

SMLOUVA O DÍLO

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany

Název:	Obec Rozdrojovice
Zastoupená:	Ing. Danielem Stráským, starostou
Sídlo:	Na Dědině 7, 664 34 Rozdrojovice
IČO:	00282499
DIČ:	CZ00282499
Bankovní spojení:	KB Kuřim
Číslo účtu:	13522641/0100
Telefon:	606073667
E-mail:	urad@rozdrojovice.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Název:	Bohumil Toman
Zastoupený:	
Sídlo:	Turgeněvova 14, Brno, 618 00
Právní forma:	
IČO:	13373081
DIČ:	CZ5904302019
Bankovní spojení:	Raiffeisenbank
Číslo účtu	304195919/5500
Kontaktní osoba:	Bohumil Toman
Telefon:	606739154
E mail:	toman2007@seznym.cz

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**Oprava propustku v Rozdrojovicích.**“. Předmět díla je specifikován zadávací dokumentací ke stejnojmenné veřejné zakázce na stavební práce, a jejími přílohami, zejména projektovou dokumentací k provedení stavby, zpracovanou Ing. Martinem Smělým, Slunečná 481/6, 634 00 Brno a cenovou nabídkou zhotovitele ze dne ...23.6.2019.. Nabídka tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1.
2. Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a technickými předpisy.
3. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za podmínek dále uvedených.

III. Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v následujících termínech:

zahájení stavby	1. 9. 2019
dokončení stavby	30. 10. 2019

IV. Cena díla

1. Celková cena díla je sjednána dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH	1 724 296 Kč
DPH 21 %	362 102 Kč
cena celkem	2 086 398 Kč

2. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo i např. náklady na přechodné dopravní značení, geodetické vytyčení stavby, vytyčení inženýrských sítí v rozsahu staveniště, na zřízení, provoz, bezpečnost, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady související s kompletací díla apod.) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II, dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
3. Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná, kterou je možné překročit jen za těchto podmínek:
- pokud dojde ke změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla na základě požadavku objednatele,
 - pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
4. Veškeré vicepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla včetně jejich ocenění mohou být provedeny pouze na základě písemného odsouhlasení objednatelem. Veškerá jednání ohledně víceprací a cen přísluší starostovi obce. Ocenění případných víceprací bude provedeno v cenách dle rozpočtu této stavby.

V. Platební podmínky

1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě faktury vystavené po řádném předání díla. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel na základě oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla v termínu do 14 dnů od jeho podpisu.
2. Faktury budou obsahovat tyto údaje:
označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ, údaj o zápisu v OR,
číslo faktury,
den vystavení a den splatnosti faktury,
označení banky a č. účtu, na který se má platit,
označení díla,
číslo smlouvy objednatele,
fakturovanou částku (vč. DPH platné v době fakturace),
razítko a podpis oprávněné osoby.
3. Splatnost faktur činí 14 dnů ode dne jejich doručení objednateli.
4. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli.
5. Objednatel je oprávněn pozdržet platbu ceny díla, pokud po převzetí díla zjistí, že dílo má vady. Tuto skutečnost je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli. V oznámení uvede, zda požaduje odstranění vad v přiměřené lhůtě, nebo slevu z ceny díla.

VI. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště před termínem zahájení stavby dle čl. III Čas plnění. O předání staveniště bude pořízen zápis.
2. Vytyčení veškerých inženýrských sítí dotčených stavbou si zajistí zhotovitel, nese i odpovědnost za jejich neporušení a zpětné předání jejich správcům.
3. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.

VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, klimatické podmínky apod. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, přímý zpracovatel projektové dokumentace nebo oprávněné orgány státní správy.
3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 7 pracovních dnů od příslušného zápisu.

VIII. Provádění díla

1. Objednatel prohlašuje, že předal zhotoviteli veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se s těmito podklady vyčerpávajícím způsobem seznámil, provedl jejich kontrolu a považuje je za úplné a správné.
2. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré použité materiály odpovídají technickým normám a mají příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Připouští se pouze první jakost materiálů. Zhotovitel při předání díla dodá veškeré certifikáty a další podklady o jakosti a kompletnosti včetně prohlášení o shodě.
3. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Zhotovitel předloží doklady o ekologické likvidaci odpadů a suti s uvedením názvu stavby.
4. Zhotovitel zajistí bezpečnost chodců a vozidel na staveništi a v blízkosti staveniště dodržováním platných předpisů.
5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy o dílo, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.

6. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy BOZP a PO.
7. Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat veškeré změny oproti výzvě, které vznikly při provádění prací.
8. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování rozsahu prací, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Objednatel je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví pracovníků zhotovitele nebo hrozí-li jiné vážné škody. Objednatel není oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele.
9. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenu příslušnou smlouvu.

IX. Předání díla

1. Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel je převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla.
2. Zhotovitel oznámí objednateli nejméně 2 dny předem, kdy bude dílo připravené k předání. Zhotovitel ke dni předání díla předá objednateli veškeré doklady (doklady o zpětném převzetí stávajících IS a další potřebné doklady).
3. Objednatel je oprávněn odmítnout dílo převzít, pokud má dílo vady. Důvod odmítnutí převzetí díla bude uveden v zápise. Za vadu se bude mimo jiné pokládat i nevyčištěný prostor p.č.420 od stavební sutě a jiného znečištění.
4. Za zhotovitele je oprávněn dílo předat: ...Bohumil Toman... . Za objednatele je oprávněn dílo převzít starosta obce.

X. Záruční doba

1. Záruční doba činí 3 roky ode dne předání a převzetí díla mezi objednatelem a zhotovitelem. V této době odpovídá zhotovitel za to, že dílo má a po celou dobu záruky bude mít vlastnosti stanovené právními předpisy, normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je užívání díla k běžným účelům a provádění běžné údržby díla. Záruka se nevztahuje na běžná opotřebení, ani na závady způsobené násilně, vyšší mocí apod. Zhotovitel se zavazuje objednatelem zjištěné a bez zbytečného odkladu reklamované vady, za něž zhotovitel odpovídá, bezplatně odstranit nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny díla.

XI. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s termínem předání díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý den prodlení.
2. V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

3. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy (objednateli: Obec Rozdrojovice, Na Dědině 7, 664 34 Rozdrojovice; zhotoviteli: Bohumil Toman, Turgeněvova 14, Brno, 618 00...).
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení díla delším než 7 dnů z viny na straně zhotovitele,
 - nesplnění kvalitativních ukazatelů,
 - zhotovitel nedokáže bez odůvodnitelných příčin náležitě provádět dílo, nebo zastaví-li provádění díla.
3. Pokud od smlouvy odstoupí zhotovitel, má objednatel právo vymáhat na zhotoviteli všechny náklady vzniklé nedodáním díla.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Veškeré změny týkající se této smlouvy, jakož i změny adres se zavazují účastníci si bez zbytečného odkladu oznamovat.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dva.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
6. Práva a povinnosti v této smlouvě výslovně neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.

Příloha č. 1: Nabídka zhotovitele ze dne...23.6.2019.....

Doložka

Tato smlouva byla schválena Zastupitelstvem obce Rozdrojovice dne 26.6.2019, usnesením č.3 na 9. schůzi ZO.

V Rozdrojovicích dne 17.7.2019

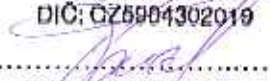
V Rozdrojovicích dne 17.7.2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:


.....
Stráský Daniel
starosta obce



TOMAN Bohumil
Turgenevova 14, 618 00 BRNO
IČO: 133 73 081
DIČ: CZ6904302019

.....
Bohumil Toman

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2019_501** **Oprava propustku v Rozdrojovicích**

Objekt: **SO 101** **Oprava propustku v Rozdrojovicích**

Rozpočet: **101** **Oprava propustku v Rozdrojovicích**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 650 964,26
PSV			37 531,77
MON			0,00
Vedlejší náklady			17 800,00
Ostatní náklady			18 000,00
Celkem			1 724 296,03

