

DODATEK č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO

č. smlouvy objednatele: 00005/2023
č. dodatku č. 1 objednatele: 00024/2023

Objednatel **Město Kolín**
Sídlo Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený Mgr. Michalem Kašparem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat
ve věcech smluvních Mgr. Michal Kašpar, starosta města
ve věcech technických

plánování
IČO 00235440
DIČ CZ00235440
Telefon
e-mail
ID datové schránky 9kkbs46
Bankovní spojení Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu 3661832/0800
(dále jen jako „objednatel“)

a

Zhotovitel **MBM TRADE CZ, s.r.o.**
Zapsaný Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 155833
Sídlo Starokolínská 308, 190 16 Újezd nad Lesy, Praha 9
Zastoupený
Za zhotovitele je oprávněn jednat
ve věcech smluvních
ve věcech technických
IČO 25507222
DIČ CZ25507222
Telefon
e-mail
ID datové schránky 6g7krke
Bankovní spojení Komerční banka a.s., pobočka Třebíč
Číslo účtu 19-7697090297/0100
(dále jen jako „zhotovitel“)

(dále také společně jen jako „smluvní strany“ a jednotlivě jako „smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku, tento

dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo ze dne 11. 1. 2023
(dále jen „dodatek č. 1“)

I. Předmět

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že dne 11. 1. 2023 uzavřely smlouvu o dílo č. objednatele 00005/2023 (dále jen „smlouva o dílo“), jejímž předmětem je provedení stavebních a souvisejících prací (díla) na akci s názvem „Výměna kanalizace v ul. Třídvořská, Kolín - opakovaná“ (dále jen „dílo“).
2. Při provádění díla byla zjištěna potřeba dodatečných stavebních prací, které nebyly obsaženy ve zpracované projektové dokumentaci (dále jen PD), což objednatel ani zhotovitel nemohli ani při vynaložení náležité péče předvídat a nejsou zahrnuty v předmětu díla. Tyto práce nemohou být z technického hlediska odděleny od původní veřejné zakázky, jejich provedení je nezbytné

pro funkčnost díla a bezvadné dokončení původních stavebních prací v rámci této investice, včetně dodržení záruky za provedení díla.

Realizací změn není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v PD a smluvních dokumentech. Z tohoto důvodu se smluvní strany dohodly na následující změně smlouvy o dílo.

II. Rozsah provedení

S ohledem na výše uvedené se smluvní strany dohodly na změnách popsaných ve Změnových listech č. 1 – 12 (dále jen ZL), které jsou nedílnou přílohou dodatku č. 1.

III. Cena díla

V návaznosti na změnu rozsahu prací dle čl. II tohoto dodatku č. 1 vyvstala nutnost zvýšit cenu díla o 3 132 761,70 Kč bez DPH. Smluvní strany se z tohoto důvodu dohodly, že článek VI. odst. 1 smlouvy o dílo se mění a nově zní:

1. Smluvní strany sjednávají cenu za dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	30 865 883,94 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	6 481 835,63 Kč
cena celkem včetně DPH	37 347 719,57 Kč

Cena dle Dodatku č 1:

Cena bez DPH	33 998 645,64 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	7 139 715,58 Kč
Cena celkem včetně DPH	41 138 361,22 Kč

IV. Ostatní ujednání

1. Všechna ostatní ujednání smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 1 zůstávají nedotčená v platnosti beze změn.
2. Dodatek č. 1 tvoří se smlouvou o dílo nedílný celek.
3. Tento dodatek č. 1 se vyhotovuje elektronicky ve formátu PDF, přičemž dokument je elektronicky podepsán důvěryhodným elektronickým certifikátem obou smluvních stran.
4. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho uzavření smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek č. 1 v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření tohoto dodatku č. 1. Toto ujednání však nebrání tomu, aby tento dodatek č. 1 zveřejnil i zhotovitel. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění tohoto dodatku č. 1 v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek č. 1 přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz své svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Přílohy dodatku č. 1 smlouvy o dílo:

- ZL 1 - 12

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tento dodatek č. 1 byl projednán a odsouhlasen Radou města Kolína dne 08. 01. 2024, usnesení č. 2748/47/RM/2024.

Mgr.
Michael
Kašpar

Digitálně podepsal
Mgr. Michael
Kašpar
Datum: 2024.01.10
12:40:17 +01'00'

.....
za objednatele
Mgr. Michael Kašpar
starosta města

Digitálně podepsal
Datum: 2024.01.10
09:36:56 +01'00'

.....
za zhotovitele
Ing. Borys Moldovan
jednatel

Změnový list č.		1	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	14.06.2023	
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDAKCE]				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:	4			
	Zápis v SD		Počet listů:	1			
	Rozpočet	ano	Číslo KD:	5			
	Zápis z KD	ano	Počet listů:				
	Nákres		Počet listů:				
	Geolog		Počet listů:				
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: SO 01 - stoka A - bourací práce u KŠ0 a úprava KŠ0							
<p>SO 01: Stoka A1 - ruční a strojní bourání betonové konstrukce v místě křížení litinového vodovodního potrubí DN200 s nově budovanou kanalizací u šachty KŠ0 a úprava KŠ0 proti pronikání splaškových a dešťových vod ze stávající kanalizace po dobu provádění kanalizačního řadu před propojením.</p> <p>Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací) , změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- ně okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ		dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)		
Popis změny		Změny díla, materiálu	Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek		Celková změna ceny díla dle změnového listu
Cena víceprací (+) bez DPH				61 555,74			
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem		0,00	0,00	61 555,74	0,00		61 555,74
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	14.6.2023			Datum, podpis			
Stanovisko projektanta stavby	14.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	14.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatel:	14.6.2023			Datum, podpis			

PŘÍLOHA Č. 1 ZL 1

Stavba: KT_Kolin - ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS
 Název ZL: Bourací práce u KŠO, Úprava KŠO
 Datum: 14.06.2023

číslo položky	kód položky	název položky	m.j.	množství celkem	cena jednotková	cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

REKAPITULACE ZL1						
CELKEM						61 555,74

POŘ.	KÓD	SOUPIS PRACÍ ZL1				
		SO 01: Stoka A - ruční a strojní bourání betonové konstrukce v místě křížení litinového vodovodního potrubí DN200 s nově budovanou kanalizací u šachty KŠO a úprava KŠO proti pronikání splaškových a dešťových vod ze stávající kanalizace				
		001 Zemní práce				
						59 231,00
1	129911121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	2,500	6 180,00	15 450,00
	Výkaz výměr:	1*1*2,5 bourání kolektoru vodovodu		2,500		
2	139911123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	1,536	13 000,00	19 968,00
	Výkaz výměr:	0,8*1,6*1,2	hod	1,536		
3	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	10,000	309,00	3 090,00
	Výkaz výměr:	2*3		6,000		
		2*2		4,000		
		zajištění stávající šachty KŠO 12.4. a 13.4.		-		
4	HZS1431	Hodinová zúčtovací sazba dělník inženýrských sítí	hod	10,000	355,00	3 550,00
	Výkaz výměr:	2*3		6,000		
		2*2		4,000		
		zajištění stávající šachty KŠO 12.4. a 13.4.		-		
5	HEM.0005547.UR	malta záhlvková ERGELIT - superfix F 35 bal. 25kg	kg	150,000	49,09	7 363,50
	Výkaz výměr:	150		150,000		
		zajištění stávající šachty KŠO		-		
6	58562050	malta speciální izolace stěrková cementová pro zvýšení vodonepropustnosti betonu	kg	50,000	116,00	5 800,00
	Výkaz výměr:	50		50,000		
		zajištění stávající šachty KŠO		-		
7	56932314	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/22	m3	1,350	2 970,00	4 009,50
	Výkaz výměr:	1,35		1,350		
		zajištění stávající šachty KŠO		-		
		099 Přesun hmot HSV				
						2 324,74
8	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	8,072	200,00	1 614,40
	Výkaz výměr:	2*(2,5+1,536)		8,072		
9	997002511	Vodorovně přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	8,072	30,00	242,16
10	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	234,088	2,00	468,18

Změnový list č.	2	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IC:	00235440	IC:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDACTED]				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	3			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	8			
	Nákres		Počet listů:				
Geolog		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: Komunikace - asfalty - vzhledem k plánované celkové rekonstrukci ulice Třídvorská správcem KSÚS bylo dohodnuto, že bude změněna skladba komunikací dle návrhu zpracovatele projektové dokumentace kompletní rekonstrukce komunikací ul. Třídvorská SO 01 - komunikace - navržená skladba vozovky ze strany KSÚS: 40 mm ACO11 40 mm ACP11 (vyrovnávka, průměrná tloušťka) 150 mm ŠD A, fr. 0/32 200 mm ŠD B, fr. 0/63 430 mm celková skladba							
Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací), změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.							
Důvod změny:	Nepředvídatelné okolnosti	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Požadavek objednatele /provozovatele	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ			dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	
Popis změny			Změny díla, materiálů	Docelačné stavební práce	Nepředvídatelné změny	Záměna položek	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Cena víceprací (+) bez DPH					2 109 212,50		
Cena méněprací (-) bez DPH					-3 220 754,03		
Změna ceny díla bez DPH celkem			0,00	0,00	-1 111 541,53	0,00	-1 111 541,53
Změna termínu dokončení díla:			Termín dokončení díla beze změny				
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:		29.11.2023		Datum, podpis		[REDACTED]	
Stanovisko projektanta stavby		29.11.2023		Datum, podpis		[REDACTED]	
Zmocněnec zhotovitele:		29.11.2023		Datum, podpis		[REDACTED]	
Zmocněnec objednatele:		29.11.2023		Datum, podpis		[REDACTED]	

KRYCÍ LIST ZL2

Stavba:
KI_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt:
KoTřídvořK - _KI_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

KSO:
Místo: Kolin
Zadavatel:
Město Kolin
Zhotovitel:
MEM TRADE CZ, s.r.o.
CC-CZ:
Datum: 29.11.2023
IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Voděrenská společnost Chrudim, a.s.

Zpracovatel:

Cena bez DPH

-1 111 541,53

DPH základní
snižená

Základ daně
-Z 538 578,73
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-533 101,53
0,00

Cena s DPH

v CZK

-1 644 643,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ ZL2

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTridvořK - _KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Místo: Kolín
Zhotovitel: Město Kolín
Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 20.11.2023
Projektant: Vodárenská společnost
Zpracovatel: [REDACTED]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	-1 111 541,53
1 - Zemní práce	102 042,50
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	-1 063 621,23
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	-149 962,80
99 - Přesun hmct	0,00
997 - Přesun suti	0,00
998 - Přesun hmct	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

SOUPIS PRACÍ ZL2

Stavba:

KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Objekt:

KoTridvořk - KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Místo:

Kolin

Datum: 29.11.2023

Zadavatel:

Město Kolin

Vodárenská společnost
Chrudim, a.s.

Zhotovitel:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

[Redacted]

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

-1 111 541,53

-1 111 541,53

D	1		Zemní práce			102 042,50		
56	K	174101101	Zásep sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuňněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopkách	m3	408,170	250,00	102 042,50	CS ÚRS 2021 01
			2401*0,17 - natřazení KSC a tl. ACO / ACL		498,17			
D	5		Komunikace pozemní			-1 063 621,23		
93	K	564211111	Podklad nebo podsep ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vřícením a zhuňněním, po zhuňnění tl. 50 mm	m2	2 227,000	60,00	133 620,00	CS ÚRS 2021 01
			2599 zam skút -168 (asfaltu ZL5)-174 chodníky					
95	K	564851111	Podklad ze štěrkořiti ŠD s rozprostřením a zhuňněním, po zhuňnění tl. 200 mm	m2	174,000	250,00	43 500,00	CS ÚRS 2021 01
			174 chodníky					
96	K	564871116	Podklad ze štěrkořiti ŠD s rozprostřením a zhuňněním, po zhuňnění tl. 300 mm	m2	723,000	350,00	253 050,00	CS ÚRS 2021 01
			2401-1504 (VV) -174 chodníky		723,000			
97	K	567132115	Podklad ze směsi stmelové cementem SC bez dilatačních spár s rozprostřením a zhuňněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuňnění tl. 200 mm	m2	-1 504,394	520,00	-782 253,68	CS ÚRS 2021 01
203	K	573111112	Positřik infiltrační PI z asfaltu, silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	-2 385,318	30,00	-71 556,54	CS ÚRS 2022 01
204	K	573211109	Positřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	-1 080,684	18,00	-19 457,71	CS ÚRS 2022 01
98	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhuňnění tl. 50 mm	m2	-1 657,394	450,00	-750 327,30	CS ÚRS 2021 01
98a		577134031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m tl. I, po zhuňnění tl. 40 mm	m2	2 401,000	360,00	864 390,00	CS ÚRS 2023 01
			2599 -168 (asfaltu ZL5)					
99	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. I, po zhuňnění tl. 50 mm	m2	-917,624	450,00	-413 065,80	CS ÚRS 2021 01
100	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuňnění tl. 50 mm	m2	-1 657,394	400,00	-666 957,60	CS ÚRS 2021 01
100a		577135032	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuňnění tl. 40 mm	m2	2 227,000	320,00	712 640,00	CS ÚRS 2023 01
			2401-174 (chodník)					
101	K	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuňněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuňnění tl. 50 mm	m2	-917,624	400,00	-367 196,60	CS ÚRS 2021 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-149 962,80	
191	K	919732221	Stýčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem sířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry	m	-1 922,600	78,00	-149 962,80	CS ÚRS 2021 01

Změnový list č.	3	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	15.06.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IC:	00235440	IC:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:					
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	3			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	11			
	Nákres		Počet listů:				
Geolog		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: SO 01 - navýšení kubatury výkopů na KŠ1							
SO 01: šachta KŠ1 - vzhledem k použitému systémovému pažení výkopové jámy na zřízení šachty KŠ1 došlo k navýšení kubatury výkopů oproti smluvnímu výkazu výměr.							
Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací), změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ			dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	
Popis změny			Změny díla, materiálu	Dodatečné stavební práce	Nepředvídatel- né změny	Záměna položek	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Cena víceprací (+) bez DPH					152 072,75		
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem			0,00	0,00	152 072,75	0,00	152 072,75
Změna termínu dokončení díla:		Termín dokončení díla beze změny					
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, surovin a metod, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	15.6.2023			Datum, podpis			
Stanovisko projektanta stavby	15.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	15.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatel:	15.6.2023			Datum, podpis			

KRYCÍ LIST SOUPISU ZL3

Stavba: KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Objekt: KoTridvorK - _KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

KSC:		CC-CZ	
Místo:	Kolin	Datum:	15.05.2023
Zhotvitel:		IČ:	
	Město Kolin	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25507222
	MBM TRADE CZ, s.r.o.	DIČ:	CZ25507222
Projektant:		IČ:	
	Vodárenská společnost Chrudim, a.s.	DIČ:	
		IČ:	
		DIČ:	

Poznámky

Cena bez DPH 152 072,75

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	104 072,75	21,00%	21 855,28
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 173 928,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ ZL3

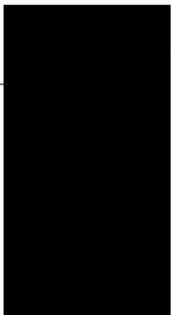
Stavba: KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Objekt: KoTridvorK - _KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Místo:	Kolin	Datum:	15.06.2023
Zadavatel:	Město Kolin	Projektant:	Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Zhotvitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Žpřákování:	J.Pavliková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 152 072,75

HSV - Práce a dodávky HSV	152 072,75
1 - Zemní práce	84 238,33
2 - Zekládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	48 006,00
4 - Vodotrvné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
997 - Přesun sutě	19 834,42
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00



SOUPIS PRACÍ ZL3

Štávie: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Objekt: KoTridvořK - _KT_Kolín- ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Místo: Kolín Datum: 15.05.2023
 Zadávatel: Město Kolín Projektant: Vodárenská společnost
 Zhotovitel: MBM TRADE CZ, s.r.o. Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena úr.ú. [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 152 072,75

0 HSV Práce a dodávky HSV 152 072,75

0 1 Zemní práce 84 238,33

6 K 113107225 Odstraňování podkladů nebo kryty strojné plochy jednotlivé přes 200 m² s přemístěním hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná hrubého drceního, c tl. vrstvy přes 400 do 500 mm m² 13,800 120,00 1 655,00 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 "vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"
 "odstranění pro asfaltovou komunikaci"
 "Složka A"
 KŠ1 skutečnost 65*5
 5 1*2,4
 "režňování pro šachtu KŠ1"
 (2,95*3,51)
 Sečíst 32,5-(12,26+6,46)
 22,500 16,25m² (skutečnost)
 12,240 6,12m² (VV)
 0,480 3,23m² (VV)
 13,600

