

DODATEK č. 4

ke SMLouvě o Dílo

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: SML/0611/2019/OI

uzavřený podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), zejména podle § 2586 a následujících (dále jen „smlouva“).

I. Smluvní strany

Objednatel: Město Hranice

Sídlo: Městský úřad Hranice, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- smluvních: Jiří Kudláček
- technických: Ing. Dagmar Čabalová, Vladimír Bezděk

IČO: 00301311

DIČ: CZ00301311

Telefon: 581 828 111

Fax: 581 828 650

dále jen „objednatel“,

a

Zhotovitel: EKO Agrostav a.s.

Sídlo: Tovačovská 300, Přerov I-Město, 750 02 Přerov

zapsaný v OR vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 513

zastoupen: Šárka Komínková, místopředseda představenstva

IČO: 476 72 200

DIČ: CZ47672200

Bank. spojení : ČSOB Přerov a.s., číslo účtu 177170259/0300

Telefon: [REDACTED]

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

ve věcech smluvních: Šárka Komínková

ve věcech technických: Petr Gazda

dále jen „zhotovitel“,

společně také dále jen „smluvní strany“.

I. Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely mezi sebou dne 4.12.2019 Smlouvu o dílo evidovanou pod č. SML/0611/2019/OI „**Rekonstrukce trubního propojení rybníků Kuchyňka**“, ve znění dodatku č.1 ze dne 16.6.2020, dodatku č.2 ze dne 15.7.2020 a dodatku č.3 ze dne 28.8.2020 (dále jen „Smlouva o dílo“).
2. Tento dodatek uzavírají smluvní strany ve smyslu článku XIII. odst. 13. 1 Smlouvy o dílo. V průběhu realizaci předmětného díla došlo k nutnosti provést vícepráce a „méněpráce“, které jsou specifikovány v Příloze č. 1 tohoto dodatku.

II. Předmět dodatku

1. Smluvní strany se dohodly na uzavření tohoto Dodatku č. 4 k výše citované Smlouvě o dílo, kterým se rozšiřuje předmět plnění o položky uvedené v soupisu prací Změnového listu č. 4, který je přílohou č. 1 k Dodatku č. 4. Zároveň se mění a nově nahrazuje text v článku V. Cena za plnění a platební podmínky, odstavec 5.1 tak jak je dále uvedeno.

V. Cena za plnění a platební podmínky, text odstavce 5. 1. se mění a nahrazuje nově textem takto:

- 5.1. Celková cena díla, jež je předmětem plnění smlouvy, je stanovena dle ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zadávací dokumentací, výkazem výměr, soupisem prací Změnového listu č.4, který je přílohou č.1 k Dodatku č.4 a činí v konečné výši částku **3 339 862,93 Kč bez DPH** (slovy: tři miliony tři sta třicet devět tisíc osm set šedesát dva korun českých devadesát tři haléřů), **4 041 234,15 Kč** včetně DPH (slovy: čtyři miliony čtyřicet jedna tisíc dvě sta třicet čtyři korun českých patnáct haléřů).

III. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. SML/0611/2019/OI zůstávají tímto Dodatkem č. 4 nedotčena.
2. Tato smlouva (Dodatek) podléhá povinnému uveřejnění v Registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů; zhotovitel bere na vědomí, že dle citovaného zákona bude tento Dodatek č. 4 povinně zveřejněn objednatelem v Registru smluv.
3. Tento Dodatek č. 4 nabývá platnosti podpisem všemi smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem jeho uveřejnění v Registru smluv.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek č. 4 ke Smlouvě o dílo č. č. SML/0611/2019/OI řádně a pozorně přečetly, porozuměly jeho obsahu a je projevem jejich svobodné a vážné vůle, přičemž na důkaz toho připojují oprávněné osoby všech smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

5. Tato smlouva (dodatek) je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
6. Dodatek č. 4 byl schválen Radou města Hranic usnesením č. 1359/2020 – RM 50 ze dne 20. 10. 2020.

V Hranicích dne 22. 10. 2020

V Přerově dne 22. 10. 2020

Za objednatele:
Město Hranice

Za zhotovitele:
EKO Agrostav a.s.