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 724 296,03 CZK

Zaokrouhlení -0,03 CZK

Cena celkem bez DPH 1724296,00 CZK

v

Brně

dne

23.6.2019

TOMAN Bohumil
Turgenevova 14, 618-00 BRNO
IČO: 133 73 081
DIČ: CZ5904302019

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			316 588,75	18
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			257 823,50	15
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			175 651,36	10
5	Komunikace	HSV			385 209,80	22
8	Trubní vedení	HSV			11 586,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			288 309,20	17
96	Bourání konstrukcí	HSV			61 169,50	4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			33 485,73	2
711	Izolace proti vodě	PSV			37 531,77	2
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			121 140,42	7
VN	Vedlejší náklady	VN			17 800,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			18 000,00	1
Cena celkem					1 724 296,03	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019_501	Oprava propustku v Rozdrojovicích
O:	SO 101	Oprava propustku v Rozdrojovicích
R:	101	Oprava propustku v Rozdrojovicích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Colkem	Canik	Cen, soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				316 588,76		
1	11310401R00	Odstřeni podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 50 mm	m ²	84,00000	27,70	2 326,80	822-1	RTS 18/1
		Odstřeni zbytku krytu panátrného mekademu : 84,0		84,00000				
2	11310764R00	Odstřeni podkladů nebo krytů z kamene hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m ² , tloušťka vrstvy 400 mm	m ²	108,00000	84,90	9 199,40	822-1	RTS 18/1
		Odstřeni podkladu pl. nad 50m ² , kam. drcený tl. 40 cm :						
		Podkladní vrstvy savačící vozovky : 108,0		108,00000				
3	121101102R00	Sazba oříce s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m	m ³	7,05000	75,50	532,28	800-1	RTS 18/1
		nebo lesní půdy, s vodovodním přemístěním na hromady v místě upodíbení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením						
		Sazba oříce s přemístěním přes 50 do 100 m tl. 150 mm : 47,0*0,15		7,05000				
4	162306112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zčernění, vzdálenost přes 500 do 1000 m,	m ³	14,10000	136,00	1 917,60	823-2	HIS 18/1
		bez naložení, avšak se složením zemín schopných zčernění, kamenohrných klušin a výsypných materiálů, příplatek za každých dalších i započatých						
		1000 m,						
		Odvaz oříce na depozit stavby do 1000 m :						
		- plocha depozit obce : 47,0*0,15		7,05000				
		Zpětné chumsování a osaz. tl. 100 mm : 7,05		7,05000				
5	171201201R00	Uložení sypkých na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo oříce	m ³	7,05000	16,30	114,92	800-1	RTS 18/1
		Odvaz oříce na depozit stavby do 1000 m						
		- plocha depozit obce : 47,0*0,15		7,05000				
6	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro sítě v hornině 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	99,40000	114,50	11 381,30	800-1	RTS 18/1
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Odkopávky pro sítě v hor. 3 do 100 m ³ :						
		Odkopávky pro odhláždění lomovým kamenem : 53,0		53,00000				
		Odkopávky pro úpravu dna potoka : 46,4		46,40000				
7	122202203R00	Odkopávky a prokopávky pro sítě v hornině 3 příplatek za lepkost horniny	m ³	99,40000	41,50	4 125,10	800-1	RTS 18/1
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Položka pořadí 6 : 99,40000		99,40000				
8	131201112R00	Hloubení nezapečených jam a zářezů do 1000 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně	m ³	112,00000	115,50	12 936,00	800-1	RTS 18/1
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopku						
		a dále buď s přemístěním výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Výkop jámy pro uložení nového propustku : 112,0		112,00000				
9	131201119R00	Hloubení nezapečených jam a zářezů příplatek za lepkost, v hornině 3,	m ³	112,00000	23,10	2 587,20	800-1	RTS 18/1
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopku						
		a dále buď s přemístěním výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek.						
		Položka pořadí 8 : 112,00000		112,00000				
10	132201116R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně	m ³	23,00000	480,50	11 051,50	800-1	RTS 18/1
		zaplněných i nezaplněných s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od						
		podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Výkop rýhy pro úpravu stávajícího dešťové kanalizace : 9,0		9,00000				