8 K 113154114 Frézování živičného podkladu nebo kryty s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m² bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm m² 13,800 360,00 4 140,00 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 "režňování pro šachtu KŠ1"
 2,95*3,51
 Sečíst 32,5-(12,26+6,46)
 6,460 0,65
 13,600

22 K 131151204 Houbení zapažených jam a zářezů strojné s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m³ m³ 26,594 260,00 7 445,21 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 "vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"
 "Houbení u DN 1000 a 800 + rozšíření pro šachty"
 "Složka A"
 5 1*2,4+4,61-5 1*2,4*0,6
 KŠ1 skutečnost 8*7
 KŠ1 skutečnost 65*5*4,438
 "režňování pro šachtu KŠ1"
 (2,95*3,51)+5,038-(2,95*3,51)*0,6
 Sečíst (246,528-49,082-28,669)
 Hřím 0,4
 49,082 VV
 144,235 skutečnost
 26,650 VV
 26,594

23 K 131251204 Houbení zapažených jam a zářezů strojné s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m³ m³ 23,209 360,00 8 442,22 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Hřím 0,35
 23,209

24 K 131351203 Houbení zapažených jam a zářezů strojné s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m³ m³ 6,648 600,00 3 988,80 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Hřím 0,1
 6,648

25 K 131451203 Houbení zapažených jam a zářezů strojné s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m³ m³ 6,648 1 350,00 8 974,80 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Hřím 0,1
 6,648

26 K 131551203 Houbení zapažených jam a zářezů strojné s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m³ m³ 3,324 1 500,00 4 986,00 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Hřím 0,05
 3,324

46 K 162351104 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m m³ 14,959 100,00 1 495,90 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m
 (vodorovně) 0,75*0,3
 14,959

47 K 162751117 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m m³ 34,904 360,00 10 471,20 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m
 (vodorovně) 0,75*0,7
 34,904

48 K 162751119 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m m³ 698,092 10,00 6 980,82 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m
 (vodorovně) 0,75*20*0,7
 688,082

49 K 162351124 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m m³ 3,989 100,00 398,90 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m
 (vodorovně) 0,2*0,3
 3,989

50 K 162751137 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m m³ 9,308 360,00 2 702,40 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m
 (vodorovně) 0,2*0,7
 9,308

51 K 162751139 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m m³ 79,780 10,00 797,80 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m
 (vodorovně) 0,2*29*0,7
 79,780

52 K 162351144 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m m³ 0,997 100,00 99,70 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m
 (vodorovně) 0,25*0,3
 0,997

53 K 162751157 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m m³ 2,327 360,00 698,10 CS ÚRS 2021 01

Detaily práce:
 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m
 (vodorovně) 0,05*0,7
 2,327

54	K	162751150	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu ne obvyklým dopravním prostředkem, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny třídy křehlosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších započatých 1 000 m	m3	46,539	10,00	465,39	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 162751150 vořprem0,05*10*0,7			46,539			
55	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru	m3	46,539	23,00	1 070,40	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 171201201 Rozměry v rozloze 7% díry (hrubých) vzhledem k 20% sypání, nehrubých (hrubých) zásměr (785,2362%)			46,539			
90	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv hmotiny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	19,945	250,00	4 988,25	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 174101101 Rozměry v rozloze 10% sypání z 1 přílohy přílohy 2 - vzhledem k zásměr			19,945			
		Viz příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení Kš1 05484 výkop - 46,539 skládka			19,945			
57	M	58331200	Štěrplátek netřídný zásepový	t	36 000	379,00	13 947,44	CS ÚRS 2021 01
		Viz příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení Kš1 šterplátek 1,85			36 000			
		Součet				36 000		
c		2	Zakládání				0,00	
c		3	Svislé a kompletní konstrukce				48 000,00	
76	K	380321663	Kompletní konstrukce čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu zežehového bez vyztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	0,000	7 000,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 380321663 Rozměry v rozloze 10% sypání z 1 přílohy přílohy 2			0,000			
		Součet				14,895		
77	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí necmítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných zřízení	m2	0,000	850,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 380356231 Rozměry v rozloze 10% sypání z 1 přílohy přílohy 2			0,000			
		Součet				49,117		
						58,234		
78	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí necmítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných odstranění	m2	0,000	350,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 380356232 Rozměry v rozloze 10% sypání z 1 přílohy přílohy 2			0,000			
76a	K	380321551_R	Betonovářní křety Kš 1	kpl	1,000	48 000,00	48 000,00	
		Odhledy POC 380321551 Rozměry v rozloze 10% sypání z 1 přílohy přílohy 2						
d		4	Vodorovné konstrukce				0,00	
d		5	Komunikace pozemní				0,00	
d		8	Trubní vedení				0,00	
d		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
d		99	Přesun hmot				0,00	
d		997	Přesun sutě				19 834,42	
195	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3,312	30,00	99,36	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 997002511 138*0,1*2,4			3,312			
196	K	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	98,048	2,00	192,10	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 997002519 10% sypání z přílohy přílohy 2			98,048			
		1. Okružní na rozloze 10% sypání z přílohy přílohy 2						
		3,312*29			98,048			
198	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,312	280,00	927,36	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 997221645 348 028			3,312			
199	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zemíra a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	93,078	200,00	18 615,60	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 997221655 Rozměry v rozloze 1. Okružní na rozloze 10% sypání z přílohy přílohy 2			93,078			
		Zemina + kamení vořprem 2*0,7			93,078			
		Součet				93,078		
d		998	Přesun hmot				0,00	
201	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení Noubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,000	500,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
		Odhledy POC 998276101 10% sypání z přílohy přílohy 2			0,000			
d		FSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
d		787	Konstrukce zámečnické				0,00	
202	K	787995117_R	ocelová vana vel. 1,5x1,5x1,0m, vč. montáže, dodávky a manipulace po stavbě	kpl	0,000	25 000,00	0,00	

Změnový list č.		4	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	15.06.2023	
Název akce: "Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"							
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDACTED]				
Přilohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	1			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	11			
	Nákres		Počet listů:				
Geolog		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: SO 01 - stoka A1 - Úprava KŠ15 , odstranění těchto úprav u KŠ0, KŠ15, otvoru pro potrubí DN1000 v KŠ15							
SO 01: Stoka A1 - Úprava KŠ15 proti pronikání splaškových a dešťových vod ze stávající kanalizace, odstranění těchto úprav u KŠ0 a KŠ15, vytvoření otvoru pro potrubí DN1000 ve stávající šachtě KŠ15 (původní otvor DN500)							
Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací) , změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ	dle odst. (4)		dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu	
Popis změny	Změny díla, materiálu		Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek		
Cena víceprací (+) bez DPH				66 644,00			
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		0,00	66 644,00	0,00		
Změna termínu dokončení díla:			Termín dokončení díla beze změny				
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů/provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	15.6.2023			Datum, podpis			
Stanovisko projektanta stavby	15.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	15.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatele:	15.06.2023			Datum, podpis			

PŘÍLOHA Č. 1 ZL 4

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS
 Název ZL: Bourací práce u KŠ0, Úprava KŠ0
 Datum: 15.06.2023

číslo položky	kód položky	název položky	m.j.	množství celkem	cena jednotková	cena celkem
1	2	3	4	5	6	7

REKAPITULACE ZL4

REKAPITULACE ZL4						
CELKEM						66 644

SOUPIS PRACÍ ZL4

POŘ.	KÓD	SOUPIS PRACÍ ZL4				
		SO 01: Stoka A1 - Úprava KŠ15 proti pronikání splaškových a dešťových vod ze stávající kanalizace, odstranění těchto úprav u KŠ0, KŠ15, vytvoření otvoru pro potrubí DN1000 v KŠ15				
		001 Zemní práce				65 982
2	139911123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	1,150	13 000,00	14 950
	Výkaz výměr:	1,150		1,150		
3	HZS1212	Hodinová zúčtovací sazba kopáč	hod	86,000	309,00	26 574
	Výkaz výměr:	zajištění stávající šachty KŠ15 2.5.		26,000		
		odstranění zajištění stávající šachty KŠ15 13.6.		28,000		
		odstranění zajištění stávající šachty KŠ0 12.6.		32,000		
5	HEM.0005547.UR	malta záhlvková ERGELIT - superfix F 35 bal. 25kg	kg	200,000	49,09	9 818
	Výkaz výměr:	200		200,000		
		zajištění stávající šachty KŠ15		-		
6	58562050	malta speciální izolace stěrková cementová pro zvýšení vodonepropustnosti betonu	kg	75,000	116,00	8 700
	Výkaz výměr:	75		75,000		
		zajištění stávající šachty KŠ15		-		
7	58932314	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/22	m3	2,000	2 970,00	5 940
	Výkaz výměr:	2		2,000		
		zajištění stávající šachty KŠ15		-		
		099 Přesun hmot HSV				662
8	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	2,300	200,00	460
	Výkaz výměr:	2*1,15		2,300		
9	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	2,300	30,00	69
10	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	66,700	2,00	133

Změnový list č.	5	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	15.06.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	Filec František				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	73			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	2			
	Nákres		Počet listů:				
	Geolog		Počet listů:				
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: SO 01 - navýšení počtu domovních kanalizačních přípojek a uličních vpustí							
SO 01: stoka A. Mezi šachtami KŠ0 - KŠ1 (stoka A) došlo na pokyn investora k dopojení stávající dešťové kanalizace, směr od nadjezdu, v majetku KSÚS.							
SO 01: stoka A, A1. Mezi šachtami KŠ1 - KŠ15a (stoka A1) a mezi šachtami KŠ0 - KŠ1, KŠ1 - KŠ2, KŠ2 - KŠ3 a KŠ - KŠ4 (stoka A) došlo na pokyn investora k přepojení domovních kanalizačních přípojek nad rámec PD a k realizaci nových dešťových uličních vpustí.							
Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (5), § 222 ZZVZ (dodatečné stavební práce), změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ			dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Popis změny			Změny díla, materiálu	Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek	
Cena víceprací (+) bez DPH				1 234 757,27			
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem			0,00	1 234 757,27	0,00	0,00	
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	15.6.2023			Datum, podpis			
Stanovisko projektanta stavby	15.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	15.6.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatel:	15.6.2023			Datum, podpis			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace

KSO:

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 21. 6. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

IČ:

DIČ:

Z:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

134 308,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	134 308,01	21,00%	28 204,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

162 512,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 21. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

134 308,01

HSV - Práce a dodávky HSV

134 308,01

1 - Zemní práce

95 485,10

5 - Komunikace pozemní

8 808,80

4 - Vodorovné konstrukce

226,35

8 - Trubní vedení

22 536,75

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

936,00

997 - Přesun sutě

15 122,81

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 21. 6. 2023

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							134 308,01
D	HSV		Práce a dodávky HSV				134 308,01
D	1		Zemní práce				95 485,10
1	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	7,700	300,00	2 310,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm				
	VV		2,2*3,5		7,700		
	VV		Součet		7,700		
2	K	131251206	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	25,333	380,00	9 626,54
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV	hljam	2,2*3,5*4,8-2,2*3,5*0,1		36,190		
	VV		hljam*0,7		25,333		
3	K	131351206	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3 strojně	m3	10,857	600,00	6 514,20
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		hljam*0,3		10,857		
4	K	151811142	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	31,500	270,00	8 505,00
	PP		Zřízení pažicových boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
	VV		3,5*4,5*2		31,500		
5	K	151811242	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	31,500	150,00	4 725,00
	PP		Odstranění pažicových boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m				
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	25,333	300,00	7 599,90
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	P		<i>Poznámka k položce</i>				
			<i>požilána skládka Žumberk 19km</i>				
	VV	vodprem	hljam		36,190		
	VV		vodprem*0,7		25,333		
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	227,997	10,00	2 279,97
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,7*9		227,997		
8	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	10,857	300,00	3 257,10
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		vodprem*0,3		10,857		
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	97,713	10,00	977,13
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*9		97,713		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	36,190	23,00	832,37
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"tř. 3"				
	VV		vodpřem*0,7		25,333		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodpřem*0,3		10,857		
	VV		Součet		36,190		
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,624	250,00	7 906,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakákoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
	VV		hljam-lože-obsyp-2,2*3,5*0,33		31,624		
12	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	63,248	481,00	30 422,29
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		31,624*2		63,248		
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,800	250,00	450,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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				
	VV		2*1,5*0,6		1,800		
	VV	obsyp	Součet		1,800		
14	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	3,600	353,00	1 270,80
	PP		šterkopísek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		3,600		
D	5		Komunikace pozemní				8 808,80
15	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	7,700	241,00	1 855,70
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
16	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	7,700	205,00	1 578,50
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
17	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	7,700	18,00	138,60
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		2,2*3,5		7,700		
18	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,700	360,00	2 772,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
19	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,700	320,00	2 464,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
D	4		Vodorovné konstrukce				226,35
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,225	1 006,00	226,35
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm				
	VV	lože	1,5*1,5*0,1		0,225		
D	8		Trubní vedení				22 536,75
21	K	871355986_R	Montáž těsnění	m	2,500	680,00	1 700,00
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 200				
22	M	28611239_R	těsnění Forsheda 945 DN 315	kus	1,000	899,30	899,30
	PP		koleno kanalizace PVC KG 300x45°				
23	M	28611240_R	spojka přechodová 360/300 mm	kus	1,000	3 004,95	3 004,95
24	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200	m	2,500	200,00	500,00
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 200				
25	M	28617267	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN12	m	2,500	399,00	997,50
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN12				
	VV		2,46305418719212*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,500		
26	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	1,000	189,00	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	M	28611109	trubka kanalizační PVC-U DN 315x6000mm SN12	m	1,000	2 080,00	2 080,00
	PP		trubka kanalizační PVC-U DN 315x6000mm SN12				
28	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	2,000	284,00	568,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200				
29	M	28611724	vičko kanalizace plastové KG DN 200	kus	1,000	138,00	138,00
	PP		vičko kanalizace plastové KG DN 200				
30	M	28617449	přechody z hladkých trub na kanalizaci PP korugovanou DN 200	kus	1,000	1 892,00	1 892,00
	PP		přechody z hladkých trub na kanalizaci PP korugovanou DN 200				
31	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	3,000	464,00	1 392,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315				
32	M	28611375	koleno kanalizace PVC KG 300x45°	kus	2,000	1 220,00	2 440,00
	PP		koleno kanalizace PVC KG 300x45°				
33	M	28612246	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 315 SN12/16	kus	1,000	1 740,00	1 740,00
	PP		přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 315 SN12/16				
34	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvoosé DN 315	kus	1,000	716,00	716,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvoosých DN 315				
35	M	28612228	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x200/45° SN12/16	kus	1,000	4 280,00	4 280,00
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 315x200/45° SN12/16				
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				936,00
36	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 300 do 350 mm	m	0,090	10 400,00	936,00
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 300 do 350 mm				
D	997		Přesun suti				15 123,81
37	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,771	30,00	53,13
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km				
	VV		1,771		1,771		
38	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	33,649	2,00	67,30
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		1,771*10		33,649		
	VV		Součet		33,649		
39	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	72,380	200,00	14 476,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	P		Poznámka k položce				
	VV		vyřazená suti Zumbert				
	VV		vodpřem*2		72,380		
	VV		Součet		72,380		
40	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,771	280,00	495,88
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		1,771		1,771		
D	99		Přesun hmot a manipulace se suti				31,50
41	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,063	500,00	31,50
	PP		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				



REKAPITULACE STAVBY ZL5

Kód: KolTridvorVymenKan
Stavba: Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2
Místo: Kolín

CC-CZ:
Datum: 15.06.2023

Zadavatel:
Město Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222

Projektant:
Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně celkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nenochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH			1 100 449,26
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%		231 094,34
	15,00%		1 331 543,60

Cena s DPH v CZK

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KolTridvorVymenKan
Stavba: Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů 1 100 449,26

PřípojkaD 01	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	122 558,76	
PřípojkaD 02	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	135 753,44	

☐	PripojkaD	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	171 134,41
☐	03		
☐	PripojkaD	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	176 367,52
☐	04		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	130 550,85
☐	VN03		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	57 875,94
☐	VN04		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	65 074,50
☐	VN05		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	28 634,26
☐	VN08		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	43 348,80
☐	VN09		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	73 075,18
☐	VN10		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	70 044,35
☐	VN11		
☐	PripojkaU	Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace	26 031,25
	VN12		



