

SMLOUVA O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany

Objednatel:

Obec Tvrdkov

Tvrdkov 57, 793 44 Horní Město

IČO: 00576000

DIČ: CZ00576000

Zastoupený: Janem Žédkem, starostou obce

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 12729771/0100

tel.: 554 291 002, 554 219 749

e-mail: tvrdkov@seznam.cz

http: www.tvrdkov.cz

Pověřen k jednání ve věcech smluvních:

Jan Žédek, starosta obce

Pověřen k jednání ve věcech technických, realizace a předání díla:

Jan Žédek, starosta obce

a

Zhotovitel:

JR STaKR s.r.o.

U Stadionu 1999/9A, 792 01 Bruntál

IČO: 28596854

DIČ: CZ28596854

Zapsána v OR vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 33800

Zastoupený: Jiřím Krupou, jednatelem společnosti

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Bruntál

Číslo účtu: 43-5344030257/0100

tel./fax: 554 254 710

e-mail: jrstakr@jrstakr.cz

http: www.jrstakr.cz

Pověřen k jednání ve věcech smluvních:

Jiří Krupa, jednatel společnosti

Pověřen k jednání ve věcech technických, realizace a předání díla:

Ing. Pavel Prášil, obchodní ředitel

Výchozí podklady a údaje

Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka uchazeče ze dne 11. 5. 2018 na zhotovitele díla:

„Rekonstrukce účelové komunikace Tvrdkov“

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele: 1819

II. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je dodávka stavebních prací na zakázce:

„Rekonstrukce účelové komunikace Tvrdkov“

v rozsahu dle zadání objednatele a přijaté nabídky zhotovitele. Přesný rozsah díla je dán rozpočtem (cenovou nabídkou), který je přílohou č. 1 této smlouvy.

1. Práce musí být prováděny v souladu s platnými TKP pozemních komunikací. Součástí díla není nezbytné dopravní značení po dobu výstavby dle pokynů příslušných úřadů.
2. Zhotovitel je držitelem certifikátu systému jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2009, 14001:2005, OHSAS 18001:2008 a práce provádí v souladu se systémem jakosti a schválenými TP.

III. Lhůty plnění smlouvy

Doba realizace stavby:

21 dnů

Předpokládaný termín předání místa plnění nejdříve od:

15. 5. 2018

Předpokládaný termín dokončení díla nejpozději do:

31. 8. 2018

1. V případě nepříznivých klimatických podmínek, popř. vlivů neovlivnitelných zhotovitelem budou termíny dokončení díla upraveny dodatkem ke smlouvě o nezbytně nutnou dobu.

IV. Cena plnění smlouvy

1. Cena plnění je dána přijatou nabídkou zhotovitele a činí:

CENA CELKEM BEZ DPH	1 099 151,27 Kč
HODNOTA DPH 21 %	230 821,77 Kč
CENA CELKEM VČETNĚ DPH	1 329 973,04 Kč

2. Položkový rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy. V pochybnostech se má za to, že cena díla je sjednána jako cena fixní bez možnosti zvýšení ceny díla, ledaže smluvní strany písemně toto ustanovení modifikují.
3. V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla /méněpráce, vícepráce/ bude cena díla po projednání a odsouhlasení upravena. Pro ocenění a vyčíslení ceny bude použito cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce. Pro práce neobsažené v nabídce se použije ocenění pomocí ceníků URS Praha, a.s. v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
4. Objednatel z důvodu §92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, **nebude** použito pro jeho ekonomickou činnost. Nejedná se o stavební práce v režimu přenesené daňové povinnosti.
5. Objednatel se zavazuje k úhradě případné škody vzniklé Zhotoviteli z důvodu chybně uvedených údajů týkajících se bodu IV.4 této smlouvy o dílo.