		Výkop rýhy pro betonové prahy : 14,0		14,00000				
		- rozměry výkopu 1,0 x 0,5 m x délka prahu :						
11	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepkost, v hornině 3,	m ³	23,00000	164,50	3 783,50	800-1	RTS 18/1
		zaplněných i nezaplněných s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od						
		podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		Položka pořadí 10 : 23,00000		23,00000				
12	182701105H00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 0 000 do 10 000 m	m ³	234,40000	264,50	61 598,60	800-1	RTS 18/1
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpětné cesta vozidla.						
		Odvaz na skládku do 15 km + poplatek za skládání						
		Odkopávky pro sítě v hor. 3 do 100 m ³ : 99,4		99,40000				
		Výkop jámy : 112,0		112,00000				
		Výkop rýhy : 23,0		23,00000				
13	182701108R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m	m ³	1 172,00000	20,60	24 377,60	800-1	RTS 18/1
		z horniny 1 až 4						
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpětné cesta vozidla.						
		Položka pořadí 12 : 234,40000		1 172,00000				
14	189000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4	m ³	234,40000	320,00	75 008,00	800-1	RTS 18/1
		Položka pořadí 12 : 234,40000		234,40000				
15	174101101H00	Zásyp kypřenou se zhuštěním jam, šacht, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	72,30000	121,00	8 742,00	800-1	RTS 18/1
		z jádrových hornin s uložení výkopku po vrstvách,						
		Zásyp jam, rýh, šacht se zhuštěním :						
		Zásyp nového propustku šitérní 0/32 ŠDb : 72,0		72,00000				
16	5834417R	Šitérní frakce 0,0 až 32,0 mm, třída B, Jihomoravský kraj	t	157,50000	317,00	49 140,00	SPCM	RTS 18/1
		Šitérní frakce 0,0 až 32,0 mm, třída B						
		- zásyp jámy nového propustku : 72,0*1,8		129,60000				
		- podsyp pod podkladní beton : 6,2*1,8		11,16000				
		- podsyp pro obkládání z lomového kamene do betonu : 6,3*1,8		16,74000				
17	112101101R00	Kácení stromů křehkých	kus	2 00000	255,50	511,00	800-1	RTS 18/1
		s průměrem kmenů přes 100 do 300 mm						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019_501	Oprava propustku v Rozdrojovicích
O:	S0 101	Oprava propustku v Rozdrojovicích
R:	101	Oprava propustku v Rozdrojovicích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cent. soustava / platnost
		s odřezáním kmene a odvětvími, včetně případného odkizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravu prostředek, Kácení stromů listnatých průměru 30 cm, svah 1:5 : 2 2,00000						
		Stromy v místě budoucího obdělávání lomovým kamenem :						
18	182301401R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 17 : 2,00000	kus	2,00000	34,70	69,40	800-1	RTS 19/I
19	182301901H00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších 1 započetých 5 000 m přes 5 000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 17 : 2,00000	kus	2,00000	7,10	14,20	800-1	RTS 19/I
20	162301411R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 17 : 2,00000	kus	2,00000	514,00	1 028,00	800-1	RTS 19/I
21	162301911R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších 1 započetých 5 000 m přes 5 000 m kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm s naložením, složením a dopravou,	kus	2,00000	15,40	30,80	800-1	RTS 19/I
22	112201101H00	Odstřelení pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vyhlábním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady na vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Odstřelení pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm : 2 2,00000 Borovice v postranním zeleném pásu vedle parkoviště	kus	2,00000	294,00	588,00	800-1	RTS 19/I
23	162301422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 22 : 2,00000	kus	2,00000	455,00	910,00	800-1	RTS 19/I
24	162301822R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších 1 započetých 5 000 m přes 5 000 m pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm s naložením, složením a dopravou,	kus	2,00000	46,80	93,60	800-1	RTS 19/I
25	111201101R00	Odstřelení křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m ² . s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5 Odstřelení náletových dřevin - vysoký křeh 10,0 10,00000	m ²	10,00000	62,60	626,00	800-1	RTS 19/I
26	180402112R00	Založení trávníku parkový trávník, výševem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Osati svahů koryta potoka : 179,0 179,00000	m ²	179,00000	35,60	6 372,40	823-1	RTS 19/I