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaD01 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH**122 558,76**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaD01 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**122 558,76**

HSV - Práce a dodávky HSV

122 558,76

1 - Zemní práce	81 586,89
5 - Komunikace pozemní	0,00
4 - Vodovodné konstrukce	1 257,50
8 - Trubní vedení	23 694,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 107,71
997 - Přesun sutě	11 912,66
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	1 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaD01 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							122 558,76
D	HSV		Práce a dodávky HSV				122 558,76
D	1		Zemní práce				81 586,89
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	6,880	80,00	550,40
	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 ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek				
	vv		4,3*1,6		6,880		
2	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,400	300,00	4 920,00
	pp		Frézování živичného 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 100 mm				
	vv		8,2*2		16,400		
	vv		Součet		16,400		
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
	pp		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	400,00	800,00
	pp		Dočasné zajištění pozemního potrubí nebo vedení ve vykopistí ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podpořením, vzepřením nebo uvyvřením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm				
	vv		2*1		2,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	200,00	600,00

			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
			3*1			3,000	
6	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	14,963	450,00	6 733,35
	PP		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				
	VV		"komunikace"				
	VV		8,2*1*2-8,2*1*0,1		15,580		
	VV		"dlažba"				
	VV		4,3*1*2-4,3*1*0,1		8,170		
	VV	hlryh	Součet		23,750		
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,90		14,963		
7	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,663	1 580,00	2 627,54
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,1		1,663		
8	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	6,413	650,00	4 168,45
	PP		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				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,9		6,413		
9	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,713	2 150,00	1 532,95
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,1		0,713		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	150,00	7 500,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		12,5*2*2		50,000		
11	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	75,00	3 750,00
	PP		Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m				
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,625	300,00	4 987,50
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	vodprem	hlryh-12,664+25,328/2		23,750		
	VV		vodprem*0,7		16,625		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	166,250	10,00	1 662,50
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		"počítáno se skládkou vzdálenou 16km - počítáno 20km"				
	VV		vodprem*0,7*10		166,250		
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	7,125	300,00	2 137,50
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		vodprem*0,3		7,125		
15	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	71,250	10,00	712,50
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*10		71,250		
16	K	171251201	Uložení syaniny na skládky nebo meziskládky	m3	23,750	23,00	546,25
	PP		Uložení syaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené syaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"tř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		16,625		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodprem*0,3		7,125		
	VV		Součet		23,750		

17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,664	250,00	3 166,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
	VV		"komunikace"		8,364		
	VV		8,2*1*2-8,2*1*0,98				
	VV		"dlažba"		4,300		
	VV		4,3*1*2-4,3*1*1				
	VV		Součet		12,664		
18	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	25,328	378,00	9 573,98
	PP		šterkodit' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"		8,364		
	VV		8,2*1*2-8,2*1*0,98				
	VV		"dlažba"		4,300		
	VV		4,3*1*2-4,3*1*1				
	VV		Součet		12,664		
	VV		12,664*2		25,328		
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,625	250,00	1 406,25
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžičlosti 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				
	VV		12,5*0,45*1		5,625		
	VV	obsyp	Součet		5,625		
20	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	11,250	210,00	2 362,50
	PP		šterkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		11,250		
	D	5	Komunikace pozemní				
21	K	564710003_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	6,880	142,00	976,96
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 70 mm				
22	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	8,200	241,00	1 976,20
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
23	K	564871011	Podklad ze šterkoditě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	6,880	351,00	2 414,88
	PP		Podklad ze šterkoditě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm				
24	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	8,200	205,00	1 681,00
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
	VV		8,2*1		8,200		
25	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	16,400	18,00	295,20
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamrovím ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		16,4		16,400		
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,400	360,00	5 904,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
27	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,400	320,00	5 248,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
28	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	6,880	391,00	2 690,08
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2				
29	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	0,700	547,00	382,90
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná				
	VV		0,68*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		0,700		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 257,50
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,250	1 006,00	1 257,50
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm				
	VV	lože	12,5*1*0,1		1,250		
	D	8	Trubní vedení				23 694,00
31	K	552415934_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 150 (D+M)	m	12,500	750,00	9 375,00
	VV		12,5		12,500		
32	K	894811135	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 12,5 t, Hloubka od 1860 do	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
	PP		Revizní šachta z korugovaného PP v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 425/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, Hloubka od 1860 do 2230 mm				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaD02 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolin

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolin

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ: 25507222

DIČ: CZ25507222

Projektant:

Vodářenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Zp

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**135 753,44**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK****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:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

33	K	899102113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu přes 50 kg do 100 kg	kus	1,000	399,00	399,00
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových bez rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 kg do 100 kg				
34	M	28661766	poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	4 360,00	4 360,00
PP			poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zatížení D400				
35	K	899104489_R	Osazení segmentových těsnění	kus	1,000	580,00	580,00
PP			Osazení segmentových těsnění				
36	M	552410249_R	Segmentové těsnění pro potrubí DN 160	kus	1,000	1 480,00	1 480,00
PP			Segmentové těsnění pro potrubí DN 160				
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 107,71
37	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	400,00	800,00
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
38	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 200 do 225 mm	m	0,400	7 290,00	2 916,00
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 200 do 225 mm				
39	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	2,000	50,00	100,00
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních				
40	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameneva těženého	m2	6,880	42,40	291,71
PP			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenem těženým				
D 997			Přesun sutě				11 912,66
41	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	3,772	30,00	113,16
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km				
VV			3,772	3,772			
42	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	71,668	2,00	143,34
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			3,772*19	71,668			
VV			Součet	71,668			
43	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	47,500	200,00	9 500,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
VV			vodiprem*2	47,500			
VV			Součet	47,500			
44	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,772	280,00	1 056,16
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			3,772	3,772			
D 99			Přesun hmot a manipulace se suti				1 100,00
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,200	500,00	1 100,00
PP			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				
VV			2,2	2,200			

Objekt:

PripojkaD02 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo:

Kolín

Datum:

15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodárenská
společnost Chrudim,
a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**135 753,44****HSV - Práce a dodávky HSV****135 753,44**

1 - Zemní práce	87 599,69
5 - Komunikace pozemní	23 139,60
4 - Vodovodné konstrukce	1 358,10
8 - Trubní vedení	29 779,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 161,98
997 - Přesun sutě	12 854,67
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	1 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaD02 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo:

Kolín

Datum:

15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodárenská
společnost Chrudim,
a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem**135 753,44**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				135 753,44
D	1		Zemní práce				87 599,69
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	8,160	80,00	652,80
	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 kamenných nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek				
	VV		5,1*1,6		8,160		
2	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	16,800	300,00	5 040,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm				
	VV		8,4*2		16,800		
	VV		Součet		16,800		
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	400,00	800,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě vlivem 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 oplotěním hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm				
	VV		2*1		2,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	200,00	600,00

		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	PP						
	VV		3*1		3,000		
6	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	1,796	1 580,00	2 837,68
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,1		1,796		
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	16,160	450,00	7 272,00
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		"komunikace"				
	VV		8,4*1*2-8,4*1*0,1		15,960		
	VV		"dlažba"				
	VV		5,1*1*2-5,1*1*0,1		9,690		
	VV	hlryh	Součet		25,650		
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,90		16,160		
8	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelosti II skupiny 4 ručně	m3	0,770	2 150,00	1 655,50
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,1		0,770		
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	6,926	650,00	4 501,90
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,9		6,926		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000	150,00	8 100,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		13,5*2*2		54,000		
11	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000	75,00	4 050,00
	PP		Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	17,955	300,00	5 386,50
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	vodprem	hlryh-13,668+27,336/2		25,650		
	VV		vodprem*0,7		17,955		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	179,550	10,00	1 795,50
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		"počítáno se skládkou vzdálenou 16km - počítáno 20km"				
	VV		vodprem*0,7*10		179,550		
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	7,695	300,00	2 308,50
	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 skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		vodprem*0,3		7,695		
15	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	76,950	10,00	769,50
	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 skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*10		76,950		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	25,650	23,00	589,95
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez nutnosti s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"ř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		17,955		
	VV		"ř. 4"				
	VV		vodprem*0,3		7,695		
	VV		Součet		25,650		

17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	13,668	250,00	3 417,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"komunikace"		8,568		
	VV		8,4*1*2-8,4*1*0,98				
	VV		"dlažba"		5,100		
	VV		5,1*1*2-5,1*1*1				
	VV		Součet		13,668		
18	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	27,336	378,00	10 333,01
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"		8,568		
	VV		8,4*1*2-8,4*1*0,98				
	VV		"dlažba"		5,100		
	VV		5,1*1*2-5,1*1*1				
	VV		Součet		13,668		
	VV		13,668*2		27,336		
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	6,075	250,00	1 518,75
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžkosti I a II skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podší výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny		6,075		
	VV		13,5*0,45*1				
	VV		obsyp		6,075		
	VV		Součet		6,075		
20	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	12,150	210,00	2 551,50
	PP		šterkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		12,150		
	D	5	Komunikace pozemní				23 139,60
21	K	564710003_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	8,160	142,00	1 158,72
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 70 mm				
22	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	8,420	241,00	2 029,22
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm				
23	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	8,160	351,00	2 864,16
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 250 mm				
24	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	8,400	205,00	1 722,00
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm				
25	K	573231108	Posítk živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	16,800	18,00	302,40
	PP		Posítk spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2		16,800		
	VV		16,8				
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,800	360,00	6 048,00
	PP		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				
27	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	16,800	320,00	5 376,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm				
28	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva velikostí do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	8,160	391,00	3 190,56
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši a vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenosti do 3 m s ložem z kameniva těžkého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2				
29	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	0,820	547,00	448,54
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná				
	VV		0,796116504854369*1,03 Přepočtené koeficientem množství		0,820		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 358,10
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,350	1 006,00	1 358,10
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm		1,350		
	VV		lože		1,350		
	VV		13,5*1*0,1				
	D	8	Trubní vedení				29 779,00
31	K	552415934_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 150 (D+M)	m	13,500	960,00	12 960,00
	VV		13,5		13,500		
32	K	894811145_R	Revizní šachta z korugovaného PP typ přímý, DN 425/160 tlak 40 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Revizní šachta z korugovaného PP v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 425/160, oddlnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1860 do 2230 mm				

33	K	899102113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu přes 50 kg do 100 kg	kus	1,000	399,00	399,00
PP			Osazení poklopů litinových a ocelových bez rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 kg do 100 kg				
34	M	28561766	poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zařízení D400	kus	1,000	4 360,00	4 360,00
PP			poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zařízení D400				
35	K	899104489_R	Osazení segmentových těsnění	kus	1,000	580,00	580,00
PP			Osazení segmentových těsnění				
36	M	552410249_R	Segmentové těsnění pro potrubí DN 160	kus	1,000	1 480,00	1 480,00
PP			Segmentové těsnění pro potrubí DN 160				
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 161,98
37	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	400,00	800,00
PP			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
38	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 200 do 225 mm	m	0,400	7 290,00	2 916,00
PP			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 200 do 225 mm				
39	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	2,000	50,00	100,00
PP			Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením 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 silničních				
40	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kaměna těžného	m2	8,160	42,40	345,98
PP			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným				
D 997			Přesun sutě				12 854,67
41	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	3,864	30,00	115,92
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenosti do 1 km				
VV			3,864	3,864			
42	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	73,416	2,00	146,83
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenosti Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			3,864*19	73,416			
VV			Součet	73,416			
43	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	51,300	200,00	10 260,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
VV			vodprem*2	51,300			
VV			Součet	51,300			
44	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,864	280,00	1 081,92
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			3,864	3,864			
D 99			Přesun hmot a manipulace se suti				1 250,00
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,500	500,00	1 250,00
PP			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				
VV			2,5	2,500			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaD03 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO:

827 2

Místo:

Kolín

CC-CZ:

Datum:

15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Zp:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**171 134,41**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaD03 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**171 134,41**

HSV - Práce a dodávky HSV

171 134,41

1 - Zemní práce	115 932,48
5 - Komunikace pozemní	30 658,38
4 - Vodovodné konstrukce	1 780,62
8 - Trubní vedení	35 100,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 286,69
997 - Přesun sutě	17 034,62
99 - Přesun hmot a manipulace se suti	1 550,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaD03 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							171 134,41
D	HSV		Práce a dodávky HSV				171 134,41
D	1		Zemní práce				115 932,48
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	9,120	80,00	729,60
	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 žirvice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek				
	vv		5,7*1,6		9,120		
2	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	24,000	300,00	7 200,00
	pp		Frézování živичného 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 100 mm				
	vv		12*2		24,000		
	vv		Součet		24,000		
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
	pp		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	3,000	400,00	1 200,00
	pp		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopáři ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového jmenovité světlosti DN do 200 mm				
	vv		3*1		3,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	200,00	1 000,00

			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeberním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
		VV	5*1				5,000	
6	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	21,187	450,00		9 534,15
		PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
		VV	"komunikace"				22,800	
		VV	12*1*2-12*1*0,1					
		VV	"dlažba"				10,830	
		VV	5,7*1*2-5,7*1*0,1					
		VV	hlyh				33,630	
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
		VV	hlyh*0,7*0,50				21,187	
7	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,354	1 580,00		3 719,32
		PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
		VV	hlyh*0,7*0,1				2,354	
8	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	9,080	650,00		5 902,00
		PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
		VV	hlyh*0,3*0,9				9,080	
9	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	1,009	2 150,00		2 169,35
		PP	Hloubení zapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných					
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
		VV	hlyh*0,3*0,1				1,009	
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	70,800	150,00		10 620,00
		PP	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
		VV	17,7*2*2				70,800	
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	70,800	75,00		5 310,00
		PP	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	23,541	300,00		7 062,30
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
		VV	vodprem				33,630	
		VV	hlyh-17,94+35,88/2					
		VV	vodprem*0,7				23,541	
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	235,410	10,00		2 354,10
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
		VV	Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
		VV	"počítáno se skládkou vzdálenou 16km - počítáno 20km"					
		VV	vodprem*0,7*10				235,410	
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	10,089	300,00		3 026,70
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
		VV	vodprem*0,3				10,089	
15	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	100,890	10,00		1 008,90
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost					
		VV	Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
		VV	vodprem*0,3*10				100,890	
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	33,630	23,00		773,49
		PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s uvrácením uložené sypaniny do předepsaného trau					
		VV	"tř. 3"					
		VV	vodprem*0,7				23,541	
		VV	"tř. 4"					
		VV	vodprem*0,3				10,089	
		VV	Součet				33,630	

17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	17,940	250,00	4 485,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny strojné s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopcích				
	VV		"komunikace"				
	VV		12*1*2-12*1*0,98		12,240		
	VV		"dlažba"				
	VV		5,7*1*2-5,7*1*1		5,700		
	VV		Součet		17,940		
18	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	35,880	378,00	13 562,64
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		12*1*2-12*1*0,98		12,240		
	VV		"dlažba"				
	VV		5,7*1*2-5,7*1*1		5,700		
	VV		Součet		17,940		
	VV		17,94*2		35,880		
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,965	250,00	1 991,25
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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 zhuštění bez prohození sypaniny				
	VV		17,7*0,45*1		7,965		
	VV	obsyp	Součet		7,965		
20	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	15,930	210,00	3 345,30
	PP		šterkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		15,930		
	D	5	Komunikace pozemní				30 658,38
21	K	564710003_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	9,120	142,00	1 295,04
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 70 mm				
22	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	12,000	241,00	2 892,00
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm				
23	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	9,120	351,00	3 201,12
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 250 mm				
24	K	564960315	Podklad z betonového recyklatu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	12,000	205,00	2 460,00
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklatu s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm				
25	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	24,000	18,00	432,00
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		12*2		24,000		
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,000	360,00	8 640,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 40 mm				
27	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	24,000	320,00	7 680,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm				
28	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	9,120	391,00	3 565,92
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetáním přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2				
29	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	0,900	547,00	492,30
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná				
	VV		0,87378640776699*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		0,900		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 780,62
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	1,770	1 008,00	1 780,62
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm				
	VV	lože	17,7*1*0,1		1,770		
	D	8	Trubní vedení				35 100,00
31	K	552415934_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 150 (D+M)	m	17,700	960,00	16 992,00
	VV		17,7		17,700		
32	K	877310430_R	Montáž tvarovek z PP na kanalizačním potrubí z betonových trub DN 1000	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
33	M	28617413R_	odbočka PP sedlová do betonového potrubí pro PP korugované potrubí DN 1000/150	kus	1,000	349,00	349,00
34	K	894811145_R	Revizní šachta z korugovaného PP typ přímý, DN 425/160 tlak 40 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	1,000	10 000,00	10 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaD04 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Zp