V. Záruka za dílo

1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v trvání **55 měsíců** ode dne předání díla. Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené konstrukcemi nedodávanými dle této smlouvy, nevhodným užíváním stavebního díla či nevhodnou údržbou.
2. Reklamací vady na díle v záruční době provede objednatel bez zbytečného odkladu písemnou formou s doručením faxem a následně poštou na adresu zhotovitele.
3. Zhotovitel je povinen při reklamaci vad do 5 dnů po obdržení reklamace od objednatele sdělit objednateli, zda reklamované vady uznává nebo neuznává. V případě, že zhotovitel vady uzná tak navrhnout způsob a termín odstranění těchto vad.
4. Objednatel a zhotovitel návrh projednají a po jeho odsouhlasení je zhotovitel povinen odstranit vady v dohodnutém termínu a dohodnutým způsobem.
5. O odstranění vady bude mezi smluvními stranami sepsán protokol o odstranění vady v záruční době.

VI. Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel provede zhotoviteli platbu na základě měsíčních soupisů skutečně provedených prací vystaveného zhotovitelem a odsouhlaseného osobou pověřenou k jednání ve věcech technických, realizace, předání a převzetí díla za objednatele.
2. Splatnost faktur je do **30 dnů** po doručení objednateli.
3. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti podle platných právních předpisů, nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Peněžitý závazek placený prostřednictvím banky je splněn odepsáním částky z účtu objednatele, a to ve prospěch účtu zhotovitele.

VII. Sankce

1. Neodevzdá-li zhotovitel dílo ve smluveném termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkového objemu prací za každý den prodlení. Tuto smluvní pokutu je objednatel oprávněn odečíst z ceny díla.
2. Za nedodržení termínu odstranění vad díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 500,- Kč za každý započatý týden
3. Jestliže zhotovitel nezačne s odstraňováním vad v termínu, zaplatí smluvní pokutu 500,-Kč za každý den prodlení
4. V případě prodlení s placením faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkového objemu prací za každý den prodlení.
5. Dohody o smluvních pokutách nevylučují povinnost zhotovitele uhradit objednateli škodu, která vznikne v přímé souvislosti s nesplněním závazků odevzdat dílo či odstranit vady ve smluveném termínu.

VIII. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel převezme staveniště písemným zápisem do 3 dnů před zahájením prací s tím, že do tohoto termínu objednatel obstará souhlas příslušných úřadů k provedení díla.

2. Zhotovitel vede na stavbě stavební deník a provádí do něj zápisy rozhodující pro provedení díla.
3. Objednatel provádí do stavebního deníku zápisy z kontrol provádění díla, na jeho požadavek je zhotovitel povinen se k obsahu zápisu vyjádřit do 24 hodin.
4. Objednatel zajistí informovanost institucí (záchranná služba, Hasiči) o provádění opravy vozovky s tím, že po dobu opravy bude ztížen, popř. omezen průjezd a průchod komunikací. Zhotovitel se zavazuje toto ztížení, popř. omezení způsobit jen po dobu nezbytně nutnou.
5. Zhotovitel dílo provádí tak, aby po dobu realizace byl do prostoru stavby umožněn přístup vozidlům záchranné služby, Hasičů, Policie.
6. Dokončené dílo převezme objednatel písemným zápisem do tří dnů od výzvy k převzetí podané zhotovitelem.
7. V případě vyskytnutí se nutných prací nezahrnutých v přípravné dokumentaci, popř. víceprací vyžádaných objednatelem bude toto smluvními stranami projednáno a pořízen dodatek k této smlouvě.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je cenová nabídka zhotovitele ze dne 11. 5. 2018.
9. Veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek bude objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících.
10. Zařízení staveniště zajistí zhotovitel.
11. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

Přílohy:

1) Rozpočet

V Bruntále dne: 11. 5. 2018

Ve Tvrdkově dne: 31.5 2018


.....
Zhotovitel

Jiří Krupa
jednatel společnosti JR STaKR s.r.o.




