

DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo ze dne 11.01.2024 na zhotovení díla

Kanalizace a ČOV II. etapa

Obec Malšovice

se sídlem: Malšovice 6, 40502, okr. Děčín

IČO: 00261548

bankovní spojení: 6027431/0100

ID datové schránky: scya9wq

zastoupené ve věcech smluvních: Jiří Krpálek, starosta obce

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

„SDR Malšovice POHL-TEL“

se sídlem: Na Pomezí 2483, 25263 Roztoky

firem

1) POHL cz, a.s.

IČO: 25606468

DIČ: CZ25606468

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložce 4943

bankovní spojení: 117569233/0300

zástupce ve věcech smluvních: Ing. Rafael Moreno, člen představenstva

zástupce ve věcech technických: PhDr. Jaroslav Balšánek, obchodní manažer

2) TELKONT s.r.o.

se sídlem: U pivovaru 136, Tmrovany, 41501 Teplice

IČ: 25467069

DIČ: CZ25467069

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v oddíle C, vložce 19503

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

objednatel, zhotovitel společně dále též jako „smluvní strany“

I.

Smluvní strany se na základě změny technologie uložení potrubí v části stavby SO 05 Výtlač V1 dohodly na změně v článku V. „Cena za dílo, platební podmínky“ smlouvy takto:

Vícepráce: 3259152,43 Kč bez DPH

Méněpráce: - 4031688,24 Kč bez DPH

Celkem = -772535,81 Kč bez DPH

změna sjednané ceny díla:

67005241,19 Kč bez DPH

II.

Ostatní ujednání smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají beze změny v platnosti.

Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

Obě smluvní strany potvrzují autentičnost tohoto dodatku smlouvy a prohlašují, že si dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

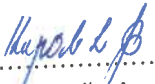
Tento dodatek byl schválen na veřejném zasedání zastupitelstva obce Malšovice dne 22.05.2024 usnesením č. 24/77/1193.

Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou následující přílohy:

Příloha – změnový list č. 1

V Malšovicích, dne 23.05.2024

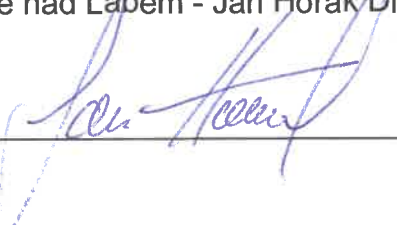
V Roztokách, dne 26.5.2024


.....
Obec Malšovice
Jiří Krpálek


.....
SDR Malšovice POHL-TEL
Ing. Rafael Moreno



Změnový list

NÁVRH ZMĚNY ZL1				číslo: 01/2024	
Zhotovitel:		SDR Malšovice POHL-TEL			
Objednatel: Obec Malšovice			Datum: 21.05.2024		
Název akce: Malšovice – Kanalizace a ČOV II. etapa					
Způsob odeslání/ předání/datum:		poštou	E-mailem- 21.05.2024	Faxem:	osobně
Odkazy: na elektronický stavební deník, specifikaci:		Stavební deník			
na výkresy:					
na rozpočtové podklady:		Nabídkový rozpočet			
na jinou část smlouvy:					
Popis a zdůvodnění změny: Změna technologie provádění stavebních prací na části stavby SO 05 – Výtlak V1 z projektu navrženého kopaného výkopu na variantu řešení protlakem z důvodu kolize trasy se vzrostlými stromy. Protlak je varianta šetrnější k dotčeným pozemkům. Finanční úspora.					
Ocenění změny: Vícepráce: 3.259.152,43,- Kč bez DPH Méněpráce: - 4.031.688,24,- Kč bez DPH Celkem - 772.535,81,- Kč bez DPH					
Nově navržená změna sjednané ceny díla 67.005.241,19,- Kč bez DPH			Změna navržené lhůta dokončení díla: N/A		
Charakter změny: Změna způsobu technologie provádění stavebních prací na části stavby SO 05 Výtlak V1					
Počet připojených listů specifikací (změnový rozpočet): 17					
Zástupce zhotovitel: Zhotovitel vypracoval tento Změnový list včetně příloh a prohlašuje, že všechny uvedené údaje jsou pravdivé. Podpis:  BOBLA Datum: 21.05.2024					
Souhlas zástupce objednatele (TDI): HORTECH estate s.r.o., Kamenná 463, 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem - Jan Horák DiS. MBA Podpis:  Datum: 21.5.2024					