27	439991111HX1	U+M opevnění svahu kokosovou rohoží (dle PD) Opalčení upravených svahů koryta potoka kokosovou rohoží proti erozi : 179,0 179,00000	m ²	179,00000	120,00	21 480,00		Vlastní
28	161193101R00	Nahlašování výkopku z chmurné schopná znečištění neutělitelů z hromad Zpetné chumuscování a osati II. 150 mm : 7,05 7,05000	m ³	7,05000	40,80	288,35	823-2	RTS 19/I
29	181301102R00	Rozprostření a urovňování omce v rovině v souvislé ploše do 500 m ² , tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dobašených stědek na místo pořeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Zpetné chumuscování a osati II. 150 mm : 47,0 47,00000	m ²	47,00000	63,30	2 975,10	800-1	RTS 19/I
30	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výševem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Zpetné chumuscování a osati II. 150 mm : 47,0 47,00000	m ²	47,00000	23,20	1 090,40	823-1	RTS 19/I
31	00372410R	směs travní parková, pro německý zářez Osati svahů koryta potoka : 179,0*0,03 5,37000 Zpetné chumuscování a osati II. 100 mm : 47,0*0,03 1,41000 6,5 3,39000	kg	10,17000	150,00	1 525,50	SPCM	RTS 19/I
Díl: 2						267 823,50		
32	273313311R00	Zakládání a zvláštní zakládání Betón základových desek prostý třídy C 8/10 dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce, Podkladní beton pod betonové základy C8/10 - XA1 : 2,3 2,30000	m ³	2,30000	2 320,00	5 336,00	801-1	RTS 19/I
33	273323711RT5	Beton základových desek železový vodotěsnostní třídy C 35/45, stupeň vlivu prostředí XF3, odolnost proti střídanému působení mrazu bez dodávky a uložení výztuže Betónový základ propustku C35/30 - XF3 : B.0 8,00000	m ³	8,00000	3 245,00	25 960,00	801-1	RTS 19/I
34	273354111R00	Bednění základových desek bednění základových desek - zřízení Betónový základ propustku C35/30 - XF3 : bednění : 20,5 20,50000	m ²	20,50000	642,00	13 161,00	821-1	RTS 19/I
35	273354211R00	Bednění základových desek bednění základových desek - odstranění Položka pořadí 34 : 20,50000 20,50000	m ²	20,50000	122,00	2 501,00	821-1	RTS 19/I
36	273381921R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí včetně distančních prvků Betónový základ propustku C35/30 - XF3 : B.0*150/1000 1,20000	t	1,20000	36 300,00	43 560,00	801-1	RTS 19/I
37	274313511R00	Beton základových pásů prostý třídy C 12/15 Podkladní beton pod betonové dílce propustku C12/15 - 4,7 4,70000	m ³	4,70000	2 430,00	11 421,00	801-1	RTS 19/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019_501	Oprava propustku v Rozdrojovicích
O:	SO 101	Oprava propustku v Rozdrojovicích
R:	101	Oprava propustku v Rozdrojovicích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
38	510536111R00	Obletování kulatého propustku betonem - vodotěsněním třídy C25/30	m3	6,30000	4 600,00	28 980,00	B72-1	RTS 19/1
		Obletování rámevého propustku betonem C35/30 - XF3 : 6,3		6,30000				
39	274321411R00	Beton základových pásů železobetonu třídy C 25/30 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže	m3	11,00000	2 805,00	30 855,00	B01-1	RTS 19/1
		Betonový práh C25/30 - XF3 : 11,0		11,00000				
40	274351111R00	Bednění základových pásů, práhů, věnců, ostruh zřezání bednění	m2	36,00000	642,00	23 112,00	B21-1	RTS 19/1
		Betonový práh C25/30 - XF3 : bednění : 36,0		36,00000				
41	274354211R00	Bednění základových pásů, práhů, věnců, ostruh odstranění bednění	m2	36,00000	123,00	4 446,00	B71-1	RTS 19/1
		Položka pořadí 40 : 36,00000		36,00000				
42	274361821R00	Výztuž základových pásů z betonářské oceli 10 505 (R)	t	1,65000	41 510,00	68 491,50	B01-1	RTS 19/1
		Betonový práh C25/30 - XF3 : 11,0*150*1000		1,65000				
Díl: 3		Svislé a kompotní konstrukce				175 651,36		
43	317321118R00	Růnsy ze železobetonu beton C 30/37	m3	2,20000	3 870,00	8 404,00	B21-1	RTS 16/1
		Betonové římsy z betonu C30/37 - XF4 : 2,2		2,20000				
44	317353121R00	Bednění mostních říms zřezání bednění jakéhokoli tvaru, příčných, záporných nebo jinak zakřivených	m2	10,20000	753,00	7 686,60	B21-1	RTS 16/1
		Betonové římsy z betonu C30/37 - XF4 : Bednění : 10,2		10,20000				
45	317353221R00	Bednění mostních říms odstranění bednění jakéhokoli tvaru, příčných, záporných nebo jinak zakřivených	m2	10,20000	136,00	1 387,20	B71-1	RTS 16/1
		Položka pořadí 44 : 10,20000		10,20000				
46	317361215R00	Výztuž říms ze železobetonu oceli BSt 500 S	t	0,33000	41 850,00	13 545,50	B71-1	RTS 16/1