.....
Jiří Kudláček
Starosta

.....
Šárka Komínková
místopředseda představenstva

Přílohy:

Příloha č.1 – změnový list č.4

Příloha č. 1
Projekt – stavba:

Hranice – rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka

ZMĚNOVÝ LIST	ZL/4	
---------------------	-------------	--

Seznam a stručné zdůvodnění změn:

(číslo a název změny dle celkového seznamu změn)

Při provádění stavebních prací na Rekonstrukci propojovacího potrubí Kuchyňka vznikly následující práce:

1. Zhotovitel nebyl schopen protáhnout zděnou stokou mezi šachtou RŠ 3 a RŠ 4 původně uvažované sklolaminátové potrubí o průměru 700 mm. Při pokusu o přisekání stěn stoky docházelo k destrukci stěn a hrozilo nebezpečí závalu stoky. Z toho důvodu po souhlasu projektanta bude v délce 8 m nahrazeno potrubím o průměru 600 mm.
2. Při provádění ohybu potrubí průměru 800 a 700 mm před RŠ 2 nebyl zhotovitel schopen části potrubí uložit v příliš malém poloměru stávajícího potrubí. Proto bude dělením sklolaminátových trub nutno provést další 4 spoje, na něž je nutno nově osadit sklolaminátové spojky.
3. Nad stávajícím betonovým potrubím o průměru 100 mm byl až při výkopech zjištěna betonová deska o tl. cca 300 mm. Ta musí být vybourána.
4. Přestože zhotovitel prováděl pažení výkopů, docházelo mezi šachtami RŠ 2 a RŠ 3 vlivem těžké automobilové dopravy k sesouvání stávajících násypů stěn výkopu. Následně došlo k „ulomení“ části asfaltového povrchu části křižovatky. Tím došlo k navýšení plochy komunikace kterou je nutno opravit.
5. Vlivem nárůstu víceprací dojde k navýšení nutné doby uzavírky komunikací a tím i navýšení doby pronájmu dopravního značení o 15 dní.

DOPAD ZMĚNY (ZMĚN) DO CENY DÍLA:

- **(bez DPH)**

REKAPITULACE CENY DÍLA PO ZMĚNĚ (ZMĚNÁCH):

	bez DPH v Kč:	DPH 21 % v Kč	včetně DPH v Kč:
Cena dle Smlouvy o dílo a Změny č.3:	3 201 523,35		
Cena Změny č.4:	138 339,58		
Cena po Změně č.4:	3 339 862,93	701 371,22	4 041 234,15

VLIV ZMĚNY (ZMĚN) NA SMLUVNÍ TERMÍNY:
PROVEDENÍ ZMĚNY: Provedení změn dle tohoto Změnového listu bude splňovat podmínky Smlouvy o dílo a Obchodních podmínek. Změny budou provedeny ve stejném standardu (co do materiálů a provedení) tak, jak je požadováno a předpokládáno v DPS a ve Smlouvě o dílo.
SEZNAM PŘÍLOH: 1. Položkový rozpočet víceprací a méněprací

Stanovisko navrhovatele změny:

Vyjádření zhotovitele:	SE ZMĚNOU SOUHLASÍM	
Datum:	Jméno: Petr Gazda	Podpis:

Za projektanta:	PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM	
Datum:	Jméno: Ing. Petr Matuška	Podpis:

Za TDI:	PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM	
Datum:	Jméno: Ing. Petr Kuda	Podpis:

Za objednatele:	PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM	
Datum:	Jméno: Vladimír Bezděk	Podpis:

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 2342 Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka

Změnový list č.4

Zadavatel Město Hranice
Pernštejnské nám.1
753 01 Hranice

IČO:

DIČ:

Zhotovitel: EKO Agrostav a.s.
Tovačovská 300
750 02 Přerov

IČO: **47672200**

DIČ: **CZ47672200**

Vypracoval: Simona Šliwová

Rozpis ceny

Celkem

HSV			120 204,58
PSV			18 135,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			138 339,58

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	138 339,58 CZK
Základní DPH	21 %	29 051,00 CZK
Zaokrouhlení		0,42 CZK

Cena celkem s DPH

167 391,00 CZK

v

dne

09.10.2020

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Ostatní náklady	0	18 135	3 808	21 943	
00	Ostatní náklady	0	18 135	3 808	21 943	
01	Vícepráce - potrubí	0	148 645	31 215	179 860	
01	Vícepráce - potrubí	0	148 645	31 215	179 860	
02	Vícepráce - komunikace	0	50 420	10 588	61 008	
02	Vícepráce - komunikace	0	50 420	10 588	61 008	
03	MNP - strop šachty RŠ 3	0	-49 713	-10 440	-60 153	
03	MNP - strop šachty RŠ 3	0	-49 713	-10 440	-60 153	
04	MNP - přítok DN 400	0	-29 147	-6 121	-35 268	
04	MNP - přítok DN 400	0	-29 147	-6 121	-35 268	
Celkem za stavbu		0	138 340	29 051	167 391	