Vícepráce

3 259 152,43

PČ	1	Kód	Popis	MJ	množství nové	j.cena
Malšovice - Kanalizace a ČOV II. etapa_ČOV 820EO SO 05V1 - Kanalizace - výtlak V1 Práce a dodávky HSV						
D1 HSV D2 1						
1	K	113107182	Zemní práce Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107182 místní "dočasný R-mat. tl. 90 mm - místní kom.	m2	15,00	819,00
Součet						
2	K	113107322	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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322 ŠD B v tl. 200 mm místní "MK - šíře výkopu	m2	15,00	870,00
Součet						
3	K	113107331	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 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107331 místní "SC tl. 120 mm	m2	15,00	2 892,00
Součet						
4	K	113107341	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 živých, o tl. vrstvy do 50 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107341 12,32*(1,1+2*0,5) "ACP 16+ - místní komunikace	m2	25,87	1 221,16
Součet						
5	K	113154122	Frézování živinového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154122 am "ACO 11 - místní komunikace	m2	38,19	3 838,30
Součet						
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201 76*8 'Přepočtené koeficientem množství	hod	50,00	1 180,00

7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301	den	-	43,30	-
8	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412 1*1,1 "kanalizace"	m	1,10	616,70	678,37
9	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/120001101 vr*0,05	m3	65,20	492,80	32 129,57
10	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151123 plocha ornice ve výkopu převedená na šíř 3m or/1,1*3,0	m2	120,00	12,30	1 476,00
11	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254206 "V1 PE d 110" 1,1*V1*1,627 ŠACHTY 2,5*(2,5-1,1)*(1,627+1,554)/2*3 "rozšíření" 2,5*2,5*0,35*3 "prohloubení" POVRCHY -místní*0,41 "místní komunikace asf. -or*0,15 "ornice" Mezisoučet vr*0,6	m3	144,00	345,30	49 723,20
12	K	132354206	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 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354206 vr*0,3	m3	72,00	469,80	33 825,60
13	K	132454206	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 5 přes 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454206 vr*0,1	m3	24,00	692,30	16 615,20
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	400,00	127,10	50 840,00

23	K	174151101	WV Online PSC WV WV WV WV	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101 vr-skl+lomv Součet	m3	180,00	181,00	32 580,00
24	M	58337202R	WV WV WV WV WV WV	nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do záspyu vr-obc-lo-bet -780*1,1*(1,627-0,15-0,1-0,41) "odpočet záspyu zeminou" Součet 29,295999999999999*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"	t	-	189,40	-
25	K	175151101	WV Online PSC WV WV WV WV	Obsypání potrubí strojně 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 zhuštění bez prohození sypaniny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101 1,1*V1*0,41 "d110" Součet	m3	48,00	181,00	8 688,00
26	M	58337302	WV WV WV WV WV WV	šterkopisek frakce 0/16 obc 357,192*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"	t	86,40	611,70	52 850,91
27	K	181351113	WV Online PSC WV WV WV WV WV WV	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351113 870,57 plocha ornice ve výkopu převedená na šíři 3m or/1,1*3,0	m2	1 200,00	14,30	17 160,00
28	K	181411131	WV Online PSC WV WV WV WV	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411131 or/1,1*3,0	m2	1 200,00	18,60	22 320,00
29	M	00572470	WV WV WV WV	osivo směs travní univerzál 2374,282*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"	kg	18,00	127,40	2 293,19
30	K	183403111	WV Online PSC WV WV	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183403111	m2	1 200,00	15,30	18 360,00
31	K	185803111	WV Online PSC	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185803111	m2	1 200,00	3,90	4 680,00
32	K	185804312	WV Online PSC WV WV D2 2	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185804312 237,4282*0,1 "Přepočtené koeficientem množství" Zakládání	m3	12,00	335,60	4 027,20
33	K	212751104		Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odtělovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celopřeforovaná 360° DN 100	m	-	393,60	-

