

DODATEK SMLOUVY O DÍLO č.1

č.smlouvy objednatele: VaK/111/2020

č.smlouvy zhotovitele: 2022

uzavřená podle § 2586 a násl.zákona č.89/2012 Sb.,občanského zákoníku

Smluvní strany

Objednatel:

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

Jasenická 1106

755 11 Vsetín

Zapsaná u Krajského soudu v Ostravě,oddíl B, vložka 682

zastoupený:

Ing.Romanem Pilařem

osoby oprávněné jednat:

-ve věcech smlouvy

Ing.Roman Pilař

-ve věcech technických

Milan Jurenka

IČ :

47674652

DIČ :

CZ47674652

Bankovní spojení :

Komerční banka, a.s.,pobočka Vsetín

Číslo účtu :

2504-851/0100

Zhotovitel:

EFIOS stavební s.r.o.

M.Aíše 823

757 01 Valašské Meziříčí

Zapsaná u KS v Ostravě,oddíl C, vložka 57738

zastoupený:

Tomášem Vašicou - jednatelem společnosti

osoby oprávněné jednat:

-ve věcech smlouvy

Tomáš Vašica

-ve věcech technických

Ing. Dušan Palát, Václav Žůrek

IČ :

02360641

DIČ:

CZ02360641

Bankovní spojení:

KB a.s.

Číslo účtu:

115-2459350257/0100

II. Preambule

1.Předmětem dodatku o dílo na zakázku „**Oprava kanalizace Valašské Meziříčí – ul.Máchova “ (dále jen dílo)** je změna ceny díla v návaznosti na vyšší rozsah požadovaných prací a změna termínu dokončení díla z důvodu vyššího rozsahu požadovaných prací.

III.Předmět dodatku

odst.III. Cena díla :

Výsledná cena díla se mění v návaznosti na skutečně požadovaný rozsah prací a po vzájemném odsouhlasení činí :

Dle SOD : **744 913,11 bez DPH**

Práce nad rámec SOD dle odsouhlasené přílohy č.1 :

659 352,94- Kč bez DPH

Celkem :

1 404 266,05 Kč bez DPH

Odst. IV. Doba plnění se mění takto :

Termín dokončení prací se mění v návaznosti na rozsah díla :

Termín dokončení a předání úplně dokončeného a bezvadného díla nejpozději:

31.5.2021

IV.Závěrečná jednání

1.Ostatní ujednání smlouvy č.VaK /111/2020 se nemění a zůstávají v platnosti.

Ve Valašském Meziříčí dne 4.12.2020

Ve Vsetíně dne 4.12.2020

Za EFIOS stavební s.r.o.
zhotovitel

Za společnost Vodovody a kanalizace Vsetín,a.s.
objednatel

EFIOS stavební s.r.o.
M. Alše 823
757 01 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ
IČO 02360841, DIČ CZ02360841

.....
Tomáš Vašica
jednatel společnosti



.....
Ing. Roman Pilař
ředitel společnosti

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
755 01 VSETÍN, JASENICKÁ 1106

Položkový rozpočet - Dodatek č.1

Zakázka: Oprava kanalizace Valašské Meziříčí - ul. Máchová

Objednatel: Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
Jasenická 1106
75501 Vsetín

IČ: 47674652
DIČ: CZ47674652

Zhotovitel: EFIOS stavební s.r.o.
M. Alše 823
75701 Valašské Meziříčí-Krásno nad Bečvou

IČ: 02360641
DIČ: CZ02360641

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

Oprava kanalizace			108 195,77
Oprava kanal.přípojky SPŠS			34 912,37
Oprava vodovodního řádu			515 551,80
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			693,00
Celkem			659 352,94

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		659 352,94 CZK
Základní DPH	21 %		CZK

Zaokrouhlení

CZK

Cena celkem bez DPH

659 352,94 CZK

v **Valašském Meziříčí**

dne

7.12.2020

EFIOS stavební s.r.o. 1
 M. Alše 823
 757 01 VALAŠSKÉ MEZIRÍČÍ
 IČO 02360641, DIČ CZ02360641
Dušan Palát
 Za zhotovitele


 Za objednatele

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.
 755 01 VSETÍN, JASENICKÁ 1106

U. S. S. S. R. ...
M. I. ...

...
...
...
...