Položkový soupis prací a dodávek - vícepráce ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	01	Změna stavby č.4-vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 4		Ostatní náklady				18 135,00		
2	R002	Pronájem dopravního značení - částečná uzavírka ul. Nádražní bez SSZ	den	15,00000	1 209,00	18 135,00		

Celkem	18 135,00
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek - vícepráce ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	01	Rekonstrukce trubního propojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 4		Vodorovné konstrukce	7 600,00					
69	452311131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 12/15	m3	2,00000	3 000,00	6 000,00	827-1	RTS 19/ I

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

Podbetonování odlehčovací šachty a stěny komunikace 2,00000

70	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	4,00000	400,00	1 600,00	827-1	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	-----------

v otevřeném výkopu,

Bednění stěn komunikace 4,00000

Díl: 8		Trubní vedení	129 640,00					
98	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 300	ks	2,00000	98,40	196,80	827-1	RTS 19/ I

Napojení v místě bývalé šachty pod komunikací 2,00000

99	28651676.AR	Koleno kanalizační KGB 315/ 45° PVC	ks	2,00000	960,00	1 920,00	827-1	RTS 19/ I
----	-------------	-------------------------------------	----	---------	--------	----------	-------	-----------

48	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 12/15	m3	0,50000	2 220,00	1 110,00	827-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,

Obetonování potrubí DN 500 0,50000

58	897311114T00	Zaplnění mezikruží betonem výplňovým C 8/10	m3	0,81640	3 000,00	2 449,20		Vlastní
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

Více betonu z důvodu změny potrubí DN 700 za DN 600

((8*0,75*0,9)-(8*3,14*0,3*0,3))-((8*0,75*0,9)-(8*3,14*0,35*0,35)) 0,81640

16,50+17,20 33,70000

118	283559T02	Standardní spojka LC 695 – 725, dodávka vč.montáže a seřezání potrubí do potřebného úhlu výškových	kus	2,00000	9 630,00	19 260,00		Vlastní
-----	-----------	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------

V trase potrubí DN 700 2,00000

119	283559T03	Standardní spojka LC 795-825 mm, dodávka vč.montáže a seřezání potrubí do potřebného úhlu směrových	kus	2,00000	11 520,00	23 040,00		Vlastní
		Před šachtou Š2 z důvodu zatočení potrubí Hobas		2,00000				
122	286145189T05	Trubka kanalizační sklolaminátová DN 600 SN 10000	m	8,00000	6 854,00	54 832,00		Vlastní
		Místo potrubí DN 700						
125	28614519T11	Sedlová odbočka DN 700/200 90° sklolaminátová	kus	1,00000	26 832,00	26 832,00		Vlastní
		Místo odbočky 700/400						
Díl: 96		Bourání konstrukcí			10 025,40			
153	130900030RA0	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopu	m3	1,65000	6 076,00	10 025,40	801-3	RTS 19/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,						
		Bourání mezi vodovodem DN 200		0,80000				
		Bourání u revizní šachty		0,85000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot			472,00			
159	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	5,90000	80,00	472,00	827-1	RTS 19/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot			907,50			
165	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	9,90000	10,00	99,00	801-3	RTS 19/ I
		skládka do 4 km						
		3,3*3		9,90000				
166	979012212R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti a vybouraných hmot na výšku do 4 m,	t	3,30000	35,00	115,50	832-1	RTS 19/ I
		s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení						
167	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,30000	60,00	198,00	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
168	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	3,30000	150,00	495,00	801-3	RTS 19/ I
Celkem		148 644,90						

JKSO:

827.22
m

sběrače kanalizační a stoky odlehčovací
potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu

rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek - vícepráce - ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	01	Rekonstrukce trubního propojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 5		Komunikace	50 419,94					
34	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	37,92000	140,00	5 308,80	822-1	RTS 20/ I

hutněný po vrstvách

Skutečnost 2*89,3

178,60000

Z rozpočtu

-140,68000

35	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	18,96000	380,00	7 204,80	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------

bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou

Skutečnost

89,30000

Z rozpočtu

-70,34000

36	573111112R00	Postřik živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	23,61000	45,00	1 062,45	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	-----------

z asfaltu silničního

Skutečnost

100,30000

Z rozpočtu

-76,69000

37	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	47,07000	20,00	941,40	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	--------	-------	-----------