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**176 367,52**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK****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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

	PP		Revizní šachta z korugovaného PP v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 425/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1880 do 2230 mm				
35	K	899102113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez ramů přes 50 kg do 100 kg	kus	1,000	399,00	399,00
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových bez ramů hmotnosti jednotlivé přes 50 kg do 100 kg				
36	M	28661766	poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	4 360,00	4 360,00
	PP		poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zatížení D400				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 286,69
37	K	916241113	Osazení obrubníků kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	400,00	800,00
	PP		Osazení obrubníků kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
38	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	2,000	50,00	100,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních				
39	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	9,120	42,40	386,69
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým				
	D	997	Přesun sutě				17 034,62
40	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	7,162	30,00	214,86
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost do 1 km				
	VV		5,52+1,642		7,162		
41	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	136,078	2,00	272,16
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		7,162*19		136,078		
	VV		Součet		136,078		
42	K	997221555	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	67,260	200,00	13 452,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		vodprem*2		67,260		
	VV		Součet		67,260		
43	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,520	280,00	1 545,60
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		5,52		5,520		
	D	99	Přesun hmot a manipulace se suti				1 550,00
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,100	500,00	1 550,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hlebené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenosti do 15 m				
	VV		3,1		3,100		

Objekt:

PripojkaD04 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo:

Kolín

Datum:

15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodárenská
společnost Chrudim,
a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**176 367,52****HSV - Práce a dodávky HSV****176 367,52**

1 - Zemní práce	117 985,89
5 - Komunikace pozemní	32 250,84
4 - Vodovodné konstrukce	1 780,62
8 - Trubní vedení	36 841,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 173,22
997 - Přesun sutě	16 586,79
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	1 550,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaD04 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo:

Kolín

Datum:

15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant:

Vodárenská
společnost Chrudim,
a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem**176 367,52**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				176 367,52
D	1		Zemní práce				117 985,89
1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva ručně	m2	6,080	135,00	820,80
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem z kameniva 3,8*1,6		6,080		
	VV						
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	6,400	80,00	512,00
	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 ručně z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo tvarovek		6,400		
	VV		4*1,6				
3	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	19,800	300,00	5 940,00
	PP		Frézování živичného 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 100 mm		19,800		
	VV		9,9*2				
	VV		Součet		19,800		
4	K	113201112	Výhrání obrub silničních ležatých	m	6,000	140,00	840,00
	PP		Výhrání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
5	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	5,000	400,00	2 000,00
	PP		Dočasné zajištění pozemního potrubí nebo vedení ve vykopávaném stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážáním, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm		5,000		
	VV		5*1				

6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	200,00	800,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě či ve siazu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
	VV		4*1		4,000		
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	21,187	450,00	9 534,15
	PP		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				
	VV		"komunikace"				
	VV		9,9*1*2-9,9*1*0,1		18,810		
	VV		"dlažba"				
	VV		3,8*1*2-3,8*1*0,1		7,220		
	VV		4*1*2-4*1*0,1		7,600		
	VV	hlryh	Součet		33,630		
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		Hlryh*0,7*0,90		21,187		
8	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,354	1 580,00	3 719,32
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrzných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		Hlryh*0,7*0,1		2,354		
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	9,080	650,00	5 902,00
	PP		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				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		Hlryh*0,3*0,9		9,080		
10	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	1,009	2 150,00	2 169,35
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudrzných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		Hlryh*0,3*0,1		1,009		
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	70,800	150,00	10 620,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		17,7*2*2		70,800		
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	70,800	75,00	5 310,00
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	23,541	300,00	7 062,30
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	vodprem	Hlryh-17,898+35,790/2		33,630		
	VV		vodprem*0,7		23,541		
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	235,410	10,00	2 354,10
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		"počítáno se skládkou vzdálenou 10km - počítáno 20km"				
	VV		vodprem*0,7*10		235,410		
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	10,089	300,00	3 026,70
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		vodprem*0,3		10,089		
16	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	100,890	10,00	1 008,90
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*10		100,890		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	33,630	23,00	773,49
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložených sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"ř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		23,541		

VV		"ř. 4"					
VV		vodpřem"0,3				10,089	
VV		Součet				33,830	
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,898	250,00	4 474,50
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vřetvách ee zhutněním jam, šachat, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
VV		"komunikace"					
VV		9,9*1*2-9,9*1*0,98				10,098	
VV		"dlažba"					
VV		3,8*1*2-3,8*1*1				3,800	
VV		4*1*2-4*1*1				4,000	
VV		Součet				17,898	
19	M	58344197	šterkodř frakce 0/63	t	35,796	378,00	13 530,89
PP			šterkodř frakce 0/63				
VV		"komunikace"					
VV		9,9*1*2-9,9*1*0,98				10,098	
VV		"dlažba"					
VV		3,8*1*2-3,8*1*1				3,800	
VV		4*1*2-4*1*1				4,000	
VV		Součet				17,898	
VV		17,898*2				35,796	
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	7,965	250,00	1 991,25
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy 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				
VV		17,7*0,45*1				7,965	
VV		obsyp				7,965	
21	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	15,930	210,00	3 345,30
PP			šterkopisek frakce 0/22				
VV		obsyp*2				15,930	
D	5		Komunikace pozemní				32 250,84
22	K	564710001_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm plochy do 100 m2 tl 50 mm	m2	6,080	116,00	705,28
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm				
23	K	564710003_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm plochy do 100 m2 tl 70 mm	m2	6,400	142,00	908,80
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 70 mm				
24	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	9,900	241,00	2 385,90
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
25	K	564871011	Podklad ze šterkodř ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	12,480	351,00	4 380,48
PP			Podklad ze šterkodř ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm				
VV		6,08+6,4				12,480	
26	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	9,900	205,00	2 029,50
PP			Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
27	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	19,800	18,00	356,40
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
VV		19,8				19,800	
28	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	19,800	360,00	7 128,00
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m ř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
29	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	19,800	320,00	6 336,00
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
30	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	6,080	850,00	5 168,00
PP			Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajních velkých z kamene, do lože z kameniva těženého				
31	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	6,400	391,00	2 502,40
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2				
32	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	0,640	547,00	350,08
PP			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná				
VV		0,621359223300971*1,03	Přepočtené koeficientem množství			0,640	
D	4		Vodorovné konstrukce				1 780,62

33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,770	1 006,00	1 780,62
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm				
	VV	lože	17,7*1*0,1		1,770		
	D	8	Trubní vedení				36 841,00
34	K	552415934_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 150 (D+M)	m	17,700	960,00	16 992,00
	VV		17,7		17,700		
35	K	877470430	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 800	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 800				
36	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/150	kus	1,000	3 090,00	3 090,00
	PP		odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/150				
37	K	894811145_R	Revizní šachta z korugovaného PP typ přímý, DN 425/160 tlak 40 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Revizní šachta z korugovaného PP v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 425/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1860 do 2230 mm				
38	K	899102113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu přes 50 kg do 100 kg	kus	1,000	399,00	399,00
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových bez rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 kg do 100 kg				
39	M	28661766	poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	4 360,00	4 360,00
	PP		poklop šachtový litinový plný do teleskopu DN 425 pro třídu zatížení D400				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 173,22
40	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000	400,00	2 400,00
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
41	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	6,000	50,00	300,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením 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 silničních				
42	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	6,400	42,40	271,36
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým				
43	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	6,080	33,20	201,86
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým				
	D	997	Přesun sutě				16 586,79
44	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	4,554	30,00	136,62
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km				
	VV		4,554		4,554		
45	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	86,526	2,00	173,05
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		4,554*19		86,526		
	VV		Součet		86,526		
46	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	67,260	200,00	13 452,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		vocipřem*2		67,260		
	VV		Součet		67,260		
47	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,554	280,00	1 275,12
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		4,554		4,554		
	D	99	Přesun hmot a manipulace se sutí				1 550,00
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,100	500,00	1 550,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodorovný nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		3,1		3,100		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaUVN03 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Zp

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**130 550,85**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN03 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

130 550,85

HSV - Práce a dodávky HSV

130 550,85

1 - Zemní práce	95 037,29
5 - Komunikace pozemní	24 374,64
4 - Vodorovné konstrukce	1 559,30
8 - Trubní vedení	18 074,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 896,54
997 - Přesun sutě	12 983,72
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	1 275,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN03 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

130 550,85

D	HSV		Práce a dodávky HSV				130 550,85
D	1		Zemní práce				95 037,29
1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek z velkých kostek s ložem z kameniva ručně	m2	5,920	135,00	799,20
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem z kameniva 3,7*1,6		5,920		
2	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	18,000	300,00	5 400,00
	PP		Frézování živичného 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 100 mm		18,000		
	VV		9*2		18,000		
	VV		Součet		18,000		
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	6,000	140,00	840,00
	PP		Vytměnění obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	400,00	800,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepržením nebo vyvššením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odsíraněním zajišřovací konstrukce, s opořebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlost DN do 200 mm		2,000		
	VV		2*1		2,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	200,00	400,00

			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 vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
			2*1			2,000	
6	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	2,800	60,00	168,00
			Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
			2,8*1		2,800		
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	18,554	450,00	8 349,30
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
			"komunikace"				
			9*1*2-9*1*0,1		17,100		
			"trávník"				
			2,8*1*2-2,8*1*0,1		5,320		
			"dlažba"				
			3,7*1*2-3,7*1*0,1		7,030		
			Součet		29,450		
			"počítáno 90% strojné a 10% ručně"				
			hlryh*0,7*0,90		18,554		
8	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	2,062	1 580,00	3 257,96
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 soudržných				
			"počítáno 90% strojné a 10% ručně"				
			hlryh*0,7*0,1		2,062		
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	7,952	650,00	5 168,80
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
			"počítáno 90% strojné a 10% ručně"				
			hlryh*0,3*0,9		7,952		
10	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelosti II skupiny 4 ručně	m3	0,884	2 150,00	1 900,60
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 soudržných				
			"počítáno 90% strojné a 10% ručně"				
			hlryh*0,3*0,1		0,884		
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	62,000	150,00	9 300,00
			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
			15,5*2*2		62,000		
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	62,000	75,00	4 650,00
			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	17,969	300,00	5 390,70
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<i>Poznámka k položce:</i>				
			počítána okladka Žamberk 19km				
			hlryh-16,21+24,86/2		25,670		
			vodprem*0,7		17,969		
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	161,721	10,00	1 617,21
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost				
			Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			vodprem*0,7*9		161,721		
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	7,701	300,00	2 310,30
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			vodprem*0,3		7,701		
16	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	69,309	10,00	693,09
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost				
			Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			vodprem*0,3*9		69,309		

17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	25,670	23,00	590,41
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením				
	VV		uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"tř. 3"				
	VV		vodpřem ^o 0,7		17,969		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodpřem ^o 0,3		7,701		
	VV		Součet		25,670		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	16,210	250,00	4 052,50
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve				
	VV		vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto				
	VV		výkopkách				
	VV		"komunikace"				
	VV		9*1*2-9*1*1,03		8,730		
	VV		"trávník"				
	VV		2,8*1*2-2,8*1*0,65		3,760		
	VV		"dlažba"				
	VV		3,7*1*2-3,7*1*1		3,700		
	VV		Součet		16,210		
19	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	24,860	378,00	9 397,08
	PP		šterkodit' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		9*1*2-9*1*1,03		8,730		
	VV		"dlažba"				
	VV		3,7*1*2-3,7*1*1		3,700		
	VV		Součet		12,430		
	VV		12,43*2		24,860		
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uložencu do 3 m	m3	7,750	250,00	1 937,50
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžilelosti I				
	VV		a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve				
	VV		vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru				
	VV		zhuštění bez prohození sypaniny				
	VV		15,5*0,5*1		7,750		
	VV		obsyp		7,750		
	VV		Součet		7,750		
21	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	15,500	210,00	3 255,00
	PP		šterkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		15,500		
22	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2,800	90,00	252,00
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5				
	VV		strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2,800	40,00	112,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2				
	VV		výševem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
24	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,140	150,00	21,00
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná				
	VV		"počítáno s 0,05kg na m2"				
	VV		2,8*0,05		0,140		
	D	5	Komunikace pozemní				24 374,64
25	K	564710001_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm plochy do 100 m2 tl 50 mm	m2	5,920	116,00	686,72
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 4-8 mm s				
	VV		rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl.				
	VV		50 mm				
26	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	9,000	241,00	2 169,00
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s				
	VV		rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl.				
	VV		150 mm				
27	K	564871011	Podklad ze šterkoditě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	5,920	351,00	2 077,92
	PP		Podklad ze šterkoditě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě				
	VV		do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm				
28	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	9,000	205,00	1 845,00
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a				
	VV		zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
29	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	18,000	18,00	324,00
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v				
	VV		množství 0,50 kg/m2				
	VV		18		18,000		
30	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18,000	360,00	6 480,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se				
	VV		zhuštění z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po				
	VV		zhuštění tl. 40 mm				
31	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	18,000	320,00	5 760,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštění				
	VV		z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm				
32	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	5,920	850,00	5 032,00
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním				
	VV		spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na				
	VV		krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého				
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 559,30
33	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,550	1 006,00	1 559,30

PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm						
VV	lože	15,5*1*0,1				1,550		
D	8	Trubní vedení						18 074,00
34	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	15,500	950,00		14 725,00
VV		15,5			15,500			
35	K	877310430_R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z betonových trub korugovaných DN 1000	kus	1,000	1 600,00		1 600,00
PP		Montáž tvarovek na kanalizačním betonovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojok, redukcí nebo navrtávacích sedel DN 1000						
36	M	28617413_R	odbočka PP sedlová do betonového potrubí pro PP korugované potrubí DN 1000/200	kus	1,000	1 749,00		1 749,00
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání						2 896,54
37	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000	400,00		2 400,00
PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého						
38	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	6,000	50,00		300,00
PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních						
39	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	5,920	33,20		196,54
PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým						
D	997	Přesun sutě						12 983,72
40	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	4,140	30,00		124,20
PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovněním, na vzdálenost do 1 km						
VV		4,14			4,140			
41	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	78,660	2,00		157,32
PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovněním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV		4,14*19			78,660			
VV		Součet			78,660			
42	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	51,340	200,00		10 268,00
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
P		Poznámka k položce: uvažován lom Žumberk						
VV		vodprem*2			51,340			
VV		Součet			51,340			
43	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,140	280,00		1 159,20
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02						
VV		4,14			4,140			
D	99	Přesun hmot a manipulace se sutí						1 275,00
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,550	500,00		1 275,00
PP		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						
VV		2,55			2,550			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN04 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Z:

Poznámka:

Cena bez DPH**57 875,94**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN04 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, s.r.o.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [redacted]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

57 875,94

HSV - Práce a dodávky HSV

57 875,94

1 - Zemní práce	40 133,86
5 - Komunikace pozemní	11 052,00
4 - Vodovodné konstrukce	603,60
8 - Trubní vedení	10 543,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	900,00
997 - Přesun sutě	5 695,48
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	175,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN04 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, s.r.o.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [redacted]

PČ

Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

57 875,94

D	HSV		Práce a dodávky HSV				57 875,94
D	1		Zemní práce				40 133,86
1	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	12,000	300,00	3 600,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm		12,000		
	VV		6*2			12,000	
	VV		Součet			12,000	
2	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na smládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
3	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	7,162	450,00	3 231,90
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		"komunikace"			11,400	
	VV		6*1*2-6*1*0,1			11,400	
	VV	hlryh	Součet			11,400	
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"			7,162	
	VV		hlryh*0,7*0,90			7,162	
4	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,798	1 580,00	1 260,84
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,1		0,798		