.....
Objednatel

Jan Žédek
starosta Obce Tvrdkov

Položkový rozpočet stavby			
Stavba:	1802	Rekonstrukce účelové komunikace na parcele č 745/3, k.ú. Tvrdkov	
Objednatel:	Obec Tvrdkov Tvrdkov 57 793 44 Horní Město	IČ: 00576000	DIČ: CZ00576000
Zhotovitel:	JR STaKR s.r.o U Stadionu 1999/9A 792 01 Bruntál	IČ: 28596854	DIČ: CZ28596854
Rozpis ceny			
			Celkem
HSV			1 099 151,27
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 099 151,27
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		1 099 151,27 CZK
Základní DPH	21 %		230 821,77 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			1 329 973,04 CZK
v Bruntále dne _____ _____ Za zhotovitele Jiří Krupa, jednatel _____ Za objednatele OBEC TVRDKOV -1-			

Stránka 1 z 5

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
001	Vedlejší a ostatní náklady	0	44 000	9 240	53 240	4
001	RTS	0	44 000	9 240	53 240	4
002	Účelová komunikace	0	1 055 151	221 582	1 276 733	96
001	RTS	0	1 055 151	221 582	1 276 733	96
Celkem za stavbu		0	1 099 151	230 822	1 329 973	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			81 714,00	7
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			44 000,00	4
5	Komunikace	HSV			788 886,00	72
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			104 640,58	10
99	Staveništní přesun hmot	HSV			30 015,24	3
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			49 895,45	5
Cena celkem					1 099 151,27	100

Položkový rozpočet

S:	1802	Rekonstrukce účelové komunikace na parcele č 745/3, k.ú. Tvrdkov
O:	001	Vedlejší a ostatní náklady
R:	001	RTS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				44 000,00
1	R0004	Zařízení staveniště - zajištění PDZ, zvláštního užívání komunikace, omezení dopravy vč. příslušných povolení - náklady na zařízení staveniště vč. napojení na potřebná media - náklady související s případným zásahem do silničních pozemků - zajištění informační tabule - název stavby, zhotovitel, objednatel, termín výstavby, jméno a kontakt odpovědného stavbyvedoucího	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00
2	R0005	Vytýčení inženýrských sítí - vytýčení IS vč. provedení průzkumných sond	soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00
3	R0006	Práce během výstavby a přidružené práce - průběžné čištění znečištěných komunikací stavbou - zajištění výkopů (zábradlí) a přístupů k objektům (lávky) - zajištění obslužného provozu - zásobování, svoz kom. odpadu, hasiči, záchranná služba - zkoušky hutnění, únosnosti zemní plně (3 ks statické zatěžovací zkoušky) - ochránění stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby během výstavby - zajištění zpětného předání dotčených ploch jednotlivým majitelům a správcům	soubor	1,00000	13 700,00	13 700,00
4	R0007	Geodetické a projektové práce - geodetické zaměření skutečného stavu jednotlivých objektů oprávněnou osobou (tiskopis v graf. formě 3x, v digitální formě 1x) - geometrický plán pro zápis do KN - fotodokumentace stavby	soubor	1,00000	19 000,00	19 000,00