Skutečnost

233,60000

Z rozpočtu

-186,53000

38	577112113R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	18,81000	584,00	10 985,04	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

Skutečnost

122,30000

Z rozpočtu

-103,49000

39	577152123R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	18,86000	875,00	16 502,50	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

Skutečnost

111,30000

Z rozpočtu

-92,44000

40	565141111T00	ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhuštění 50 mm	m2	18,91000	445,00	8 414,95	Vlastní
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	---------

Skutečnost

100,30000

Z rozpočtu

-81,39000

Celkem						50 419,94
---------------	--	--	--	--	--	------------------

JKSO:

827.22

sběrače kanalizační a stoky odlehčovací

m

potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu

rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

Položkový soupis prací a dodávek - méněpráce ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	01	Rekonstrukce trubního propojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	-39 690,00					
64	411321515R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37	m3	-2,60000	3 550,00	-9 230,00	801-1	RTS 19/ I
		ŽB stropní deska C30/37 -XC4, XF4, XA1-Dmax 16-S3						
		RŠ3 : 6,50*1,60*0,25	-2,60000					
65	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R)	t	-0,38000	32 000,00	-12 160,00	801-1	RTS 19/ I
		prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.						
		RŠ3 : 0,380	-0,38000					
66	411361921RT2	Výztuž stropů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 100 / 100 mm	t	-0,03000	32 000,00	-960,00	801-1	RTS 19/ I
		prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.						
		RŠ3 : 0,030	-0,03000					
71	411351101T00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení	m2	-14,45000	900,00	-13 005,00		Vlastní
		RŠ3 : 6,50*1,60+2*6,50*0,25+2*1,60*0,25	-14,45000					
72	411351102T00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	-14,45000	300,00	-4 335,00		Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení	-4 166,00					
128	59222536R	trouba železobetonová hrdlová TZH; Di = 600,0 mm; l = 2 500 mm; Fn 110,0 kN/m	kus	-1,00000	4 166,00	-4 166,00	SPCM	RTS 19/ I
		přepojení potrubí DN 600						

Položkový soupis prací a dodávek - méněpráce ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	01	Rekonstrukce trubního propojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 96		Bourání konstrukcí				-3 510,00		
153	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	-2,92500	1 200,00	-3 510,00	801-3	RTS 19/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, strop.deska RŠ3 : 6,50*1,50*0,30		-2,92500				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				-738,40		
159	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-9,23000	80,00	-738,40	827-1	RTS 19/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů						
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				-1 608,75		
165	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	-17,55000	10,00	-175,50	801-3	RTS 19/ I
		skládka do 4 km 5,85*3		-17,55000				
166	979012212R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí a vybouraných hmot na výšku do 4 m,	t	-5,85000	35,00	-204,75	832-1	RTS 19/ I
		s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení						
167	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	-5,85000	60,00	-351,00	801-3	RTS 19/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
168	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	-5,85000	150,00	-877,50	801-3	RTS 19/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
Celkem						-49 713,15		

Položkový soupis prací a dodávek - méněpráce ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	01	Rekonstrukce trubního propojení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

JKSO:

827.22 m	sběrače kanalizační a stoky odlehčovací potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu rekonstrukce a modernizace objektu s opravou
-------------	---

Cenová úroveň
RTS 19/ I

RTS 19/ I

RTS 19/ I

Indiv

Indiv

RTS 19/ I

Cenová úroveň
RTS 19/ I

RTS 19/ I

RTS 19/ I

RTS 19/ I

RTS 19/ I

RTS 18/ II

Cenová
úroveň

Položkový soupis prací a dodávek - méněpráce ZL č.4

S:	2342	Hranice-rekonstr.trubního propojení rybníku Kuchyňka
O:	SO 01	Rekonstrukce trubního propojení rybníku Kuchyňka
R:	05.1	Změna stavby č.4

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 1		Zemní práce							-5 410,88
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-5,03250	320,00	-1 610,40	800-1	RTS 20/ I	

zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.

přítok DN 400 : 1,50*1,10*(3,70-0,65) -5,03250

5	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	-2,51625	10,00	-25,16		RTS 13/ I
		5,0325/100*50		-2,51625				