		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212751104				
		WV	WV		V1				
		D2	4		Vodorovné konstrukce				
34	K	451573111			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrčopiskou do 63 mm	m3	12,00	1 947,30	23 367,60
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111				
		WV	WV		1,1*V1*0,1				
		WV	WV		Součet				
35	K	452311131			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	0,68	5 055,40	3 412,40
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311131				
		WV	WV		1,5*1,5*0,1*3 "šachty - tl. 100mm"				
		WV	WV		Součet				
36	K	452351101			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,80	486,50	875,70
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452351101				
		WV	WV		1,5*4*0,1*3 "šachty"				
		WV	WV		Součet				
		D2	5		Komunikace pozemní				
37	K	564861111			Podklad ze štěrčodrti ŠD s rozproštěním a zhuštění, po zhuštění tl. 200 mm	m2	15,00	256,70	3 850,50
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111				
		WV	WV		15,0 "místní komunikace v šíři výkopu"				
		WV	WV		Součet				
38	K	564931411			Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 90 mm	m2	15,00	136,70	2 050,50
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564931411				
		WV	WV		místní "dočasný povrch ve výkopech místo ACO a ACP"				
39	K	565135111			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm	m2	25,87	468,60	12 123,62
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565135111				
		WV	WV		12,32*(1,1+2*0,5)				
		WV	WV		Součet				
40	K	567122111			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozproštěním a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 120 mm	m2	15,00	422,30	6 334,50
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/567122111				
		WV	WV		místní "MK - šíře výkopu"				
		WV	WV		Součet				
41	K	573111111			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	25,87	30,00	776,16
		WV	Online	PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111				
		WV	WV		12,32*(1,1+2*0,5)				
		WV	WV		Součet				

42	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	38,19	22,00	840,22
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106				
	VV	VV	am "V1 - místní komunikace				
	VV	VV	Součet				
43	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhuštění tl. 40 mm	m2	38,19	393,60	15 032,37
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111				
	VV	VV	MK - šíře výkopu + 2x 1,0 m				
	VV	VV	12,32*(1,1+2*1,0) "V1 - místní komunikace				
	VV	VV	Součet				
	D2	8	Trubní vedení				
44	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	9,00	1 313,70	11 823,30
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857242122				
45	M	42210141	bajonetová spojka se zásepkou	kus	3,00	573,80	1 721,40
46	M	504908000010	4/4 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80 - 4/4 DÍRY	kus	3,00	2 826,10	8 478,30
47	M	850010030016	TVAROVKA FF KUS 100/300	kus	3,00	3 126,40	9 379,20
48	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	3,00	1 795,70	5 387,10
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857264122				
49	M	851010008016	TVAROVKA T KUS 100-80	kus	3,00	4 467,00	13 401,00
50	K	871251221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm	m	-	101,20	-
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871251221				
	VV	VV	792 "výtlak V1"				
51	M	28613416	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 návin se signalizační vrstvou 110x6,6mm	m	-	202,40	-
	VV	VV	V1				
	VV	VV	792*1,015 Přepočtené koeficientem množství				
52	K	87724112R	Montáž a dodávka elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	komplet	-	529,60	-
53	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	-	24,40	-
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722114				
	VV	VV	V1				
54	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	817,60	61,10	49 955,36
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111				
	VV	VV	V1+8*1,6*2				
55	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí Soupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	5,00	1 513,20	7 566,00

69	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569 10,71*4. Přepočtené koeficientem množství	t	42,84	8,40	359,86
		VV Online PSC					
		VV VV					
70	K	997221861R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 x 4,875 "KSC	t	4,88	147,50	719,06
		VV VV					
		VV VV	Součet				
71	K	997221875R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 x 3,514 "frézovaný asfalt 3,3+2.535 "podkl. asfalt. vrstvy a R-mat	t	9,35	241,30	2 255,91
		VV VV					
		VV VV					
		VV VV	Součet				
72	K	997221873R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 x 4,35 "kamenivo	t	4,35	187,70	816,50
		VV VV					
		D2 99	Přesun hmot a manipulace se suti				
73	K	998276101	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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101	t	128,03	402,20	51 493,67
		VV Online PSC					
		141721252	Rízený zemní protlak délky přes 50 do 100 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 90 do 110 mm v hornině třídy I a II skupiny 1 až 4	m	792,00	2 080,00	1 647 360,00
		PPL_ROBK110066100D	Trubka kanalizační Pipelife AQUALINE ROBUST K 110X6,6 100m PE100RC PN10, s hnědým ochranným pláštěm, pro pokládku bez omezení zrnitosti a všechny bezvýkopové pokládky, s integrovaným detekčním vodičem	m	803,00	405,50	325 616,50
		181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti i skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 200,00	15,90	19 080,00
		877265201	Montáž elektrospojek na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	ks	12,00	354,00	4 248,00
		28615975	elektrospojka SDR 11 PE 100 PN16 D 110mm	ks	12,00	492,00	5 904,00
		877265212	Montáž elektrokolen 90 na kanalizačním potrubí z PE trub d 110	ks	6,00	355,00	2 130,00
		28614937	elektrokoleno 90 PE 100 PN16 D 110	ks	6,00	1 520,00	9 120,00
		111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500m2	m2	850,00	28,20	23 970,00
		112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 700 do 900 mm	ks	12,00	810,00	9 720,00
		112251104	Odstranění pařezů průměr přes 700 do 900mm	ks	12,00	1 860,00	22 320,00
		112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých průměru kmene přes 100 do 300mm	ks	19,00	170,30	3 235,70
		112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých průměru kmene přes 300 do 500mm	ks	8,00	305,80	2 446,40
		112155215	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvoz do 20km stromků a větších solitérů průměru kmene do 300mm	ks	19,00	321,20	6 102,80