		Betonové římsy z betonu C30/37 - XF4 : 2,2*150*1000		0,33000				
47	311321412R00	Beton nadzákladových zdí železobetonu třídy C 30/37	m3	18,00000	3 445,00	62 010,00	B01-1	RTS 19/1
		nosných, výpňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních spod. (bez výztuže) s pomocným ležením o výšce podlahy do 1300 mm a pro zatížení 1,5 kPa						
		Monolitická betonová čela propustku beton C30/37 - XF4 : 18,0		18,00000				
48	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřezání	m2	69,20000	593,00	41 035,60	B01-1	RTS 19/1
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výpňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních spod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr						
		Monolitická betonová čela propustku beton C30/37 - XF4 : bednění : 69,2		69,20000				
49	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění	m2	69,20000	224,00	15 500,80	B01-1	RTS 16/1
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výpňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních spod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapeřených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr						
		Položka pořadí 48 : 69,20000		69,20000				
50	341361821R00	Výztuž stěn a přech. z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,77283	42 670,00	32 978,60	B01-1	RTS 19/1
		rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků						
		Výztuž pro monolitická betonová čela propustku - kari sít 100x100x8 mm : 84 076,67*1,20/1000		0,77283				
Díl: 5		Komunikace				385 209,80		
51	577132111R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	198,00000	340,00	67 320,00	B22-1	RTS 19/1
		Skladba konstrukce vozovky : Asfaltový beton pro obusné vrstvy : ACO 11+, 50/70, š. 40 mm : 198,0		198,00000				
52	573231110R00	Postřik živý spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	205,00000	7,40	1 517,00	B22-1	RTS 19/1
		Skladba konstrukce vozovky : Spojovací postřik : PS-E 0,40 kg/m2 zbytk. poj. : 205,0		205,00000				
53	577161124R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACI 16+, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2	m2	205,00000	620,00	126 500,00	B22-1	RTS 16/1
		Skladba konstrukce vozovky : Asfaltový beton pro nižší vrstvy : ACI 16+, 50/70, š. 70 mm : 205,0		205,00000				
54	573231111R00	Postřik živý spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	211,00000	10,10	2 131,10	B22-1	RTS 19/1
		Skladba konstrukce vozovky : Spojovací postřik : PS-E 0,50 kg/m2 zbytk. poj. : 211,0		211,00000				
55	573111112R00	Postřik živý infiltrantní a posypení kamenivem v množství 1 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	211,00000	31,70	6 689,70	B22-1	RTS 19/1
		Skladba konstrukce vozovky : Infiltrantní postřik : PE-E 0,60 kg/m2 zbytk. poj. : 211,0		211,00000				
56	564351111R00	Podříd ze štrkordní s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	445,00000	174,00	77 430,00	B22-1	RTS 19/1
		Skladba konstrukce vozovky : Štrkordní fr. 0-32 mm : ŠDa 0/32 GE : 211,0		211,00000				
		Štrkordní fr. 0/32 mm : ŠDa 0/32 GE : 234,0		234,00000				
57	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v horně 1 až 4, se zhutněním	m2	234,00000	13,00	3 042,00	B00-1	RTS 16/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019_501	Oprava propustku v Rozdrojovicích
O:	SO 101	Oprava propustku v Rozdrojovicích
R:	101	Oprava propustku v Rozdrojovicích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenfr	Cen. soustava / platnost
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Skladba konstrukce vozovky : Urovnaná a zhuštěná zemní plát : 45 MPa : 234,0				234,00000		
58	460030381R00	Řezání spár v asfaltu nebo betonu	m	5,00000	112,00	560,00		RTS 19/I
		Zafazání spár : 5,0		5,00000				
59	599142111R00	Úprava závlahy dlažebních nebo pracovních spár štrky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu tloušťky do 40 mm Zaliti spár zalivkou z modifikovaného asfaltu : 5,0	m	5,00000	119,00	595,00	822-1	RTS 19/I
				5,00000				
60	594511111RX1	Dlažba z lomového kamene 60kg/ks do betonu C20/25 XF3; tl. 100 mm Dlažba z lomového kamene 60kg/ks do betonu C20/25 XF3; tl. 100 mm : 63,8 Vyspárkováno cementovou maltou M25 XF3 :	m2	63,80000	1 850,00	118 030,00		Maslní
				63,80000				
61	581661111R00	Podklad ze šterkoditu s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm Zapravení šteru šterkodit L 20 mm : 6,0	m2	6,00000	216,00	1 260,00	822-1	RTS 19/I