Celkem	44 000,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	1802	Rekonstrukce účelové komunikace na parcele č 745/3, k.ú. Tvrdkov
O:	002	Účelová komunikace
R:	001	RTS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	1	Zemní práce				81 714,00
1	121100002	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 10 cm - v plochách zeleně dotčených stavbou - mezideponie vzdálena do 1,0 km - ornice bude sejmuta, uskladněna na meziskládce a následně zpětně přesunuta a rozprostřena 271,50*0,25*0,10*2	m3	13,57500	836,00	11 348,70
2	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl. do 10 cm, vč. naložení - seřiznutí zvýšených krajnic, š = 0,50 m oboustraně 271,50*0,5*2	m2	271,50000	19,00	5 158,50
3	113107605	Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl. 5 cm - odstranění a srovnání stávajícího povrchu a podkladu místní komunikace komunikace : 271,50*3,0 obratě : 4,50*12,0+4,50*9,0 výhybna : 6,0*2,0*0,50*2+12,0*2,0	m2	945,00000	11,00	10 395,00
4	122202202	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 - odkop pro možnost provedení sanací do hl. 200 mm - předpoklad 30% plochy 945,0*0,30*0,20	m3	56,70000	84,00	4 762,80
5	182001111	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině - úprava a srovnání povrchu před hutněním	m2	945,00000	22,00	20 790,00
6	181101102	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním - zhutnění a úprava pláně / podkladních vrstev po odstranění konstrukcí - provedení sklonového řešení - následně bude provedeno měření únosnosti viz příloha TZ	m2	945,00000	12,00	11 340,00
7	182101101	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4 - úprava svahů podél místní komunikace, vždy jen v rozsahu na parcele ve vlastnictví investora akce 271,50*1,50	m2	407,25000	44,00	17 919,00
Díl: 5	5	Komunikace				788 886,00
8	564861111	Podklad ze štěrku tl. 20 cm po zhutnění tloušťky 20 cm - provádění sanací podkladu, předpoklad 30% plochy, ŠD 0/63 945,0*0,30	m2	283,50000	236,00	66 906,00
9	564831111	Podklad ze štěrku tl. 10 cm po zhutnění tloušťky 10 cm - vyrovnávací vrstva, ŠD 0/32	m2	945,00000	130,00	122 850,00
10	573111113	Postřik živичný infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m2 - infiltrační postřik pod vrstvou ACP16+	m2	945,00000	21,00	19 845,00
11	565131211	Podklad z obal. kamen. ACP 16+, š. nad 3 m, tl. 5 cm - podkladní asf. vrstva ACP16+	m2	945,00000	320,00	302 400,00
12	573231111	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 - spojovací postřik mezi asf. vrstvami	m2	945,00000	5,00	4 725,00
13	577112113	Beton asfalt. ACO 11, š. do 3 m, tl. 4 cm - obrusná vrstva komunikace	m2	945,00000	288,00	272 160,00
Díl: 91	91	Doplňující práce na komunikaci				104 640,58
14	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním - nepevněná krajnice po obou stranách, průměrná šířka 0,250 m - práce 271,50*0,25*0,10*2	m3	13,57500	265,00	3 597,38

15	59691024.A	Recyklát asfaltový fr. 0-32 mm	t	29,86500	480,00	14 335,20
		- materiál krajnic 13,575*2,2		29,86500		
16	93556	Žlaby z dílců z betonu světlé šířky do 400 mm, vč. mříže	m	8,00000	6 997,00	55 976,00
		- 2 ks lesního žlabu s litinovou mříží, pro zatížení D400 - vč. práce 2*4,0		8,00000		
17	938902206	Zřízení příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,50 m3/m	m	12,00000	325,00	3 900,00
		- zřízení příkopy pro možnost odláždění lomovým kamenem do betonu 1,0+4,50+1,0+4,50+1,0		12,00000		
18	594511111	Dlažba z lomového kamene, lože z C 20/25	m2	12,00000	2 236,00	26 832,00
		- odláždění dna příkopy lom. kamenem 150 mm do betonu tl. 150 mm vč. spárování - provedeno kameny o minimální hmotnosti 50 kg/ks (0,50+0,50)*12,0		12,00000		
Díl: D96		Presuny suti a vybouraných hmot				49 895,45
19	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	1 707,15000	11,00	18 778,65
		- skládku určí investor akce, v rámci rozpočtu uvažována skládka v Medlově ve vzdálenosti 20 km 89,85*19		1 707,15000		
20	162301102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	89,85000	37,00	3 324,45
		seřiznutí krajnic : 271,50*2*0,50*0,10 odkop : 56,70 zřízení příkop : 12,0*0,50		27,15000 56,70000 6,00000		
21	979084413	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	103,95000	23,00	2 390,85
		- odvoz odstraňovaných materiálů odstranění povrchu tl. 50 mm : 945,0*0,05*2,2		103,95000		
22	979084419	Příplatek za dopravu vybouraných hmot za každý další 1 km	t	1 975,05000	9,00	17 775,45
		- skládku určí investor akce, v rámci rozpočtu uvažována skládka v Medlově ve vzdálenosti 20 km 103,95*19		1 975,05000		
23	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	847,33900	9,00	7 626,05
		zemina : 89,85*2,0 vybourané hmoty : 667,639		179,70000 667,63900		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				30 015,24
24	998225111	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	600,30480	50,00	30 015,24

Celkem

1 055 151,27

Poznámky uchazeče k zadání