112155221	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvoz do 20km stromků a větších solitérů průměru kmene přes 300 do 500mm	ks	8,00	471,40	3 771,20
112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvoz do 20km keřového porostu středně hustého	m2	850,00	16,40	13 940,00
112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300mm	ks	19,00	326,70	6 207,30
112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500mm	ks	8,00	618,30	4 946,40

Méněpráce

-4 031 688,24

PČ	1	Kód	Popis	MJ	Množství SOD	j.cena
Stavba	1		Matšovice - Kanalizace a ČOV II.etapa _ČOV 820EO			-4 031 688,24
Objekt:	1		SO 05V1 - Kanalizace - výtlak V1			
D1	HSV		Práce a dodávky HSV			
D2	1		Zemní práce			-2 181 426,30
1	K	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	-15,00	54,60
			https://podminky.urs.cz/ítem/CS_URS_2021_02/113107182			
			místní "dočasný R-mat. tl. 90 mm - místní kom.			
			Součet			
2	K	113107322	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 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	-15,00	58,00
			https://podminky.urs.cz/ítem/CS_URS_2021_02/113107322			
			SD B v tl. 200 mm			
			místní "MK - šíře výkopu			
			Součet			
3	K	113107331	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 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	-15,00	192,80
			https://podminky.urs.cz/ítem/CS_URS_2021_02/113107331			
			místní "SC tl. 120 mm			
4	K	113107341	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 živých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	-25,87	47,20
			https://podminky.urs.cz/ítem/CS_URS_2021_02/113107341			
			12,32*(1,4+2*0,5) "ACP 16+ - místní komunikace			
			Součet			
5	K	113154122	Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	-38,19	100,50
			https://podminky.urs.cz/ítem/CS_URS_2021_02/113154122			
			am "ACO 11 - místní komunikace			
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	-608,00	23,60
			https://podminky.urs.cz/ítem/CS_URS_2021_02/115101201			
			76*8 'Přepočtené koeficientem množství			
						-14 348,80

7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301	den	-76,00	43,30	-3 290,80
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412	m	-1,10	616,70	-678,37
9	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/120001101	m3	-65,20	492,80	-32 129,57
10	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151123 plocha ornice ve výkopu převedená na šíři 3m or/1,1*3,0	m2	-2 374,28	12,30	-29 203,67
11	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254206 "V1 PE d 110" 1,1*V1*1,627 ŠACHTY 2,5*(2,5-1,1)*(1,627+1,554)/2*3 "rozšíření" 2,5*2,5*0,35*3 "prohloubení" POVRCHY -místní*0,41 "místní komunikace asf. -or*0,15 "ornice" Mezisoučet vr*0,6	m3	-782,38	345,30	-270 156,16
12	K	132354206	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 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354206 vr*0,3	m3	-391,19	469,80	-183 781,53
13	K	132454206	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 5 přes 1 000 do 5 000 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454206 vr*0,1	m3	-130,40	692,30	-90 273,84
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101	m2	-2 577,17	127,10	-327 558,05

[illegible]

34	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111 1,1*V1*0,1 Součet	m3	-87,12	1 947,30	-169 648,78
35	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311131 1,5*1,5*0,1*3 "šachty - tl. 100mm" Součet	m3	-0,68	5 055,40	-3 412,40
36	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452351101 1,5*4*0,1*3 "šachty" Součet	m2	-1,80	486,50	-875,70
37	K	564861111	Komunikace pozemní Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564861111 15,0 "místní komunikace v šíři výkopu" Součet	m2	-15,00	256,70	-3 850,50
38	K	564931411	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklatu s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 90 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564931411 místní "dočasný povrch ve výkopech místo ACO a ACP" Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/565135111 12,32*(1,1+2*0,5) Součet	m2	-15,00	136,70	-2 050,50
39	K	565135111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/567122111 místní "MK - šíře výkopu" Součet	m2	-25,87	468,60	-12 123,62
40	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilačních spár, s rozproštěním a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/567122111 místní "MK - šíře výkopu" Součet	m2	-15,00	422,30	-6 334,50
41	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111111 12,32*(1,1+2*0,5) Součet	m2	-25,87	30,00	-776,16
42	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231106 am "V1 - místní komunikace" Součet	m2	-38,19	22,00	-840,22