				6,00000				
Díl: 8					11 585,00			
62	831350112RA0	Kanalizační přípočka Ø 160 mm, rýha 800x1200 mm Potrubí PVC DN 150 SN 12 : 6,0	m	6,00000	1 431,00	8 586,00	AP-HSV	RTS 15/I
				6,00000				
63	831000X01	Výstřední dešťová kanalizace do koryta potoka (dle PD) Výstřední dešťové kanalizace do koryta potoka : 1	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 15/I
				1,00000				
Díl: 91					288 309,20			
64	914991001R00	Dočasné dopravní značení montáž , dopravní značky včetně stojanu Přechodné dopravní značení po dobu 3 měsíců : Dočasné dopravní značky : Značka IP10a slepá komunikace : 2 Značka A15 : 2	kus	4,00000	70,30	281,20	822-1	RTS 19/I
				2,00000				
				2,00000				
65	914992001R00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, dopravní značky včetně stojanu Přechodné dopravní značení po dobu 3 měsíců : Dočasné dopravní značky : Značka IP10a slepá komunikace : 2*30*3 Značka A15 : 2*30*3	kus	360,00000	22,90	8 244,00	822-1	RTS 19/I
				180,00000				
				180,00000				
66	914993001R00	Demontáž dočasného dopravního značení značky včetně stojanu Položka pořadí 64 : 4,00000	kus	4,00000	-45,70	162,60	822-1	RTS 19/I
				4,00000				
67	914991003H00	Dočasné dopravní značení montáž , zábrany včetně sloupků a podstavců Přechodné dopravní značení po dobu 3 měsíců : Dočasné dopravní značky : Značka Z2 Zábrana pro označení uzavírk : 2	kus	2,00000	61,20	122,40	822-1	RTS 19/I
				2,00000				
68	914992003H00	Dočasné dopravní značení vlastní nájem, zábrany včetně sloupků a podstavců Přechodné dopravní značení po dobu 3 měsíců : Dočasné dopravní značky : Značka Z2 Zábrana pro označení uzavírk : 2*30*3	kus	180,00000	30,10	5 418,00	822-1	RTS 19/I
				180,00000				
69	914993003R00	Demontáž dočasného dopravního značení zábrany včetně sloupků a podstavců Položka pořadí 67 : 2,00000	kus	2,00000	30,40	60,80	822-1	RTS 19/I
				2,00000				
70	911332111RX1	DM zábradelní svodidlo Z8H/H2 (dle PD) Zábradelní svodidlo Z8H/H2 : 22,0	m	22,00000	7 000,00	154 000,00		RTS 19/I
				22,00000				
71	91842X01	DM prefabrikovaný betonový rámový propustek 1500x1200x1500 mm (dle PD) Prefabrikovaný betonový rámový propustek 1500x1200x1500 mm : 6	kg	6,00000	20 000,00	120 000,00		RTS 19/I
				6,00000				
Díl: 96					61 169,50			
72	991055111R00	Bourání základů železobetonových nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech Odstranění betonového krytu propustku : 22 0*0,2 Odstranění stávajících betonových říms : 0,9	m3	6,30000	6 720,00	35 616,00	801-3	RTS 19/I
				4,40000				
				0,90000				
73	968008114R00	Bourání trubního propustku z trub DN přes 800 do 1200 mm s odklonem a uložení vybouraného materiálu na sčůčku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění betonových trub stávajícího propustku DN 1000 : 2,3	m	2,30000	6 265,00	14 409,50	822-1	RTS 19/I
				2,30000				
74	962072391R00	Bourání zdiva na základových kamenného kamenného na jiskroúklon maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovým, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zařízení do 1,5 kPa (150 kg/m2) Vybourání stávajících čel propustku vyzděných z lomového kamene : 7,0	m3	7,00000	903,00	6 321,00	801-3	RTS 19/I
				7,00000				
75	114203202R00	Očištění kamenné nebo tvárné od malty získaných při rozebrání clazeb, záhozů, ravnání a soustředavých staveb, s přetřením znečištěného a očištění kamene nebo tvárnice na vzdálenost do 3 m nebo jeho naložení na dopravní prostředek, s odklazením a uložení štěrku kamene a uvolněné tříry nebo malty na vzdálenost do 10 m Očištění vybouraného kamene : 7,0	m3	7,00000	689,00	4 823,00	800-1	RTS 19/I
				7,00000				
Díl: 99					33 485,73			
76	999226111R00	Přesun hmot komunikací a kótst, kryt živý jakýkoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	560,90005	59,70	33 485,73	822-1	RTS 19/I
Díl: 711					37 531,77			
77	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti náterem za studna na ploše svísta, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zařízení do 1,5 kPa, náterem penetrantem, 1x náter, včetně dodávky penetračního laku ALP Hydroizolace propustku natavenými asfaltovými pásy : 96,0	m2	96,00000	41,70	3 995,20	800-711	RTS 19/I
				96,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019_501	Oprava propustku v Rozdrojovicích
O:	SO 101	Oprava propustku v Rozdrojovicích
R:	101	Oprava propustku v Rozdrojovicích