Položkový rozpočet - příloha dod.č.1

S:	VCP - Oprava kanalizace Valašské Meziříčí - ul. Máchova
-----------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				42 042,59
1	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm, strojně pl. do 50m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm (6)*1,5	m2	9,00000	147,00	1 323,00
2	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých 32	m	32,00000	75,00	2 400,00
3	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině tř., těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 6*1,2*2,6	m3	18,72000	348,00	6 514,56
4	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky, v blízkosti podzemno vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	8,30000	385,00	3 195,50
5	151201102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m (6*2,6)*2	m2	31,20000	150,00	4 680,00
6	151201112R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	31,20000	70,00	2 184,00
7	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	2,00000	95,00	190,00
8	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny, horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m Odvoz výkopu na skládku:18,72	m3	18,72000	176,00	3 294,72
9	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny, horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m zásyp / zához 1/2:15,12/2	m3	7,56000	176,00	1 330,56
10	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m lože:0,48 obsyp:2,88 zához:7,56	m3	10,92000	144,00	1 572,48
11	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypanin, z h.t.těž. II, skupiny 4 a 5 skup. 1000m přes 10km Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 10,92*20	m3	218,40000	15,00	3 276,00
12	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	5,32000	80,00	425,60

13	171201231	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	t	39,77100	190,00	7 556,49
		Poplatek za uložení zeminy a kamení na, recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 170504				
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
14	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,48000	15,00	7,20
		lože:0,48		0,48000		
		obsyp:				
		1/2 záhozu:				
15	174100010RA0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou, se zhutněním	m3	15,12000	172,00	2 600,64
		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
		6*1,2*2,1		15,12000		
16	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, uloženou do 3 m	m3	2,88000	518,00	1 491,84
		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
		6*1,2*0,4		2,88000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				456,00
17	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva, drobného těženého	m3	0,48000	950,00	456,00
		(3+1)*1,2*0,1		0,48000		
Díl: 5		Komunikace				8 451,00
18	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 , (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	9,00000	470,00	4 230,00
		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm				
		(6)*1,5		9,00000		
19	573231111R00	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	9,00000	19,00	171,00
		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2				
20	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS), tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,00000	450,00	4 050,00
Díl: 8		Trubní vedení				26 215,48
21	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým, kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	3,00000	68,00	204,00
		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400				
22	286111110	trubka kanalizační PVC-U 400x13,7x6000mm SN12	m	3,00000	1 640,00	4 920,00
23	28611111N	Koleno jednohrdlové PVC 400, KGB	kus	2,00000	1 534,00	3 068,00
24	831350113RA0	Nové napojení vpustí uliční	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
25	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin	kus	1,00000	260,00	260,00
26	28697197R	Dno šachetní Wavin PP DN 400/200 mm KG sběrné T2, RŠ DN400	kus	1,00000	1 101,00	1 101,00
27	28697166R	Adaptér teleskopický- Wavin	kus	1,00000	2 780,00	2 780,00
28	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových, včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,00000	941,00	941,00
29	55243065R	Poklop litina 425/40 t Wavin, Tegra 425	kus	1,00000	3 860,00	3 860,00
30	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	5,18400	425,00	2 203,20
		kamenivo drcené drobné frakce 0/4				
		"kamenivo fr. 0-4 (obsyp)				
		2,88*1,8		5,18400		
31	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	13,60800	285,00	3 878,28
		zásyp rýh (zához):((6*1,2*2,1)/2)*1,8		13,60800		
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				22 566,50
32	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého , bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	32,00000	395,00	12 640,00