43	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134111 MK - šíře výkopu + 2x 1,0 m 12,32*(1,1+2*1,0) "V1 - místní komunikace Součet	m2	-38,19	393,60	-15 032,37
D2 8							
Trubní vedení							
44	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	-9,00	1 313,70	-850 104,37
45	M	42210141	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857242122 bajonetová spojka se záslepkou	kus	-3,00	573,80	-11 823,30
46	M	504908000010	4/4 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80 - 4/4 DÍRY	kus	-3,00	2 826,10	-1 721,40
47	M	850010030016	TVAROVKA FF KUS 100/300	kus	-3,00	3 126,40	-8 478,30
48	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	-3,00	1 795,70	-9 379,20
49	M	851010008016	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857264122 TVAROVKA T KUS 100-80	kus	-3,00	4 467,00	-5 387,10
50	K	871251221	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovek SDR 17/PN10 D 110 x 6,6 mm	m	-792,00	101,20	-13 401,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871251221 792 "výtlak V1"							
51	M	28613416	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 návin se signalizační vrstvou 110x6,6mm	m	-803,88	202,40	-80 150,40
V1							
792*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"							
52	K	87724112R	Montáž a dodávka elektrovarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	komplet	-1,00	529,60	-529,60
53	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	-792,00	24,40	-19 324,80
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722114 V1							
54	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	-817,60	61,10	-49 955,36
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111 V1+8*1,6*2							
55	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	-5,00	1 513,20	-7 566,00
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241112							
56	M	400308000016	ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	-5,00	9 341,60	-46 708,00
57	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	-3,00	1 795,30	-5 385,90
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891247111							

58	M	422736001	hydrant - vzdusník DN 80		kus	-1,00	69 182,50	-69 182,50
59	M	422736002	hydrant - kalnik DN 80		kus	-2,00	28 086,40	-56 172,80
60	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892271111		m	-792,00	17,70	-14 018,40
	VV	Online PSC						
	VW	VW	V1					
61	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892372111		kus	-5,00	9 379,90	-46 899,50
	VV	Online PSC						
62	K	894411004	Šachta kanalizační z betonových dílců na potrubí d 110 - 1x vzdušník a 2x kalnik vč. poklopu Ostatní konstrukce a práce, bourání		kus	-3,00	80 438,50	-241 315,50
	D2	9						-53 166,94
63	K	919551912	Zatrubnění z trub plastových DN 300 - přechod výtlaku přes vodoteč vč. 2 zemních hrázek		m	-8,00	5 362,60	-42 900,80
64	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živině tl. přes 50 do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919731122		m	-22,60	100,50	-2 271,30
	VV	Online PSC						
	VW	VW	11,3*2					
65	K	919735112	Řezání stávajícího živinového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112		m	-22,60	100,50	-2 271,30
	VV	Online PSC						
	VW	VW	11,3*2					
66	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551		t	-7,86	65,00	-511,16
	VV	Online PSC	4,35 "kamenivo					
	VW	VW	3,514 "frézovaný asfalt					
	VW	VW	Součet					
67	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559		t	-31,46	8,40	-264,23
	VV	Online PSC	7,864*4 'Přepočtené koeficientem množství					
	VW	VW						
68	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221561		t	-10,71	74,40	-796,82
	VV	Online PSC	3,3+2,535 "podkl. asfalt. vrstvy a R-mat					
	VW	VW	4,875 "KSC					
	VW	VW	Součet					
69	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započaty 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221569		t	-42,84	8,40	-359,86
	VV	Online PSC	10,71*4 'Přepočtené koeficientem množství					
	VW	VW						
70	K	997221861R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 x 4,875 "KSC		t	-4,88	147,50	-719,06
	VV	VW	Součet					
	VW	VW						

71	K	997221875R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 x	t	-9,35	241,30	-2 255,91
	VV	VV	3,514 "frézovaný asfalt				
	VV	VV	3,3+2,535 "podkl. asfalt. vrstvy a R-mat				
	VV	VV	Součet				
72	K	997221873R	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 x	t	-4,35	187,70	-816,50
	VV	VV	4,35 "kamenivo				
	D2	99	Přesun hmot a manipulace se suť				-420 314,69
73	K	998276101	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	t	-1 045,04	402,20	-420 314,69
	VV	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998276101				