5	K	132354206	Hloubení zapažených rýh s do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	3,078	650,00	2 000,70
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,9		3,078		
6	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,342	2 150,00	735,30
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,1		0,342		
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	24,000	150,00	3 600,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		6*2*2		24,000		
8	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	24,000	75,00	1 800,00
	PP		Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m				
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	7,980	300,00	2 394,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	P		Poznámka k položce				
			počítáno skládkou Žurberk 19km				
	VV	vodprem	hlryh		11,400		
	VV		vodprem*0,7		7,980		
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	71,820	10,00	718,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost				
			Příplatek k ceně za každý další i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,7*9		71,820		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	3,420	300,00	1 026,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		vodprem*0,3		3,420		
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	30,780	10,00	307,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost				
			Příplatek k ceně za každý další i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*9		30,780		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	11,400	23,00	262,20
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"ř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		7,980		
	VV		"ř. 4"				
	VV		vodprem*0,3		3,420		
	VV		Součet		11,400		
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuňnutím	m3	5,820	250,00	1 455,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s ubožením výkopku ve vrstvách se zhuňnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"komunikace"				
	VV		6*1*2-6*1*1,03		5,820		
	VV		Součet		5,820		
15	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	11,640	378,00	4 399,92
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		6*1*2-6*1*1,03		5,820		
	VV		Součet		5,820		
	VV		5,82*2		11,640		
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,000	250,00	750,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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 zhuňnutí bez prohození sypaniny				
	VV		6*0,5*1		3,000		
	VV	obsyp	Součet		3,000		
17	M	58337331	Štěrkopisek frakce 0/22	t	6,000	210,00	1 260,00
	PP		štěrkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		6,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN05 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Z:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**65 074,50**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

D		5	Komunikace pozemní				11 052,00
18	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	6,000	241,00	1 446,00
PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm					
19	K	564960315	Podklad z betonového recykliátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	6,000	205,00	1 230,00
PP		Podklad nebo podsyp z betonového recykliátu s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm					
20	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	12,000	18,00	216,00
PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
VV		12				12,000	
21	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,000	360,00	4 320,00
PP		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					
22	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,000	320,00	3 840,00
PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
D		4	Vodorovné konstrukce				603,60
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,600	1 006,00	603,60
PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
VV		lože	6*1*0,1		0,600		
D		8	Trubní vedení				10 543,00
24	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	6,000	1 199,00	7 194,00
VV		6				6,000	
25	K	877310430_R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z betonových trub korugovaných DN 1000	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
PP		Montáž tvarovek na kanalizačním betonovém potrubí z polypropyleru PP korugované nebo žebrované spojky, redukci nebo návrtávacích sedel DN 1000					
26	M	28617413_R	odbočka PP sedlová do betonového potrubí pro PP korugované potrubí DN 1000/200	kus	1,000	349,00	349,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				900,00
27	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	400,00	800,00
PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
28	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	2,000	50,00	100,00
PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením 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 silničních					
D		997	Přesun sutě				5 695,48
29	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,760	30,00	82,80
PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
VV		2,76				2,760	
30	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	52,440	2,00	104,88
PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítá 1 km přes 1 km					
VV		2,76*19				52,440	
VV		Součet				52,440	
31	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	22,800	200,00	4 560,00
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
P		Převáženo k poloze: usazován lom Zumberk					
VV		vodpřem*2				22,800	
VV		Součet				22,800	
32	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,760	280,00	772,80
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV		2,76				2,760	
D		99	Přesun hmot a manipulace se suti				175,00
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,350	500,00	175,00
PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaninátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
VV		0,35				0,350	

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN05 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

65 074,50

HSV - Práce a dodávky HSV

65 074,50

1 - Zemní práce

42 246,52

5 - Komunikace pozemní

11 604,60

4 - Vodovodné konstrukce

633,78

8 - Trubní vedení

16 222,70

997 - Přesun sutě

5 971,50

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

175,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN05 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

65 074,50

D HSV Práce a dodávky HSV

65 074,50

D 1 Zemní práce

42 246,52

1	K	113154124	Frézování živičného krytu II 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	12,600	300,00	3 780,00
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s nabržením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm		12,600		
	VV		6,3*2		12,600		
	VV		Součet		12,600		
2	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	1,000	400,00	400,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzopřením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm		1,000		
	VV		1*1		1,000		
3	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrých horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	0,838	1 580,00	1 324,04
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 soudrých		0,838		
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"		0,838		
	VV		hlryh*0,7*0,1		0,838		
4	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	7,541	450,00	3 393,45
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3		7,541		
	VV		"komunikace"		11,970		
	VV		6,3*1*2-6,3*1*0,1		11,970		
	VV	hlryh	Součet		11,970		

	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
	VV		hlryh*0,7*0,80					7,541	
5	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,359	2 150,00			771,85
	PP		Hloubení zapažených rýh přes 800 do 2 000 mm ručně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných						
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
	VV		hlryh*0,3*0,1					0,359	
6	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	3,232	650,00			2 100,80
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3						
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
	VV		hlryh*0,3*0,9					3,232	
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	25,200	150,00			3 780,00
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m						
	VV		6,3*2*2					25,200	
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	25,200	75,00			1 890,00
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenosti do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,379	300,00			2 513,70
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	P		Poloha k poloze: pověstná skládka Žumberk 13km						
	VV	vodprem	hlryh					11,970	
	VV		vodprem*0,7					8,379	
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	75,411	10,00			754,11
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost						
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		vodprem*0,7*9					75,411	
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	3,591	300,00			1 077,30
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		vodprem*0,3					3,591	
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	32,319	10,00			323,19
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost						
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		vodprem*0,3*9					32,319	
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	11,970	23,00			275,31
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez humení s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV		"ř. 3"						
	VV		vodprem*0,7					8,379	
	VV		"ř. 4"						
	VV		vodprem*0,3					3,591	
	VV		Součet					11,970	
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,111	250,00			1 527,75
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách						
	VV		"komunikace"						
	VV		6,3*1*2-6,3*1*1,03					6,111	
	VV		Součet					6,111	
15	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	12,222	378,00			4 619,92
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63						
	VV		"komunikace"						
	VV		6,3*1*2-6,3*1*1,03					6,111	
	VV		Součet					6,111	
	VV		6,111*2					12,222	
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,150	250,00			787,50
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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						
	VV		6,3*0,5*1					3,150	
	VV	obsyp	Součet					3,150	
17	M	58337331	Štěrkořísek frakce 0/22	t	6,300	210,00			1 323,00

PP		stérkopisek frakce 0/22						
VV		obsyp*2			6,300			
D	5	Komunikace pozemní						11 604,60
18	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	6,300	241,00		1 518,30
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
19	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	6,300	205,00		1 291,50
PP			Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozproštěním a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
20	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	12,600	18,00		226,80
PP			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
VV					12,600			
21	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,600	360,00		4 536,00
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
22	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	12,600	320,00		4 032,00
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
D	4	Vodorovné konstrukce						633,78
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,630	1 006,00		633,78
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
VV	lože_2				0,630			
D	8	Trubní vedení						16 222,70
24	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	6,300	1 199,00		7 553,70
VV					6,300			
25	K	877470430_R	Montáž PP tvarovek navrtávacích sedlových na kanalizačním potrubí z kameninových DN 800	kus	1,000	2 000,00		2 000,00
26	M	28617414	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200	kus	1,000	6 669,00		6 669,00
PP			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200					
D	997	Přesun sutě						5 971,50
27	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,898	30,00		86,94
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
VV					2,898			
28	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	55,062	2,00		110,12
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV					55,062			
VV					55,062			
29	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	23,940	200,00		4 788,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
P			Roznáška k položce					
VV			uvážován jen žumherk					
VV			vodpremi*2		23,940			
VV			Součet		23,940			
30	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,898	280,00		811,44
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV					2,898			
D	99	Přesun hmot a manipulace se sutí						175,00
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,350	500,00		175,00
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodorovné nebo kanalizační v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
VV					0,350			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN08 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH**28 634,26**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřipojkaUVN08 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**28 634,26**

HSV - Práce a dodávky HSV

28 634,26

1 - Zemní práce

14 735,00

5 - Komunikace pozemní

4 236,60

4 - Vodovodné konstrukce

231,38

8 - Trubní vedení

11 426,70

997 - Přesun sutě

2 241,18

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

125,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřipojkaUVN08 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem**28 634,26**

D HSV Práce a dodávky HSV

28 634,26

D 1 Zemní práce

14 735,00

1	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	4,600	300,00	1 380,00
	PP		Frézování živичného 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 100 mm				
	VV		2,3*2		4,500		
	VV		Součet		4,600		
2	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horně třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	3,059	450,00	1 376,55
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horně třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		"komunikace"				
	VV		2,3*1*2-2,3*1*0,1		4,370		
	VV	hlryh	Součet		4,370		
	VV		hlryh*0,7		3,059		
3	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horně třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	1,311	650,00	852,15
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horně třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		hlryh*0,3		1,311		
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	9,200	150,00	1 380,00
	PP		Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		2,3*2*2		9,200		
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	9,200	75,00	690,00

	PP													
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3,059	300,00		917,70						
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m											
	P		<i>Poznámka k položce:</i>											
			<i>počítáno s úhledka Žamberk 19km</i>											
	VV	vodprem	hryh		4,370									
	VV		vodprem*0,7		3,059									
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	27,531	10,00		275,31						
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost											
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m											
	VV		vodprem*0,7*9		27,531									
8	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1,311	300,00		393,30						
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m											
	VV		vodprem*0,3		1,311									
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	11,799	10,00		117,99						
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost											
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m											
	VV		vodprem*0,3*9		11,799									
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,370	23,00		100,51						
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru											
	VV		"ř. 3"											
	VV		vodprem*0,7		3,059									
	VV		"ř. 4"											
	VV		vodprem*0,3		1,311									
	VV		Součet		4,370									
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,231	250,00		557,75						
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách											
	VV		"komunikace"											
	VV		2,3*1*2-2,3*1*1,03		2,231									
	VV		Součet		2,231									
12	M	58344197	šěrkodrt' frakce 0/63	t	4,462	378,00		1 686,64						
	PP		šěrkodrt' frakce 0/63											
	VV		"komunikace"											
	VV		2,3*1*2-2,3*1*1,03		2,231									
	VV		Součet		2,231									
	VV		2,231*2		4,462									
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	1,150	250,00		287,50						
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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											
	VV		2,3*0,5*1		1,150									
	VV	obsyp	Součet		1,150									
14	M	58337331	šěrkopisek frakce 0/22	t	2,300	210,00		483,00						
	PP		šěrkopisek frakce 0/22											
	VV		obsyp*2		2,300									
D	5		Komunikace pozemní					4 236,60						
15	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	2,300	241,00		554,30						
	PP		Podklad nebo krytí z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl 150 mm											
16	K	564960315	Podklad z betonového recyklatu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	2,300	205,00		471,50						
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklatu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl 200 mm											
17	K	573231108	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	4,600	18,00		82,80						
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2											
	VV		4,6		4,600									
18	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4,600	360,00		1 656,00						
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl 40 mm											

19	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4,600	320,00	1 472,00
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
D 4			Vodorovné konstrukce				231,38
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,230	1 006,00	231,38
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm				
VV lože_2			2,3*1*0,1	0,230			
D 8			Trubní vedení				11 426,70
21	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	2,300	1 199,00	2 757,70
VV			2,3	2,300			
22	K	877470430_R	Montáž PP tvarovek navrtávacích sedlových na kanalizačním potrubí z kameninových DN 800	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
23	M	28617414	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200	kus	1,000	6 669,00	6 669,00
PP			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200				
D 997			Přesun sutě				2 241,18
24	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,058	30,00	31,74
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km				
VV			1,058	1,058			
25	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	20,102	2,00	40,20
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			1,058*19	20,102			
VV			Součet	20,102			
26	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	8,740	200,00	1 748,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
P			Poznámka k položce				
VV			uveřejněn lom Žumberk				
VV			vodpřem"2	8,740			
VV			Součet	8,740			
27	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,058	280,00	296,24
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			1,058	1,058			
D 99			Přesun hmot a manipulace se sutí				125,00
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,250	500,00	125,00
PP			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				
VV			0,25	0,250			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN09 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizaceKSO: 827 2
Místo: KolínCC-CZ:
Datum: 15.06.2023Zadavatel:
Město KolínIČ:
DIČ:Uchazeč:
MBM TRADE CZ, s.r.o.IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222Projektant:
Vodárenská společnost Chrudim, a.s.IČ:
DIČ:

Z:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**43 348,80**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN09 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]**Náklady ze soupisu prací 43 348,80**

HSV - Práce a dodávky HSV	43 348,80
1 - Zemní práce	25 626,08
5 - Komunikace pozemní	7 368,00
4 - Vodovodné konstrukce	402,40
8 - Trubní vedení	13 465,00
997 - Přesun sutě	3 855,32
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	175,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN09 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem 43 348,80

D	HSV		Práce a dodávky HSV				43 348,80
D	1		Zemní práce				25 626,08
1	K	113154124	Frézování živičného krytu II 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	8,000	300,00	2 400,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm		8,000		
	VV		4*2				
	VV		Součet		8,000		
2	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	5,320	450,00	2 394,00
	PP		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				
	VV		"komunikace"				
	VV		4*1*2-4*1*0,1		7,600		
	VV	hlryh	Součet		7,600		
	VV		hlryh*0,7		5,320		
3	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	2,280	650,00	1 482,00
	PP		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				
	VV		hlryh*0,3		2,280		
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	16,000	150,00	2 400,00
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		4*2*2		16,000		
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	16,000	75,00	1 200,00

	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m				
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,320	300,00	1 596,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	P		Poznámka k položce, počítána skládka Žamberk 19km				
	VV	vodprem	hlryh		7,600		
	VV		vodprem*0,7		5,320		
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	47,880	10,00	478,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,7*9		47,880		
8	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	2,280	300,00	684,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		vodprem*0,3		2,280		
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	20,520	10,00	205,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost				
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*9		20,520		
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	7,600	23,00	174,80
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením ubžené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"tř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		5,320		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodprem*0,3		2,280		
	VV		Součet		7,600		
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,880	250,00	970,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s ubžením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"komunikace"				
	VV		4*1*2-4*1*1,03		3,880		
	VV		Součet		3,880		
12	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	7,760	378,00	2 933,28
	PP		štěrkodrt' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		4*1*2-4*1*1,03		3,880		
	VV		Součet		3,880		
	VV		3,88*2		7,760		
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,000	250,00	500,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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				
	VV		4*0,5*1		2,000		
	VV	obsyp	Součet		2,000		
14	M	58337331	Štěrkopisek frakce 0/22	t	4,000	210,00	840,00
	PP		štěrkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		4,000		
	D	5	Komunikace pozemní				7 368,00
15	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	4,000	241,00	964,00
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
16	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	4,000	205,00	820,00
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
17	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	8,000	18,00	144,00
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		8		8,000		
18	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,000	360,00	2 880,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				

19	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,000	320,00	2 560,00
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm				
D 4			Vodorovné konstrukce				402,40
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,400	1 006,00	402,40
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm				
VV lože_2			4*1*0,1		0,400		
D 8			Trubní vedení				13 465,00
21	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	4,000	1 199,00	4 796,00
VV			4		4,000		
22	K	877470430_R	Montáž PP tvarovek navrtávacích sedlových na kanalizačním potrubí z kameninových DN 800	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
23	M	28617414	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200	kus	1,000	6 669,00	6 669,00
PP			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200				
D 997			Přesun sutě				3 855,32
24	K	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1,840	30,00	55,20
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost do 1 km				
VV			1,84		1,840		
25	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	34,960	2,00	69,92
PP			Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			1,84*19		34,960		
VV			Součet		34,960		
26	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	15,200	200,00	3 040,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
P			Poznámka k položce				
VV			uvažován lom Žumberk				
VV			vodpřem*2		15,200		
VV			Součet		15,200		
27	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1,840	280,00	515,20
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			1,84		1,840		
D 99			Přesun hmot a manipulace se sutí				175,00
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,350	500,00	175,00
PP			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				
VV			0,35		0,350		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaUVN10 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Z:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**73 075,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřipojkaUVN10 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín
 Zadavatel: Město Kolín
 Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 15.06.2023
 Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
 Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 73 075,18

HSV - Práce a dodávky HSV	73 075,18
1 - Zemní práce	48 224,48
5 - Komunikace pozemní	13 262,40
4 - Vodovodné konstrukce	724,32
8 - Trubní vedení	17 301,80
997 - Přesun sutě	6 824,58
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřipojkaUVN10 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín
 Zadavatel: Město Kolín
 Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 15.06.2023
 Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
 Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem 73 075,18

D HSV Práce a dodávky HSV 73 075,18
 D 1 Zemní práce 48 224,48

1	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	14,400	300,00	4 320,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm				
	VV		7,2*2		14,400		
	VV		Součet		14,400		
2	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	1,000	400,00	400,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve vykopávaných siazích i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážerím, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořečením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm				
	VV		1*1		1,000		
3	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,958	1 580,00	1 513,64
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,1		0,958		
4	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	8,618	450,00	3 878,10
	PP		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				
	VV		"komunikace"				
	VV		7,2*1*2-7,2*1*0,1		13,680		
	VV	hlryh	Součet		13,680		

