000
618,0*0,10*2,0*32
odstranění podkladů a povrchu komunikace tl. 100 mm : 6 300,80000
895,0*0,10*2,20*32
odstranění silničních bet. obrub : 142,0*0,20*0,15*2,50*32 340,80000

81	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1 576,99610	12,00	18 923,95
----	--------------	--------------------------------------	---	-------------	-------	-----------

- uložení suti do určeného prostoru
výkopek : 620,63930*2,0 1 241,27860
odstranění asf. povrchu komunikace tl. 50 mm : 4,56750
45,675*0,05*2,0
odstranění asf. povrchu komunikace tl. 100 mm : 123,60000
618,0*0,10*2,0
odstranění podkladů a povrchu komunikace tl. 100 mm : 196,90000
895,0*0,10*2,20
odstranění silničních bet. obrub : 142,0*0,20*0,15*2,50 10,65000

82	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	168,06520	280,00	47 058,26
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

- poplatek za skládku zeminy, kameniva
zemina z výkopku : 78,56520 78,56520
odstranění podkladů a povrchu komunikace tl. 100 mm : 89,50000
895,0*0,10

83	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t	10,65000	110,00	1 171,50
----	--------------	---	---	----------	--------	----------

- poplatek za skládku bet. konstrukcí
odstranění silničních bet. obrub : 142,0*0,20*0,15*2,50 10,65000

84	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asphalt, skupina odpadu 170302	t	128,16750	110,00	14 098,43
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------

- poplatek za skládku asf. materiálů
odstranění asf. povrchu komunikace tl. 50 mm : 4,56750
45,675*0,05*2,0
odstranění asf. povrchu komunikace tl. 100 mm : 123,60000
618,0*0,10*2,0

Celkem					2 482 505,46
---------------	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajgllov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	002	Propustek u křižovatky se silnicí II/440 - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				50 450,01
1	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3,STROJNĚ	m3	13,38998	556,00	7 444,83
		- odkop obsypu stávající konstrukce propustku, zemina, odkop pro základy, odláždění, úprava terénu $2*1,5*(1,6*1)+11,5*(1,4*0,2)+7,7*(1,4*0,7-3,14*0,3^2)$		13,38998		
2	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	13,38998	91,00	1 218,49
		- odkop ostatního obsypu stávající konstrukce propustku, zemina, odkop pro základy, odláždění, úprava terénu				
3	451576111R00	Podkladní vrstva ze štěrkopísku do 20 cm	m2	171,50000	170,00	29 155,00
		- podkladní vrstva ŠP pod troubu propustku $122,5*1,40$		171,50000		
4	451571111R00	Lože dlažby ze štěrkopísku tl. do 10 cm	m2	3,30000	124,00	409,20
		- podkladní vrstva pod základy čel propustku $2*(0,8*1,5+0,3*1,5)$		3,30000		
5	17581 OA0	Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů	m3	8,02010	1 378,00	11 051,70
		- zásyp propustku (sypaninou - ŠP), hutnění po vrstvách max 300 mm obsyp : $(1,4*0,7-3,14*0,3^2)*11,5$		8,02010		
6	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	2,52000	117,00	294,84
		- zásypy propustku ze ŠD po výšku provádění roznášecí desky , štěrkodrt' frakce 0/32 - zásypy zeminou z výkopku okolo základových konstrukcí a mimo zpěvněné plochy ŠD 0/32 : $2*(0,4*0,6*1,5+0,6*0,6*0,5*1,5)$ zásyp zeminou : $2*(0,4*0,6*1,5+0,6*0,6*0,5*1,5)$		1,26000 1,26000		
7	58344197R	Štěrkodrt' frakce 0-63 A	t	2,77200	316,00	875,95
		- materiál zásypu rýhy propustku viz položka výše $1,26*2,20$		2,77200		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				29 133,84
8	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	2,10000	2 383,00	5 004,30
		- základ pro čelo, beton C20/25 XF3 základy čel : $2*(0,8*0,5*1,5)+2*(0,5*0,3*1,5)$ betonové prahy odláždění : $2*(0,3*0,5*1,5)$		1,65000 0,45000		
9	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25	m3	2,37600	5 404,00	12 839,90
		- roznášecí deska $(2,2*9)*0,12$		2,37600		
10	317366 OA0	Výztuž čel, říms s kari-sítí	t	0,16977	45 961,00	7 802,80
		- síť KARI 8/100/100, 1m2 = cca 7,90 kg - ŽB prvky, roznášecí deska roznášecí deska : $(2,1*8,9)*7,9/1000$ základy : $2*(2*0,7)*7,9/1000$		0,14765 0,02212		
11	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení	m2	11,86000	230,00	2 727,80
		- bednění základu, roznášecí desky základy : $2*(2*0,8*0,5+2*1,5*0,5+2*0,5*0,3+2*1,5*0,3)+2*(1,5*0,5)$		8,50000		
		roznášecí deska : $9,0*0,15*2+0,15*2,20*2$		3,36000		
12	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran.	m2	11,86000	64,00	759,04
		- bednění základu, roznášecí desky				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				20 338,16