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
78	71114255ERY1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skládkou nebo polyesterovou vložkou, s následním posypem	m2	95,00000	343,50	32 678,00	600-711	RTS 19/I
		Hydroizolace propustku natavenými asfaltovými pásy : 95 0		95,00000				
79	8987111101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svislá do 6 m	t	0,63552	545,08	600,57	800-711	RTS 19/I
		50 m vodotěsně měřena od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						121 140,42		
80	975082312R00	Vodovodná doprava sutí a vybouraných hmot Vodovodná doprava sutí a hmot ps suchu do 500 m	t	37,10000	62,23	3 420,62	832-1	RTS 19/I
		bez usložení, s vyložení a hrubým urváním						
		Vybouření stávajících děl propustku vyzdřených z lomového kamene :						
		Odvaz na mezeoponí stavby do 500 m : (7,0)*2,65*2		37,10000				
		Získané kamary budou zabudovány do betonových prahů :						
81	970081111R00	Odvaz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	140,17600	220,00	30 838,72	801-3	RTS 19/I
82	9750311121R00	Odvaz sutí a vybouraných hmot na skládku připlátek za každý odstř 1 km	t	1 932,46400	15,70	30 810,63	801-3	RTS 19/I
83	970000001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	140,17600	400,00	56 070,40	801-3	RTS 19/I
Díl: VN Vedlejší náklady						17 800,00		
84	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		RTS 18/I
		Zatěžovací zkoušky na plnění navíc oproti standardům určených plochou : 1		1,00000				
85	005111020R	Vytčení stavby	Soubor	1,00000	300,00	300,00		RTS 19/I
		Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček						
		Vyhodnocení protokolu o vytčení stavby se seznamem souřadnic vytčených bodů a jejich polohopisnými (B-JTSK) a výškopisnými (Bav) hodnotami.						
86	005111021R	Vytčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 19/I
		Zaměření a vytčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
87	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS 19/I
		Všechné náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
Díl: ON Ostatní náklady						18 000,00		
88	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		RTS 18/I
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
89	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		RTS 18/I
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí a dokumentace skutečného provedení stavby.						
Celkem						1 724 296,03		