	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
	VV		Hrnyh*0,7*0,90					8,618	
5	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelosti II skupiny 4 ručně	m3	0,410	2 150,00			881,50
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 soudržných						
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
	VV		Hrnyh*0,3*0,1					0,410	
6	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	3,694	650,00			2 401,10
	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 1 000 do 5 000 m3						
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
	VV		Hrnyh*0,3*0,9					3,694	
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	28,800	150,00			4 320,00
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m						
	VV		7,2*2*2					28,800	
8	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	28,800	75,00			2 160,00
	PP		Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	9,576	300,00			2 872,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	F		Průběžná k.pokojce						
	VV	vodprem	počítáno skládka Žurčberk 19km						
	VV		Hrnyh					13,680	
	VV		vodprem*0,7					9,576	
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	86,184	10,00			861,84
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost						
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		vodprem*0,7*9					86,184	
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	4,104	300,00			1 231,20
	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 skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV		vodprem*0,3					4,104	
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	36,936	10,00			369,36
	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 skupiny 4 a 5 na vzdálenost						
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
	VV		vodprem*0,3*9					36,936	
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	13,680	23,00			314,64
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV		"ř. 3"						
	VV		vodprem*0,7					9,576	
	VV		"ř. 4"						
	VV		vodprem*0,3					4,104	
	VV		Součet					13,680	
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,984	250,00			1 746,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách						
	VV		"komunikace"						
	VV		7,2*1*2-7,2*1*1,03					6,984	
	VV		Součet					6,984	
15	M	58344197	šěrkorit' frakce 0/63	t	13,968	378,00			5 279,90
	PP		šěrkorit' frakce 0/63						
	VV		"komunikace"						
	VV		7,2*1*2-7,2*1*1,03					6,984	
	VV		Součet					6,984	
	VV		6,984*2					13,968	
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	3,600	250,00			900,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy 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						
	VV		7,2*0,5*1					3,600	
	VV	obsyp	Součet					3,600	
17	M	58337331	šěrkopisek frakce 0/22	t	7,200	210,00			1 512,00

PP		šterkop/sek frakce 0/22						
VV		obsyp*2			7,200			
D	5	Komunikace pozemní						13 262,40
18	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	7,200	241,00		1 735,20
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm					
19	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	7,200	205,00		1 476,00
PP			Podklad nebo podáyp z betonového recyklátu s rozproštěním a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm					
20	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	14,400	18,00		259,20
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
VV			14,4		14,400			
21	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,400	360,00		5 184,00
PP			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					
22	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,400	320,00		4 608,00
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
D	4	Vodorovné konstrukce						724,32
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,720	1 006,00		724,32
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
VV	lože_2		7,2*1*0,1		0,720			
D	8	Trubní vedení						17 301,80
24	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	7,200	1 199,00		8 632,80
VV			7,2		7,200			
25	K	877470430_R	Montáž PP tvarovek navrtávacích sedlových na kanalizačním potrubí z kameninových DN 800	kus	1,000	2 000,00		2 000,00
26	M	28617414	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200	kus	1,000	6 669,00		6 669,00
PP			odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200					
D	997	Přesun sutě						6 824,58
27	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	3,312	30,00		99,36
PP			vodorovná oprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost do 1 km					
VV			3,312		3,312			
28	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	62,928	2,00		125,86
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovňáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			3,312*19		62,928			
VV			Součet		62,928			
29	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	27,360	200,00		5 472,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
P			Poznámka k položce.					
VV			uvážovanými Zuzibek					
VV			vodoprem*2		27,360			
VV			Součet		27,360			
30	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,312	280,00		927,36
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV			3,312		3,312			
D	99	Přesun hmot a manipulace se suti						200,00
31	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,400	500,00		200,00
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
VV			dopravní vzdálenost do 15 m					
VV			0,40		0,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN11 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ: 25507222

DIČ: CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**70 044,35**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN11 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim,

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**70 044,35****HSV - Práce a dodávky HSV****70 044,35**

1 - Zemní práce	45 027,43
5 - Komunikace pozemní	12 363,00
4 - Vodovodné konstrukce	653,90
8 - Trubní vedení	16 462,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 720,00
997 - Přesun sutě	6 180,52
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN11 - Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolin

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolin

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem**70 044,35**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				70 044,35
D	1		Zemní práce				45 027,43
1	K	113154124	Frézování živého krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	13,000	300,00	3 900,00
	PP		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 100 mm		13,000		
	VV		6,5*2				
	VV		Součet			13,000	
2	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	2,000	90,00	180,00
	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				
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	1,000	400,00	400,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla ne začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm		1,000		
	VV		1				
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	200,00	600,00

			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
		VV	3*1				3,000		
6	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,865	1 580,00		1 366,70	
		PF	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrzných						
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
		VV	hlryh*0,7*0,1				0,865		
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	7,781	450,00		3 501,45	
		PF	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3						
		VV	"komunikace"						
		VV	6,5*1*2-6,5*1*0,1				12,350		
		VV	hlryh				12,350		
		VV	Součet						
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
		VV	hlryh*0,7*0,90				7,781		
8	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,371	2 150,00		797,65	
		PF	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudrzných						
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
		VV	hlryh*0,3*0,1				0,371		
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	3,335	650,00		2 167,75	
		PF	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3						
		VV	"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
		VV	hlryh*0,3*0,9				3,335		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	150,00		3 900,00	
		PF	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m						
		VV	6,5*2*2				26,000		
11	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	75,00		1 950,00	
		PP	Odstanění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m						
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	8,645	300,00		2 593,50	
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
		P	Poznámka k položce:						
		P	počítáno vlněná žumberk 1 švin						
		VV	hlryh				12,350		
		VV	vodpřem				8,645		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	77,805	10,00		778,05	
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
		VV	vodpřem*0,7*9				77,805		
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	3,705	300,00		1 111,50	
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
		VV	vodpřem*0,3				3,705		
15	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	33,345	10,00		333,45	
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
		VV	vodpřem*0,3*9				33,345		
16	K	171251201	Uložení syaniny na skládky nebo meziskládky	m3	12,350	23,00		284,05	
		PP	Uložení syaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené syaniny do předepsaného tvaru:						
		VV	"ř. 3"						
		VV	vodpřem*0,7				8,645		
		VV	"ř. 4"						
		VV	vodpřem*0,3				3,705		
		VV	Součet				12,350		

17	K	174151101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	6,305	250,00	1 576,25
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"komunikace"				
	VV		6,5*1*2-6,5*1*1,03		6,305		
	VV		Součet		6,305		
18	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	12,610	378,00	4 766,58
	PP		šterkodit' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		6,5*1*2-6,5*1*1,03		6,305		
	VV		Součet		6,305		
	VV		6,305*2		12,610		
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	3,250	250,00	812,50
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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 ztuhnutí bez prohození sypaniny				
	VV		6,5*0,5*1		3,250		
	VV	obsyp	Součet		3,250		
20	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	6,500	210,00	1 365,00
	PP		šterkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp*2		6,500		
	D	5	Komunikace pozemní				12 363,00
21	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	6,500	241,00	1 566,50
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a ztuhnutím plochy jednotlivě do 100 m2, po ztuhnutí tl 150 mm				
22	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	6,500	205,00	1 332,50
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a ztuhnutím plochy jednotlivě do 100 m2, po ztuhnutí tl 200 mm				
23	K	573111112	Posťik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	13,000	30,00	390,00
	PP		Posťik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
	VV		13		13,000		
24	K	573231108	Posťik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	13,000	18,00	234,00
	PP		Posťik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		13		13,000		
25	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,000	360,00	4 680,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 40 mm				
26	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,000	320,00	4 160,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm				
	D	4	Vodorovné konstrukce				653,90
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,650	1 006,00	653,90
	PP		Lože pod potrubí, stoly a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm				
	VV	lože_2	6,5*1*0,1		0,650		
	D	8	Trubní vedení				16 462,50
28	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	6,500	1 199,00	7 793,50
	VV		6,5		6,500		
29	K	877470430	Montáž PP tvarovek navrtávacích sedlových na kanalizačním potrubí z kameninových DN 800	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
30	M	28617414	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200	kus	1,000	6 669,00	6 669,00
	PP		odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 720,00
31	K	916132112	Osazení obruby z betonové přídlažby bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	2,000	360,00	720,00
	PP		Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, a vyplněním a zatížením spár cementovou maltou šířky do 250 mm bez boční opěry, do lože z betonu prostého				
32	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	400,00	800,00
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
33	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překozech inženýrských sítí	m	4,000	50,00	200,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením 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 silničních				
	D	997	Přesun sutě				6 180,52

34	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,990	30,00	89,70
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km				
	VV		2,99		2,990		
35	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	56,810	2,00	113,62
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		2,99*19		56,810		
	VV		Součet		56,810		
36	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	24,700	200,00	4 940,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		uvážován lom Žumberk				
	VV		vodprem*2		24,700		
	VV		Součet		24,700		
37	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,990	280,00	837,20
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		2,99		2,990		
	D	99	Přesun hmot a manipulace se suti				200,00
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,400	500,00	200,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu				
	VV		dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		0,40		0,400		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvořská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN12 - Kolín - ulice Třídvořská - výměna kanalizace

KSO: 827 2

Místo: Kolín

CC-CZ:

Datum: 15.06.2023

Zadavatel:

Město Kolín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IČ:

25507222

DIČ:

CZ25507222

Projektant:

Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**26 031,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená		15,00%	

Cena s DPH**v CZK**

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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN12 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: [redacted]

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 26 031,25

HSV - Práce a dodávky HSV		26 031,25
1 - Zemní práce		16 589,89
5 - Komunikace pozemní		951,00
4 - Vodovodné konstrukce		422,52
8 - Trubní vedení		5 035,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		1 720,00
997 - Přesun sutě		2 263,04
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí		175,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN12 - Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Místo: Kolín

Datum: 15.06.2023

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Pešek, DiS.

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

Náklady soupisu celkem 26 031,25

D HSV Práce a dodávky HSV 26 031,25

D 1 Zemní práce 16 589,89

1	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	1,000	300,00	300,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm		1,000		
	VV		0,5*2		1,000		
	VV		Součet				
2	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých				
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	2,000	90,00	180,00
	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				
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	1,000	400,00	400,00
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořečením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm		1,000		
	VV		1		1,000		
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000	200,00	200,00

	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve staru i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		1*1				1,000	
6	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojné	m2	3,700	60,00		222,00
	PP		Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		3,7*1				3,700	
7	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,559	1 580,00		883,22
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
	VV		"počítáno 90% strojné a 10% ručně"					
	VV		hlryh*0,7*0,1				0,559	
8	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	5,027	450,00		2 262,15
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"komunikace"					
	VV		0,5*1*2-0,5*1*0,1				0,950	
	VV		"trávník"					
	VV		3,7*1*2-3,7*1*0,1				7,030	
	VV	hlryh	Součet				7,980	
	VV		"počítáno 90% strojné a 10% ručně"					
	VV		hlryh*0,7*0,90				5,027	
9	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,239	2 150,00		513,85
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných					
	VV		"počítáno 90% strojné a 10% ručně"					
	VV		hlryh*0,3*0,1				0,239	
10	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	2,155	650,00		1 400,75
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"počítáno 90% strojné a 10% ručně"					
	VV		hlryh*0,3*0,9				2,155	
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	16,800	150,00		2 520,00
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezarovitost, hloubky do 2 m					
	VV		4,2*2*2				16,800	
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	16,800	75,00		1 260,00
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenosti do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
13	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3,514	300,00		1 054,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	P		Poznámka k položce					
	VV	vodprem	počítáno skládka Žamberk 10km				5,020	
	VV		hlryh-3,445+0,97/2				3,514	
	VV		vodpremi*0,7					
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	31,626	10,00		316,26
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		vodprem*0,7*9				31,626	
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1,506	300,00		451,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		vodpremi*0,3				1,506	
16	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13,554	10,00		135,54
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		vodpremi*0,3*9				13,554	
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	5,020	23,00		115,46

	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"řif. 3"				
	VV		vodprom*0,7			3,514	
	VV		"řif. 4"				
	VV		vodprom*0,3			1,506	
	VV		Součet			5,020	
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,445	250,00	861,25
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"komunikace"				
	VV		0,5*1*2-0,5*1*1,03			0,485	
	VV		"irávnik"				
	VV		3,7*1*2-3,7*1*1,2			2,960	
	VV		Součet			3,445	
19	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	0,970	378,00	366,66
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		0,5*1*2-0,5*1*1,03			0,485	
	VV		Součet			0,485	
	VV		0,485*2			0,970	
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	2,100	250,00	525,00
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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				
	VV		4,2*0,5*1			2,100	
	VV	obsyp 1	Součet			2,100	
21	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	4,200	270,00	882,00
	PP		šterkopisek frakce 0/22				
	VV		obsyp_1*2			4,200	
22	K	181351003	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3,700	90,00	333,00
	PP		Rozprostření a urovňování omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3,700	40,00	148,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5				
24	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,185	150,00	27,75
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná				
	VV		"počítáno s 0,05kg na m2"				
	VV		3,7*0,05			0,185	
	D	5	Komunikace pozemní				951,00
25	K	564750101_R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	0,500	241,00	120,50
	PP		Podklad nebo krytí z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
26	K	564960315	Podklad z betonového recyklatu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	0,500	205,00	102,50
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklatu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
27	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1,000	30,00	30,00
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
	VV		1			1,000	
28	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	1,000	18,00	18,00
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		1			1,000	
29	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1,000	360,00	360,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
30	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1,000	320,00	320,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm				
	D	4	Vodorovné konstrukce				422,52
31	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,420	1 006,00	422,52
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm				
	VV		4,2*1*0,1			0,420	
	D	8	Trubní vedení				5 035,80
32	K	552415935_R	Kompletní zřízení kanalizační přípojky DN 200 (D+M)	m	4,200	1 199,00	5 035,80
	P		Podstavce k přípojkám ve dřevě				
	VV		4,2			4,200	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 720,00
33	K	916132112	Osazení obruby z betonové přídlažby bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	2,000	360,00	720,00

	PP		Osazení silniční obruby z betonové přídlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm bez boční opěry, do lože z betonu prostého				
34	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	400,00	800,00
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
35	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí	m	4,000	50,00	200,00
	PP		Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením 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 silničních				
	D	997	Přesun sutě				2 263,04
36	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,230	30,00	6,90
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km				
	VV		0,23		0,230		
37	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	4,370	2,00	8,74
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		0,23*19		4,370		
	VV		Součet		4,370		
38	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	10,040	200,00	2 008,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	P		Poznámka k položce: uvažován lom žumbělk				
	VV		vodprem*2		10,040		
	VV		Součet		10,040		
39	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,230	280,00	64,40
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
	VV		0,23		0,230		
	D	99	Přesun hmot a manipulace se suti				175,00
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,350	500,00	175,00
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hlebené z trub z plastických hmot nebo sklotkaninových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
	VV		0,35		0,350		

Změnový list č.	6	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDACTED]				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ANO	Počet listů:	5			
	Zápis z KD		Číslo KD:	12			
	Zákresy		Počet listů:				
Ostatní		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: Tvarovky a materiál na kanalizační přípojky a propoje kanalizačních stok							
<p>Při výstavbě kanalizačních přípojek bylo nutné veškeré nalezené dešťové a splaškové svody propojit mimo revizní šachtičky, k tomu byl potřeba materiál neobsažený ve smluvním VV.</p> <p>Při propojování nových kanalizačních řadů se stávajícími bylo nutné použít materiál neobsažený ve smluvním VV. Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (4), § 222 ZZVZ, změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ			dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	
Popis změny			Změny díla, materiálu	Dodatečné stavební práce	Nepředvíde- itelné změny	Záměna položek	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Cena víceprací (+) bez DPH			350 746,15				
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem			350 746,15	0,00	0,00	0,00	350 746,15
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	29.11.2023		Datum, podpis [REDACTED]				
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023		Datum, podpis [REDACTED]				
Zmocněnec zhotovitele:	29.11.2023		Datum, podpis [REDACTED]				
Zmocněnec objednatel:	29.11.2023		Datum, podpis [REDACTED]				