10	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	-5,03250	120,00	-603,90	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	---------	-------	-----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

11	162601101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	-5,03250	120,00	-603,90	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	---------	-------	-----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

trvalá skládka

13	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	-0,96660	180,00	-173,99	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	---------	-------	-----------

sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,

přítok DN 400 : 1,50*1,10*0,70 -1,15500

odpočet obeton.potrubí : -1,50*3,14*0,20*0,20 0,18840

14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	-5,03250	300,00	-1 509,75	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	-----------

15	174101101T00	Zásyp jam, rýh materiálem s mírou zhutnitelnosti dle TP 146	m3	-3,63000	150,00	-544,50		Vlastní
----	--------------	---	----	----------	--------	---------	--	---------

včetně drceného kameniva

včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu

přítok DN 400 : 1,50*1,10*(3,70-0,15-0,70-0,65) -3,63000

17	58337306R	šterkopísek frakce 0,0 až 8,0 mm; třída B	t	-1,73988	195,00	-339,28	SPCM	RTS 20/ I
		1,155*1,80		-1,73988				
Díl: 11				Přípravné a přidružené práce				
				-3 815,10				
18	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	-3,15000	150,00	-472,50	822-1	RTS 20/ I
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				
19	113111220R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva zpevněného cementem, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	-3,15000	160,00	-504,00	822-1	RTS 20/ I
20	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm	m2	-3,15000	180,00	-567,00	822-1	RTS 20/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		3,15000				
21	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	-3,15000	180,00	-567,00	822-1	RTS 20/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				
22	113151115R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm	m2	-3,15000	180,00	-567,00	822-1	RTS 20/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,						
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				
24	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-14,22000	10,00	-142,20	822-1	RTS 20/ I
		skládka do 4 km						
		4,74*3		-14,22000				
25	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	-4,74000	60,00	-284,40	822-1	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 18,19,20,21,22, : Součet: : 4,74						
				-4,74000				
26	979990113T05	Poplatek za skládku suti - odpad z komunikací	t	-4,74000	150,00	-711,00		Vlastní

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

18,19,20,21,22, :

Součet :4,74

-4,74000

Díl: 4		Vodorovné konstrukce	-210,38					
28	451541111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty ze šterkodrtě 0+63 mm	m3	-0,24750	850,00	-210,38	827-1	RTS 20/ I

v otevřeném výkopu,

podsypané potrubí-fraction 0-32 mm

přítok DN 400 : 1,50*1,10*0,15

-0,24750

Díl: 5		Komunikace	-8 344,35					
34	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	-6,30000	140,00	-882,00	822-1	RTS 20/ I

zhutněný po vrstvách

přítok DN 400 : 2*1,50*2,10

-6,30000

35	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	-3,15000	380,00	-1 197,00	822-1	RTS 20/ I
		bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou						
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				

36	573111112R00	Postřík živичný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	-3,15000	45,00	-141,75	822-1	RTS 20/ I
		z asfaltu silničního						

37	573231111R00	Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	-6,30000	20,00	-126,00	822-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	----------	-------	---------	-------	-----------

38	577112113R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, ACO 11 S , tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	-3,15000	584,00	-1 839,60	822-1	RTS 20/ I
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				

39	577152123R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, ACL 16+, tloušťky 60 mm, plochy přes 1000 m2	m2	-3,15000	875,00	-2 756,25	822-1	RTS 20/ I
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				

40	565141111T00	ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	-3,15000	445,00	-1 401,75		Vlastní
		přítok DN 400 : 1,50*2,10		-3,15000				

Díl: 8		Trubní vedení	-10 783,68					
42	871423121R00	Montáž potrubí z trub z plastu těsněných gumovým kroužkem DN 600 mm	m	-2,00000	79,84	-159,68	827-1	RTS 20/ I

v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,

50	28614535R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 12 kN/m ² ; D = 500,0 mm; s = 18,80 mm; l = 1000,0 mm	kus	-2,00000	5 312,00	-10 624,00	SPCM	RTS 20/ I
----	-----------	---	-----	----------	----------	------------	------	-----------

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	-582,72
----------------	--------------------------------	----------------

69	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-7,28400	80,00	-582,72	827-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	---------	-------	-----------

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Celkem	-29 147,11
---------------	-------------------

JKSO:

827.22 sběrače kanalizační a stoky odlehčovací
m potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
rekonstrukce a modernizace objektu s opravou