33	919726212R00	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm, hl. 40 mm s těsnícím profilem	m	32,00000	115,00	3 680,00
34	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	13,50000	115,00	1 552,50
		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm				
		6+1,5+6		13,50000		
35	919794441R00	Úprava ploch kolem hydrantů v živ. krytech do 2 m2	kus	2,00000	1 467,00	2 934,00
36	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silniční, při překopech inženýrských sítí	m3	32,00000	55,00	1 760,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 069,72
37	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plas. hmot, otevřený výkop	t	11,38000	94,00	1 069,72
		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
Díl: M46		Zemní práce při montážích				3 644,00
38	460080101RT1	Rozbourání betonového základu, vybourání betonu	m3	0,80000	4 555,00	3 644,00
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				3 057,48
39	997321611	Nakládání nebo překládání, sutí a vybouraných hmot	t	13,41000	95,00	1 273,95
		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
40	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu	t	13,41000	43,00	576,63
		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
		5,94		5,94000		
		8,64/1,8		4,80000		
		2,67		2,67000		
41	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí, vybouraných hmot po suchu	t	13,41000	90,00	1 206,90
		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
Díl: ON		Ostatní náklady				693,00
42	00000011	Likvidace živíc	t	1,98000	350,00	693,00
		(9*0,1)*2,2		1,98000		
						108 195,77

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

**Oprava kanalizační přípojky na veřejné části pro SPS Stavební, Máchova 628,
Valašské Meziříčí**

KSO:

Valašské Meziříčí

CC-CZ:

04.12.2020

Místo:

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

IČ:

47674652

DIČ:

CZ47674652

Uchazeč:

EFIOS stavební s.r.o.

IČ:

2360641

DIČ:

CZ02360641

Projektant:

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

IČ:

47674652

DIČ:

CZ47674652

Zpracovatel:

Kyjovská

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

34 912,37

Základ daně
34 912,37

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně

DPH základní
snížená

Cena bez DPH

v CZK

34 912,37

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Oprava kanalizační přípojky na veřejné části pro SPS Stavební, Máchova 628,
Valašské Meziříčí**

Místo:

Valašské Meziříčí

Datum: 04.12.2020

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

Projektant:

Vodovody a
kanalizace Vsetín

Uchazeč:

EFIOS stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kyjovská

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

34 912,37

34 912,37

1 - Zemní práce

22 383,42

4 - Vodovodné konstrukce

399,00

5 - Komunikace pozemní

2 449,00

8 - Trubní vedení

8 535,46

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 067,00

998 - Přesun hmot

78,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava kanalizační přípojky na veřejné části pro SPS Stavební, Máchova 628, Valašské Meziříčí

Místo:

Valašské Meziříčí

Datum: 04.12.2020

Zadavatel:

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.

Projektant: VUVVVOUUY a

Uchazeč:

EFIOS stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kyjovská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				34 912,37
D	1		Zemní práce				22 383,42
3	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m ²	m ²	3,000	60,00	180,00

PP

Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m² z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek

2	K	113106343	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby strojně pl do 15 m ²	m ²	4,000	80,00	320,00
---	---	-----------	--	----------------	-------	-------	--------

PP

Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m² komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby

1	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1,000	83,00	83,00
---	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

PP

Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých

11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2,500	95,00	237,50
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

PP

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

10	K	132354202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II, skupiny 4 objem do 50 m3	m3	10,920	514,00	5 612,88
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3				
12	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	18,200	150,00	2 730,00
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m				
13	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	18,200	70,00	1 274,00
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m				
17	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m3	10,920	176,00	1 921,92
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m				
21	K	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m3	4,620	176,00	813,12
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m				
22	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m3	6,200	144,00	892,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
23	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	124,000	15,00	1 860,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
20	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	4,620	80,00	369,60
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehčího výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5				
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	19,656	190,00	3 734,64

Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné)
zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

PP								
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	10,920	15,00		163,80
	PP		Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,240	172,00		1 589,28
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojné s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	1,160	518,00		600,88
	PP		Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	D	4	Vodorovné konstrukce					399,00
14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,420	950,00		399,00
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	D	5	Komunikace pozemní					2 449,00
8	K	59621110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,000	295,00		1 180,00
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytkového materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
9	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2	m2	3,000	423,00		1 269,00
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2					
	D	8	Trubní vedení					8 535,46
24	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	3,500	44,00		154,00
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
25	M	28611107	trubka kanalizační PVC-U 200x6,9x6000mm SN12	m	3,500	1 464,00		5 124,00