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL POUŽITÝ PŘI REALIZACI PŘÍPOJEK 1

firma	č. fa	materiál	ks / kpl	cena / ks	cena celkem
PRO-DOMA	2622300657	Trubka KG 200/1000	1	430,32	430,32
		Koleno KG 200/15	1	231,40	231,40
PRO-DOMA	2622300728	Odbočka KG 160/160/45	1	300,95	300,95
		Redukce KG 160/125	2	63,70	127,40
PRO-DOMA	2622300726	Redukce KG 160/110	1	59,80	59,80
		Koleno KG 160/15	2	76,70	153,40
		Koleno KG 160/45	2	92,95	185,90
PRO-DOMA	2622300724	Trubka KG 160/2000	1	475,86	475,86
PRO-DOMA	2622300715	Trubka KG 160/2000	1	475,86	475,86
PRO-DOMA	2622300719	Redukce KG 200/160	1	161,20	161,20
PRO-DOMA	2622300711	Redukce KG 160/125	1	63,70	63,70
PRO-DOMA	2622300707	Redukce KG 160/110	1	59,80	59,80
PRO-DOMA	2622300795	Koleno KG 260/87	3	115,70	347,10
		Přesuvka KG 160	2	91,00	182,00
		Trubka KG 160/2000	1	475,86	475,86
VODOS	32302265	Přechodka KT/PVC200	1	1 351,60	1 351,60
		Přesuvka KG 200	1	207,70	207,70
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Přechodka KT/PVC200	1	1 351,60	1 351,60
		Přesuvka KG 200	1	207,70	207,70
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
VODOS	32301985	Koleno KG 200/15	2	220,72	441,44
		Koleno KG 200/30	1	233,74	233,74
		Koleno KG 200/45	1	255,44	255,44
		Přesuvka KG 200	2	207,70	415,40
		Trubka 200x3m	1	2 424,00	2 424,00
		Přesuvka KG 160	6	86,80	520,80
		Koleno KG 160/15	5	73,16	365,80
		Koleno KG 160/30	5	80,60	403,00
		Koleno KG 160/45	5	88,66	443,30
		Trubka 160x3m	2	1 332,00	2 664,00
VODOS	32302193	Koleno KG 125/45	2	51,46	102,92
		Přechodka KT/PVC160	1	260,40	260,40
		Přechodka KT/PVC160	3	260,40	781,20
VODOS	32302132	Koleno KG 200/45	4	255,44	1 021,76
		Koleno KG 200/30	2	233,74	467,48
		Koleno KG 200/15	2	220,72	441,44
		Přesuvka KG 200	3	207,70	623,10
		Koleno KG 200/45	8	255,44	2 043,52
		Přesuvka KG 200	2	207,70	415,40
		Koleno KG 160/45	2	88,66	177,32
		Přesuvka KG 160	2	86,80	173,60
		Koleno KG 110/30	2	18,60	37,20
		Koleno KG 110/45	1	38,44	38,44
		Redukce KG 160/110	1	57,04	57,04
		Koleno KG 160/45	10	88,66	886,60
		CELEM list č. 1			

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL POUŽITÝ PŘI REALIZACI PŘÍPOJEK 2

firma	č. fa	materiál	ks / kpl	cena / ks	cena celkem
VODOS	32302370	Přechod UR/KG 150	3	711,00	2 133,00
		Přechod UR/KG 150	7	711,00	4 977,00
		Přechod UR/KG 150	7	711,00	4 977,00
		Koleno KG 160/15	3	73,16	219,48
		Koleno KG 160/30	3	80,60	241,80
		Koleno KG 160/45	1	88,66	88,66
		Koleno KG 160/15	5	73,16	365,80
		Koleno KG 160/30	5	80,60	403,00
PRO-DOMA	2622300852	Redukce KG 160/125	1	56,84	56,84
VODOS	32400063	Přesuvka KG 160	2	86,80	173,60
		Koleno KG 160/30	4	80,60	322,40
		Koleno KG 160/45	4	88,66	354,64
		Koleno KG 200/15	3	220,72	662,16
		Koleno KG 200/30	3	233,74	701,22
		Koleno KG 200/45	3	255,44	766,32
		Přechodka UR/KG 150	10	790,00	7 900,00
		Přesuvka KG 160	10	86,80	868,00
		Koleno KG 160/15	15	73,16	1 097,40
		Koleno KG 160/30	15	80,60	1 209,00
		Koleno KG 160/45	15	88,66	1 329,90
		Koleno KG 200/15	5	220,72	1 103,60
		Koleno KG 200/30	5	233,74	1 168,70
		Koleno KG 200/45	5	255,44	1 277,20
		Přechodka UR/KG 150	4	748,80	2 995,20
		Těsnící kroužek UR	4	27,90	111,60
		Trubka KG 160x3m	1	576,18	576,18
		Přechodka KT/PVC 200	1	1 351,60	1 351,60
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Přechodka KT/PVC 200	1	1 351,60	1 351,60
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Přesuvka KG 200	1	207,70	207,70
		Přechodka KT/PVC 200	1	1 351,60	1 351,60
		Přechodka UR/KG 150	13	790,00	10 270,00
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Spojka IN SITU 150	1	369,00	369,00
PRO-DOMA	2622300883	Trubka KG 160/1000	1	231,60	231,60
PRO-DOMA	2622300893	Trubka KG 200/2000	1	716,40	716,40
VODOS	32400174	Spojka IN SITU 150	2	369,00	738,00
PRO-DOMA	2622300918	Trubka KG 160/1000	1	231,60	231,60
VODOS	32400279	Přechodka KT/PVC 200	1	1 351,60	1 351,60
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Přechodka UR/KG 200	2	1 123,20	2 246,40
		Redukce 200/160	2	153,76	307,52
		Trubka KG 200/2000	1	832,68	832,68
Glasspol	23081629	KT 300/200/90°	5	4 099,25	20 496,25
		Přechodka 200 PVC/KAM	5	461,70	2 308,50
CELEM list č. 2					81 056,79

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL PRO REALIZACI PŘÍPOJEK SUMA

List č.	cena celkem	cena x 15%
List č. 1	22 851,01	26 278,66
List č. 2	81 056,79	93 215,31
List č. 3	30 190,02	34 718,52
Montáž tvarovek DN 150 (150 Kč/ks)	200,00	30 000,00
Montáž tvarovek DN 200 (200 Kč/ks)	97,00	19 400,00
Montáž potrubí DN 150 (150 Kč/m)	14,00	2 100,00
Montáž potrubí DN 200 (200 Kč/m)	10,00	2 000,00
Montáž odboček KT DN 300 (802 Kč/ks) pol 837371221	5,00	3 965,00
Montáž tvarovek plast DN 300 (659 Kč/ks) pol 877370410	1,00	647,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
ZL 6 - přípojky - celkem		212 324,49

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL POUŽITÝ PŘI REALIZACI PŘÍPOJEK 3

firma	č. fa	materiál	ks / kpl	cena / ks	cena celkem
VODOS	32400334	Přechodka KT/PVC200	1	1 351,60	1 351,60
		Přesuvka KG 200	3	207,70	623,10
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Trubka KG 200/2000	1	832,68	832,68
		Přechodka KT/PVC 160	1	420,00	420,00
		Přechodka KT/PVC 200	1	1 351,60	1 351,60
		Přesuvka KG 200	1	207,70	207,70
		Redukce 300/200 PVC	1	629,92	629,92
PRO-DOMA	2622300935	Redukce 200/125	1	121,50	121,50
		Redukce KG 125/110	1	31,90	31,90
		Redukce HT 110/75	1	30,68	30,68
		Přechodka HT 75/63	1	56,68	56,68
VODOS	32400416	WAGA M/J DN65	1	4 554,00	4 554,00
		T600 prstenec	1	2 421,00	2 421,00
		Přechod UR/KG 150	6	711,00	4 266,00
		Přechod UR/KG 200	8	1 123,20	8 985,60
		Koleno KG 160/67	1	140,74	140,74
		Redukce 200/160	1	153,76	153,76
		Vpust se sifonem	1	1 255,00	1 255,00
VODOS	32400427	T600 prstenec	1	2 118,00	2 118,00
TECHNOMA	920232190	odbočka KG 200/150/45°	2	242,40	484,80
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
CELEM list č. 3					30 190,02

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL POUŽITÝ PŘI PROPOJÍCH ŘADŮ 1a

firma	č. fa	materiál	počet ks	cena/ks*1,15	cena celkem
Glasspol	23062819	X-STREAM PP600 SN10	1	14 127,30	14 127,30
Glasspol	23062820	Těsnění 600 X-STREAM	6	542,30	3 253,80
		X-STREAM koleno 30°	2	4 789,40	9 578,80
		X-STREAM koleno 15°	1	4 439,60	4 439,60
VODOS	32400063	Spojka LC 900	2	12 367,10	0,00
VODOS	32400174	Trubka PRAGMA DN400	1	7 532,50	7 532,50
VODOS	32400279	Trubka beton DN300/1300	1	1 774,40	1 774,40
		Spojka standard 410-435	3	4 059,50	0,00
		vložka pro potr 340-360	1	2 270,10	0,00
VODOS	32400334	Standard spojka 700-735	2	9 229,90	0,00
TECHNOMA	920232059	Přesuvka KG 300	1	665,91	665,91
TELSIG	2377131	Spojka 160 LS	2	940,70	1 881,40
		Spojka 160 LS GUMA	2	1 148,85	2 297,70
		Oblouk 160/15	1	2 927,90	2 927,90
		Oblouk 160/30	1	2 546,10	2 546,10
		Oblouk 160/45	1	2 645,00	2 645,00
		PVC 160	3	304,75	914,25
Montáž tvarovek plast DN 600			3	1 460,00	4 380,00
Montáž spojek DN 300			4	5 940,00	23 760,00
Montáž spojek DN 600			4	13 700,00	54 800,00
Montáž tvarovek plast DN 300			1	897,00	897,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
CELEM list č. 4					138 421,66

Změnový list č.	7	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	15.06.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IC:	00235440	IC:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDACTED]				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	1			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	11			
	Nákres		Počet listů:				
Geolog		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: SO 01 - stoka A, A1 - odbočné navrtávky na potrubí DN1000							
SO 01: Stoka A, A1 - zřízení kanalizačních přípojek a přípojek UV na železobetonovém potrubí DN1000 formou navrtávek a systémových odboček.							
Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací) , změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ	dle odst. (4)		dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu	
Popis změny	Změny díla, materiálu		Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek		
Cena víceprací (+) bez DPH				64 704,00			
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		0,00	64 704,00	0,00	64 704,00	
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	15.6.2023		Datum, podpis		[REDACTED]		
Stanovisko projektanta stavby	15.6.2023		Datum, podpis				
Zmocněnec zhotovitele:	15.6.2023		Datum, podpis				
Zmocněnec objednatel:	15.6.2023		Datum, podpis				

Změnový list č.	8	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	Filec František				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	6			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	21			
	Zákresy		Počet listů:				
Ostatní		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: Kaverny							
<p>Při výkopových pracích na výstavbě kanalizačních řadů bylo zjištěno nestabilní okolní podloží, z důvodu pískového podloží, nalezených stávajících kaveren zalitých v minulosti betonovými bloky, kaveren vzniklých netěsnostmi stávající kanalizace a odplavování okolního materiálu, hladině spodní vody kdy vlivem přítoku podzemní vody dochází k vyplavování materiálu zpoza pažení apod. Při výkopových pracích na kanalizaci docházelo při posunech pažicích boxů k vysypávání okolního materiálu a ke vzniku kaveren.</p> <p>Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací), změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ	dle odst. (4)		dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu	
Popis změny	Změny díla, materiálu		Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek		
Cena víceprací (+) bez DPH				671 277,16			
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		0,00	671 277,16	0,00		
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	23.11.2023			Datum, podp			
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023			Datum, podp			
Zmocněnec zhotovitele:	29. 11. 2023			Datum, podp			
Zmocněnec objednatel:	29. 11. 2023			Datum, podp			

KRYCÍ LIST ZL8

Starba:
KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt:
KoTřídvořka - _KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

KSO: Místo: Kolin
Zadavatel: Město Kolin
Zhotvitel: MBM TRADE CZ, s.r.o.
CC-CZ: 29.11.2023
Datum: 29.11.2023
IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Projektant:
Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Zpracovatel:

Cena bez DPH

671 277,16

DPH základní
snižovaná

Základ daně
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
140 968,20
0,00

Cena s DPH

Y CZK

812 245,36

REKAPITULACE ZL8

Stavba:

KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Objekt:

KoTřídvořk - _KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Místo:

Kolin

Zadavatel:

Město Kolin

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum:

29.11.2023

Projektant

Vodárenská společnost
Chrudim, a.s.

Zpracovatel

J.Pavliková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

671 277,16

HSV - Práce a dodávky HSV

671 277,16

1 - Zemní práce

555 227,56

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodovodné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

99 - Přesun hmot

0,00

997 - Přesun sutě

116 049,60

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

SOUPIS PRACÍ ZL8

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Objekt: KoTridvořka - _KT_Kolín- ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Místo: Kolín
 Zadavatel: Město Kolín
 Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 29.11.2023
 Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
 Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Čenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				671 277,16	
D	1		Zemní práce				671 277,16	
28	K	132154205	Hloubení zapazených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m ³	m ³	307,010	350,00	107 453,50	CS ÚRS 2021 01
			<small>Objem PSC VV "Mz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "Sloka A" 2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m²*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2) Hloubení zapazených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m³</small>		307,010	450,00	138 154,50	CS ÚRS 2021 01
			<small>Objem PSC VV "Mz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "Sloka A" 2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m²*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2)</small>		307,010			
46	K	162351104	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prosíředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m ³	614,020	100,00	61 402,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Objem PSC P "Průběhová k. 203/06" VV "Mz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "Sloka A" 2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m²*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2)</small>		614,020			
47	K	162751117	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prosíředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	322,360	300,00	96 708,00	CS ÚRS 2021 01
			<small>Objem PSC P "Průběhová k. 203/06" VV "Mz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "Sloka A" 2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m²*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2)</small>		322,360			
48	K	162751119	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prosíředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	6 447,210	10,00	64 472,10	CS ÚRS 2021 01
			<small>Objem PSC P "Průběhová k. 203/06" VV "Mz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "Sloka A" 2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m²*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2)</small>		6 447,210			



49	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_162351124</i> vodpram*0,2*0,3					
50	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_162751137</i> vodpram*0,2*0,7					
51	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i zpočátku 1 000 m	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_162751139</i> vodpram*0,2*20*0,7					
52	K	162351144	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_162351144</i> vodpram*0,65*0,3					
53	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_162751157</i> vodpram*0,65*0,7					
54	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i zpočátku 1 000 m	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_162751159</i> vodpram*0,65*20*0,7					
55	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložení sypání do předepsaného tvaru	m3	614,020	23,00	14 122,46	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_171201201</i> Průběžná k položce 783, kromě materiálu na příložku, 3,39, kromě odměrného za množství (813) (Hilma) (Zásypání) (789, 239,2)					
56	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	291,660	250,00	72 915,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_174101101</i> Průběžná k položce "viz příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "Stoka A"					
57	M	56331200	Štěrkopísek neříděný zásypový	t			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_56331200</i> 1223, 93*2, Přepažené koeficientem množství					
58	K	175151101	Obespaní pokubi strojně sypáním 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 houbku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání	m3			0,00	CS ÚRS 2021 01
59	M	56337310	šterkopísek frakce 0/4	t			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_56337310</i> 1223, 93*2, Přepažené koeficientem množství					
60	K	181351003	Rozproštění a urovňání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, II. vrstvy do 200 mm	m2			0,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>862 / Přesunutí materiálu, 450_200_200_181351003</i> "viz příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "řad A2" 3,0*2,0					

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

Vz
8,7*6,15+0,32*0,583+0,643+1,528*4+1,564+184,538
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu
odpadů pod kódem 17 03 02

Oslovení PSC
[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

Vz

198 K 997221645

0,00

0,00 CS ÚRS 2021 01

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

Vz

199 K 997221655

116 049,60

116 049,60 CS ÚRS 2021 01

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

P

200 K 997221875

0,00

0,00 CS ÚRS 2021 01

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

Vz

D 998

0,00

0,00 CS ÚRS 2021 01

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

Vz

201 K 998276101

0,00

0,00 CS ÚRS 2021 01

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

D

D PSV

0,00

0,00

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

D

D 767

0,00

0,00

Oslovení PSC

[91667/PosledniPraceKamni_URS_2021_01_URS_2021](#)