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajgllov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	002	Propustek u křižovatky se silnicí II/440 - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
13	465512 OA0	Dlažby z lomového kamene na MC	m3	5,08200	4 002,00	20 338,16

- odláždění vtoku a výtoku v rozsahu dle sit. řešení

odtokové koryto : (5*0,6)*1,1*0,3

0,99000

dno a šikmá čela : (2*6,2)*1,1*0,3

4,09200

Díl: 8		Trubní vedení				34 868,00
14	28614296R	Trubka kanal. korug. SN10 (SN8), DN 600x6000 mm PP	kus	2,00000	8 866,00	17 732,00

- potrubí propustku - trubka PP KG, DN600, délka 12,0 m, vč. seřiznutí

15	919571114R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 600 mm	m	12,00000	1 428,00	17 136,00
- zřízení nového propustku PP KG DN600						

Díl: 96							Bourání konstrukcí		15 088,11	
16	966358	OA0	Bourání propustů z trub do DN600 mm	m	7,70000	997,00			7 676,90	

- bourání stávající betonové roury propustku DN600

17	120901123R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách	m3	2,09061	3 545,00	7 411,21
- bourání stávajících bet. konstrukcí propustku, odhad						
((2,15*0,3)*1,8+(1,8*0,3*1,8)-(2*3,14*0,15^2*0,3))						
				2,09061		

Díl: 711		Izolace proti vodě				8 764,54
18	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	11,86000	739,00	8 764,54

- izolační nátěr 1xNP + 2xNA

- nátěr bet. konstrukcí v kontaktu se zemínou

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					20 988,15
19	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	95,40067	220,00	20 988,15	
na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty							

Díl: D96							Přesuny suti a vybouraných hmot		12 256,40	
20	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m			m3	1,26000	51,00	64,26		

- přemístění výkopku na meziskládku pro další použití na stavbě

21	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	12,12998	273,00	3 311,48
- přemístění výkopku na skládku						
				13,38998-1,26	12,12998	

22	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	388,15936	1,00	388,16
- přemístění výkopku na skládku do vzd. 33,0 km						
				12,12998*32	388,15936	

23	171206111R00	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	12,12998	19,00	230,47
24	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	12,12998	280,00	3 396,39
25	979083112R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 1000 m	t	9,69252	89,00	862,63

- přemístění suti na skládku

konstrukce propustku stávajícího - beton roura :

4,46600

(7,70/2,50)*1,45

konstrukce propustku stávajícího - betonová čela :

5,22653

2,09061*2,5

26	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	310,16080	1,00	310,16
- přemístění suti na skládku do vzd. 33,0 km						

konstrukce propustku stávajícího - beton roura :

142,91200

(7,70/2,50)*1,45*32

konstrukce propustku stávajícího - betonová čela :

167,24880

2,09061*2,5*32

27	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	9,69252	12,00	116,31
----	--------------	--------------------------------------	---	---------	-------	--------

Položkový rozpočet

S:	2215	Oprava příjezdové komunikace k RD v obci Vajglov
O:	001	Konstrukce stavby - RTS I/2023
R:	002	Propustek u křižovatky se silnicí II/440 - RTS I/2023

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
- uložení materiálů na skládku, bez poplatku						
28	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t	9,69252	369,00	3 576,54
Celkem						191 887,21

Poznámky uchazeče k zadání