PP		trubka kanalizační PVC-U 200x6,9x6000mm SN12					
26	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	2,088	425,00	887,40
	PP		kamenivo drcené drobné frakce 0/4				
27	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	8,316	285,00	2 370,06
	VV		"kamenivo 1/2 zásypu fr. 0-32" 9,24*1,8		16,632		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 067,00
7	K	916131112	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	1,000	417,00	417,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zateněním spár cementovou maltou ležatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého				
4	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí	m	1,000	395,00	395,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových				
5	K	979051112	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z MC při překopech inženýrských sítí	m2	3,000	45,00	135,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár cementovou maltou				
6	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	4,000	30,00	120,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem				
D	998		Přesun hmot				78,49
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,835	94,00	78,49
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodotěsné nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				

Položkový rozpočet

S:	VCP - Oprava vodovodu Valašské Meziříčí - ul. Máchová
-----------	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				273 482,60
1	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm, strojně pl. do 50m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm (6)*1,5	m2	9,00000	147,00	1 323,00
2	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm 3*3	m2	9,00000	60,00	540,00
3	113106133	Rozebrání zatravňovacích dílců 51*1,6	m2	81,60000	80,00	6 528,00
4	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých 3+3+4	m	12,00000	75,00	900,00
5	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině tř., těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 60*1,2*1,4 3*(2*2*2)	m3	124,80000	348,00	43 430,40
6	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky, v blízkosti podzemno vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	124,80000	385,00	48 048,00
7	151201102R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky do 4 m 2*((60*1,4)+(3*(2*2)))	m2	192,00000	150,00	28 800,00
8	151201112R00	Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 4 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	192,00000	70,00	13 440,00
9	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	16,00000	95,00	1 520,00
10	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny, horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m Odvoz výkopu na skládku:	m3	124,80000		
11	162651131	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny, horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m zásyp / zához 1/2:	m3	32,40000	176,00	5 702,40
12	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m lože obsyp zához	m3	100,80000	144,00	14 515,20
				7,20000		
				28,80000		
				64,80000		

13	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypanin, z h.t.těž. II, skupiny 4 a 5 skup. 1000m přes 10km	m3	2 016,00000	15,00	30 240,00
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
		vod přemístění*20		2 016,00000		
14	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	75,60000	80,00	6 048,00
		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5				
		((2,5+55+2,5)*1,2*2,1)/2		75,60000		
15	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na, recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 170504	t	123,12000	190,00	23 392,80
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
16	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	68,40000	15,00	1 026,00
		lože:		7,20000		
		obsyp:		28,80000		
		1/2 záhozu:		32,40000		
17	174100010RA0	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou, se zhutněním	m3	64,80000	172,00	11 145,60
		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
		(2,5+55+2,5)*1,2*0,9		64,80000		
18	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, uloženou do 3 m	m3	28,80000	518,00	14 918,40
		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
		(2,5+55+2,5)*1,2*0,4		28,80000		
Díl: 4	4	Vodorovné konstrukce				6 840,00
19	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva, drobného těžného	m3	7,20000	950,00	6 840,00
		(2,5+55+2,5)*1,2*0,1		7,20000		
Díl: 5	5	Komunikace				6 885,00
20	565135101	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	9,00000	295,00	2 655,00
		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2				
		3*3		9,00000		
21	565135101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 , (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 1,5 m	m2	9,00000	470,00	4 230,00
		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 50 mm				
		(6)*1,5		9,00000		
22	573231111R00	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2	m2	9,00000	19,00	171,00
		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2				
23	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS), tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,00000	450,00	4 050,00
24	565135101	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm	m2	81,60000	423,00	34 516,80
		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm				
		51*1,6		81,60000		
25	565135101	Vegetační tvárnice TBX 40x60x8	kus	340,00000	74,00	25 160,00
Díl: 8	8	Trubní vedení				205 929,20
26	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	60,00000	170,00	10 200,00

27	552541010-N	Trouba litinová vodovodní; tvárná litina; hrdlová DN 100mm; l = 6000 mm; spoj běžný běžný pružný násuvný; PAF 85 BAR; VCM; vnější krycí vrstva epoxi,zinko-Al povlak 400g/m2	m	60,00000	1 183,00	70 980,00
28	744242311	Montáž 1 ks měděný vodič 4 mm2 připevněný na potrubí, včet. zkoušky funkčnosti identifikačního kabelu (délka včet. vodovodních přípojek) bezvýkopové technologie 1x vodič), včet. zkoušky funkčnosti identifikačního vodiče - bezvýkopová technologie	m	60,00000	19,00	1 140,00
29	341408250	1 ks měděný vodič s vnější izolací 4 mm2, (délka včet. vodovodních přípojek)	m	60,00000	25,00	1 500,00
30	891247111	Montáž hydrantů podzemních	kus	1,00000	350,00	350,00
31	422735940	hydrant podzemní DN, PN 16, Rd 1500, jednočinný, tělo a výtokové hrdlo se zázubcem z tvárné litiny, táhlo a vřeten o nerez ocel	kus	1,00000	9 267,00	9 267,00
32	043103000-S1	Zkoušky průtočnosti hydrantů (jedna zkouška na 1 ks hydrantu)	kus	1,00000	650,00	650,00
33	458311131	D+M Drenážní blok;	kus	6,00000	165,00	990,00
34	877325216-S	Montáž litin. T-kusů d 100/80	kus	1,00000	1 063,00	1 063,00
35	283777170-N	T-kus - přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou DN100/80, PN16	kus	1,00000	3 595,00	3 595,00
36	857241131	Montáž litinových tvarovek otevřený výkop s integrovaným těsněním DN	kus	8,00000	757,00	6 056,00
37	F00008000016	přírubový spoj vč. matic,těsnění, nerez podložky pro DN, PN16, nerez úprava (typ A2)	kus	1,00000	363,00	363,00
38	F00008000018	F-kus - DN125/100, PN16	kus	1,00000	1 838,00	1 838,00
39	9.4.4.10D	spojka hrdlo = WAGA + GF + spojka DN 100 D+M	kus	2,00000	6 105,00	12 210,00
40	9.4.4.20D	spojka hrdlo = WAGA + GF + spojka DN 125 D+M	kus	2,00000	9 435,00	18 870,00
41	552594700	MMK - koleno hrdlové 45° DN, PN16,	kus	4,00000	1 750,00	7 000,00
42	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	60,00000	22,00	1 320,00
43	892273122	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do	m	60,00000	46,40	2 784,00
44	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při	pol	2,00000	6 900,00	13 800,00
45	460490011-S	Krytí potrubí výstražnou neperforovanou modrou PE fólií s	m	60,00000	4,00	240,00
46	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4 "kamenivo fr. 0-4 (obsyp)	t	59,04000	425,00	25 092,00
47	58344171	štěrkodř frakce 0/32 zásyp rýh (zához):((60*1,2*0,9)/2)*1,8	t	58,32000	285,00	16 621,20
					58,32000	
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				9 115,50
48	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého , bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	12,00000	417,00	5 004,00
49	919726212R00	Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm, hl. 40 mm s těsnícím profilem	m	12,00000	36,00	432,00
50	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm 6+1,5+6	m	13,50000	115,00	1 552,50
51	919794441R00	Úprava ploch kolem hydrantů v živ.krytech do 2 m2	kus	1,00000	1 467,00	1 467,00
52	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silniční, při překopech inženýrských sítí	m3	12,00000	55,00	660,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				5 875,94
53	998276101	Přesun hmot	t	62,51000	94,00	5 875,94
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				6 730,56
54	997321611	Nakládání nebo překládání, sutí a vybouraných hmot Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	29,52000	95,00	2 804,40
55	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	29,52000	43,00	1 269,36
56	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí, vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	29,52000	90,00	2 656,80

57	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,98000	280,00	1 394,40
Díl:	ON	Ostatní náklady				693,00
58	00000011	Likvidace živíc (9*0,1)*2,2	t	1,98000	350,00	693,00
				1,98000		

26						515 551,80
-----------	--	--	--	--	--	-------------------

33