K

202 K 767995117_R

0,00

0,00



Změnový list č.	9	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	Filec František				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:	91			
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ANO	Počet listů:	4			
	Zápis z KD		Číslo KD:	11			
	Zákresy sítí		Počet listů:	12			
	Ostatní		Počet listů:				
Podpis zástupců potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: navýšení výměr souběhů inženýrských sítí							
<p>Při výstavbě kanalizačních řadů došlo k navýšení výměr souběhů s inženýrskými sítěmi (elektro, vodovod, CETIN, VO, dešťová kanalizace). Bylo prováděno dočasné zajištění potrubí a kabelů za ztížených vykopávek v blízkosti podzemního vedení.</p> <p>Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (4), § 222 ZZVZ, změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ			dle odst. (4)	dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Popis změny			Změny díla, materiálu	Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek	
Cena víceprací (+) bez DPH			558 082,08				
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem			558 082,08	0,00	0,00	0,00	
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	19.11.2023			Datum, podpis			
Stanovisko projektanta stavby	25.11.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	19.11.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatel:	29.11.2023			Datum, podpis			

KRYCÍ LIST ZL9

Stavba
KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt

KoTridvořK - _KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Kolín	Datum:	29.11.2023
Zadavatel:		IČ:	
Město Kolín		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	25507222
MBM TRADE CZ, s.r.o.		DIČ:	CZ25507222
Projektant:		IČ:	
Vodárenská společnost Chrudim, a.s.		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
J Pavlíková		DIČ:	
Pozámka:			

Cena bez DPH

558 082,08

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
		21,00%	117 197,24
		15,00%	0,00

Cena s DPH

675 279,32

V CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTridvořK - _KT_Kolin- ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Místo: Kolin
Zadavatel: Město Kolin
Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 29.11.2023
Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Zpracovatel: J.Pavliková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

558 082,08

558 082,08

1 - Zemní práce	558 082,08
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Osiatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTrídvořK - _KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Místo: Kolin
Zadávatel: Město Kolin
Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 29.11.2023
Projektant: Vodářská společnost Chrudim, a.s.
Zpracovatel: J.Pavliková

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D	1	Zemní práce				558 082,08	
17	K	119001401	m	-12,100	400,00	-4 840,00	CS ÚRS 2021 01

Objekt PISG

"viz příloha č. D.3 Podélné profily kanalizace"

Celkem listy 1 - 11

19,700

-31,800

0,000

Součet

-43,000

600,00

-26 180,00

CS ÚRS 2021 01

18

K

119001412

m

28,200

-66,800

0,000

Součet

203,400

400,00

81 360,00

4

K

119001405

m

145,100

76,300

Součet

221,400

vodovod

plyn

145,100

76,300

221,400

81 360,00

CS ÚRS 2021 01

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

81 360,00

Změnový list č.		10	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023	
Název akce: "Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"							
Objednatel	Město Kolín		Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.			
IČ:	00235440		IČ:	25507222			
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.		Jméno:	[REDACTED]			
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace				Počet listů:		
	Zápis v SD				Počet listů:		
	Rozpočet	ano			Počet listů:	5	
	Zápis z KD	ano			Číslo KD:	21	
	Zákresy				Počet listů:		
Ostatní					Počet listů:		
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: Betony včetně RŠ							
<p>Ve změnovém listu je dopočítána skutečná kubatura betonů nalezených při výstavbě kanalizačních řadů, jejich odvoz a ukládka na skládku.</p> <p>Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací), změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ	dle odst. (4)		dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu	
Popis změny	Změny díla, materiálu		Dodatečné stavební práce	Nepředvídatel- né změny	Záměna položek		
Cena víceprací (+) bez DPH				1 888 490,29			
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		0,00	1 888 490,29	0,00		
Změna termínu dokončení díla:			Termín dokončení díla beze změny				
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	23.11.2023		Datum, podpis				
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023		Datum, podpis				
Zmocněnec zhotovitele:	29.11.2023		Datum, podpis				
Zmocněnec objednatele:	29.11.2023		Datum, podpis				

KRYCÍ LIST ZL10

Stavba: KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTridvořK - _KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

KSO: Město Kolin
Místo: Kolin
Zadavatel: Město Kolin
Zhotovitel: MBM TRADE CZ, s.r.o.
CC-CZ: 25507222
Datum: 29.11.2023
IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Zpracovatel: J.Pavliková
Poznámka:

Cena bez DPH

Základ daně 1 655 032,21
Sazba daně 21,00%
Výše daně 347 556,76

1 888 490,29

Cena s DPH

2 236 047,05

2 236 047,05

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Objekt:

KoTřídvořK - _KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Místo:

Kolín

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum:

29.11.2023

Projektant:

Vodárenská
společnost Chrudim,
a.s.

Zpracovatel:

J.Pavliková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 888 490,29

1 888 490,29

1 - Zemní práce

558 458,08

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 041 466,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

99 - Přesun hmot

0,00

997 - Přesun sutě

288 566,21

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Objekt:

KoTřídvořK - _KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Místo: Kolín

Datum: 29.11.2023

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel: J.Pavliková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 888 490,29	
D	1		Zemní práce				558 458,08	
4	K	113107130	Odstřeni podkladů nebo krytí ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prosíého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	500,000	650,00	325 000,00	CS ÚRS 2021 01
<p>Online PSC: https://pociskonstrukce.cz/uviz-485-2621-34-113107130</p> <p>VV "viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"</p> <p>VV "kanalizační odbočky DN 150 - beton"</p> <p>VV 500*0, l=50 m3 (+46,5 m3 z RŠ + 404,483 stoky) = 500,983 m3 odvezeno nad rámec VV</p>								
49a	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, evšak se sloužením bez rozhrnutí z horniny třídy štířitelnosti II skupiny 3 a 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	500,983	100,00	50 098,30	CS ÚRS 2021 01
49b	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	1 001,966	183,00	183 359,78	CS ÚRS II/2023
Součet								
D	2		Zakládání				0,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 041 486,00	
72	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených výkopkách ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	46,500	5 000,00	232 500,00	CS ÚRS 2021 01
<p>Online PSC: https://pociskonstrukce.cz/uviz-485-2621-34-130901121</p> <p>P Pracovník z povolení</p> <p>VV bourání střednětěžkých šachet a kanalizačních potrubí - viz. příloha č. D.2 Stavební situace</p> <p>VV "revizní šachty"</p> <p>VV 31*1,5</p> <p>VV Součet</p>								
73	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průtížové plochy cca 4.m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	404,483	2 000,00	808 966,00	CS ÚRS 2021 01
<p>Online PSC: https://pociskonstrukce.cz/uviz-485-2621-34-358315114</p>								

F Povinná k. povolení
 Povolení stavby: Sazka a završovací práce - viz příloha 4. D.2 Stavby: Sazka

"potrubí"

- VV (P1*5T(0,54*0,54-0,45*0,45)) 14,276
- VV (P1*50(0,49*0,49-0,40*0,40)) 11,058
- VV (P1*44(0,43*0,43-0,35*0,35)) 8,626
- VV (P1*438(0,35*0,35-0,30*0,30)) 44,721
- VV (P1*19(0,25*0,25-0,2*0,2)) 1,343
- VV (P1*124(0,18*0,18-0,15*0,15)) 3,857

Součet

83,881

D 4	Vodorovné konstrukce				0,00
D 5	Komunikace pozemní				0,00
D 8	Trubní vedení				0,00
D 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
D 99	Přesun hmot				0,00
D 997	Přesun sutě				288 566,21
195 K 997002511	Vodorovné přemístění suti a vyburaných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	1 001,966	30,00	30 058,98 CS ÚRS 2021 01

Opis: PSC
https://www.mps.cz/ukladna/13_URS_URS_2021_01_997002511

196 K 997002519	Vodorovné přemístění suti a vyburaných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	29 057,014	2,00	58 114,03 CS ÚRS 2021 01
-----------------	---	---	------------	------	--------------------------

Opis: PSC
 Povolení k. povolení
 S ohledem na skutečnost, že práce v rámci této položky jsou v rozsahu 30% od zástavy, tedy kompenzace

VV 1001,966*29
 29 057,014

197 K 997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1 001,966	200,00	200 393,20 CS ÚRS 2021 01
-----------------	--	---	-----------	--------	---------------------------

Opis: PSC
https://www.mps.cz/ukladna/13_URS_URS_2021_01_997221615

VV
 Skutečnost
 VV

1 246,100
 -244,134
 1 001,966

198 K 997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	349,028		0,00 CS ÚRS 2021 01
-----------------	---	---	---------	--	---------------------

Opis: PSC
https://www.mps.cz/ukladna/13_URS_URS_2021_01_997221645

VV
 Součet

349,028

199 K 997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 487,131		0,00 CS ÚRS 2021 01
-----------------	--	---	-----------	--	---------------------

Opis: PSC
https://www.mps.cz/ukladna/13_URS_URS_2021_01_997221655

P
 Povolení k. povolení
 S ohledem na skutečnost, že práce v rámci této položky jsou v rozsahu 30% od zástavy, tedy kompenzace

"zemina + kamení"

vodivost 2*0,7

"stěrka"

4,81

Součet

3 487,131

200 K 997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	220,760		0,00 CS ÚRS 2021 01
-----------------	--	---	---------	--	---------------------

Opis: PSC
https://www.mps.cz/ukladna/13_URS_URS_2021_01_997221875

VV

Číslo účtu

VV

22.937+197.823

22.937+197.823

220,760

D	998	Přesun hmot			0,00
201	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubeně z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6 428,035

Číslo účtu

22.937+197.823

D PSV

Práce a dodávky PSV

0,00

D 767

Konstrukce zámečnické

0,00

202 K 767995117_R

ocelová vana vel 1.5x1.5x1.0m, vč. montáže, dodávky a manipulace po stavbě

1,000

0,00

0,00

0,00 CS ÚRS 2021 01

Změnový list č.	11	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDAKCE]				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	4			
	Zápis z KD		Číslo KD:				
	Zákresy		Počet listů:				
Ostatní		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: dopravně informační opatření a vodorovné dopravní značení							
<p>Při zajišťování dopravního značení vznesl investor požadavek na doplnění dopravního značení na objízdných trasách i na doplnění dopravního značení v rámci Kolína.</p> <p>Zároveň investor vznesl požadavek na provedení VDZ schváleného PČR a správcem komunikace KSÚS.</p> <p>Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (4), § 222 ZZVZ, změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ	dle odst. (4)		dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu	
Popis změny	Změny díla, materiálu		Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek		
Cena víceprací (+) bez DPH			110 202,76				
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		110 202,76	0,00	0,00		
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	29.11.2023		Datum, podpis [REDAKCE]				
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023		Datum, podpis [REDAKCE]				
Zmocněnec zhotovitele:	29.11.2023		Datum, podpis [REDAKCE]				
Zmocněnec objednatel:	29.11.2023		Datum, podpis [REDAKCE]				

SOUPIS PRACÍ ZL11 - PŘECHODNÉ ZNAČENÍ

20.7.2023 - 29.11.2023 133 dnů doplnění značení (změna ze 6t na 3,5t)

Pronájem dopravního značení

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
DZ základní velikosti nájemné	den	6,00 Kč	13	133	10 374,00 Kč
DZ 1000x1500mm nájemné	den	12,00 Kč	4	133	6 384,00 Kč
DZ základní velikosti FLUORESCENČNÍ nájemné	den	12,00 Kč	10	133	15 960,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 3ks	den	90,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 5ks	den	150,00 Kč	0	0	0,00 Kč
					32 718,00 Kč

Montáž, rozmístění, demontáž, uskladnění dopravního značení

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
DZ základní velikosti	kus	150,00 Kč	13	1	1 950,00 Kč
DZ 1000x1500mm	kus	300,00 Kč	4	1	1 200,00 Kč
DZ základní velikosti FLUORESCENČNÍ	kus	300,00 Kč	10	1	3 000,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 3ks	kus	300,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 5ks	kus	750,00 Kč	0	0	0,00 Kč
					6 150,00 Kč

Ostatní náklady

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
Zajištění DIO včetně DIR	kpl	5 000,00 Kč	1	1	5 000,00 Kč
Zajištění správního poplatku	kpl	500,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Pohotovost 24/7	den	100,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Zrušení platnosti trvalého značení	kus	50,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Dopravné I - cestovní náklady na montáž a demontáž dopravního značení	km	14,00 Kč	80	2	2 240,00 Kč
					7 240,00 Kč

CELKOVÁ CENA bez DPH

46 108,00 Kč

CELKOVÁ CENA s DPH

55 790,68 Kč

SOUPIS PRACÍ ZL11 - PŘECHODNÉ ZNAČENÍ

9.10.2023 - 29.11.2023 52 dnů (doplnění značení z důvodu nerespektování značení)

Pronájem dopravního značení

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
DZ základní velikosti nájemné	den	6,00 Kč	26	52	8 112,00 Kč
DZ 1000x1500mm nájemné	den	12,00 Kč	9	52	5 616,00 Kč
DZ základní velikosti FLUORESCENČNÍ nájemné	den	12,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 3ks	den	90,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 5ks	den	150,00 Kč	0	0	0,00 Kč
					13 728,00 Kč

Montáž, rozmístění, demontáž, uskladnění dopravního značení

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
DZ základní velikosti	kus	150,00 Kč	26	1	3 900,00 Kč
DZ 1000x1500mm	kus	300,00 Kč	9	1	2 700,00 Kč
DZ základní velikosti FLUORESCENČNÍ	kus	300,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 3ks	kus	300,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Výstražné světlo běžící sestava 5ks	kus	750,00 Kč	0	0	0,00 Kč
					6 600,00 Kč

Ostatní náklady

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
Zajištění DIO včetně DIR	kpl	5 000,00 Kč	1	1	5 000,00 Kč
Zajištění správního poplatku	kpl	500,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Pohotovost 24/7	den	100,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Zrušení platnosti trvalého značení	kus	50,00 Kč	0	0	0,00 Kč
Dopravné I - cestovní náklady na montáž a demontáž dopravního značení	km	14,00 Kč	80	2	2 240,00 Kč
					7 240,00 Kč

CELKOVÁ CENA bez DPH

27 568,00 Kč

CELKOVÁ CENA s DPH

33 357,28 Kč

SOUPIS PRACÍ ZL11 - VDZ

30.9.2023, 29.11.2023

Vodorovné dopravní značení křižovatka

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
šířka č. 125	m	11,50 Kč	52,5	1	603,75 Kč
šířka č. 250	m	20,80 Kč	85,4	1	1 776,32 Kč
stín	m2	166,00 Kč	16	1	2 656,00 Kč
šipka	m2	166,00 Kč	7	1	1 162,00 Kč
přechody	m2	166,00 Kč	74	1	12 284,00 Kč
Předznačení vodorovného liniového značení	m	7,04 Kč	137,9	1	970,82 Kč
Předznačení vodorovného plošného značení	m2	35,30 Kč	97	1	3 424,10 Kč
					22 876,99 Kč

Žlutá páska - požadavek města Kolín (přechod pro chodce)

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
žlutá páska 125	bm	165,00 Kč	21	1	3 465,00 Kč
					3 465,00 Kč

Vodorovné dopravní značení budoucí (II.etapa - VII.etapa)

položka	mj	cena mj	počet	doba	cena celkem
šířka č. 125	m	11,50 Kč	41,25	1	474,38 Kč
šířka č. 250	m	20,80 Kč	193,75	1	4 030,00 Kč
přechod	m2	166,00 Kč	20	1	3 320,00 Kč
Předznačení vodorovného liniového značení	m	7,04 Kč	235	1	1 654,40 Kč
Předznačení vodorovného plošného značení	m2	35,30 Kč	20	1	706,00 Kč
					10 184,78 Kč

CELKOVÁ CENA bez DPH	36 526,76 Kč
CELKOVÁ CENA s DPH	44 197,38 Kč

Změnový list č.	12	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IČ:	00235440	IČ:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:	[REDACTED]				
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:				
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	4			
	Zápis z KD		Číslo KD:				
	Zákresy		Počet listů:				
Ostatní		Počet listů:					
Podepsaní zástupci potvrzují v souladu se smlouvou o dílo následující změnu předmětu díla a termínu dokončení díla:							
Předmět, popis a odůvodnění změny: skutečně provedené práce v návaznosti na zaměření stavby a dokumentaci skutečného provedení stavby							
<p>Změnový list řeší více a méně práce s ohledem na skutečně provedené práce, geodetické zaměření provedeného díla a dokumentace skutečného provedení.</p> <p>Jedná se o změnu předmětu díla ve smyslu dle odst. (6), § 222 ZZVZ (nepředvídaná změna po zahájení prací) , změny byly projednány na příslušných KD, zhotovitel ocenil předložený změnový rozpočet prací v souladu se smlouvou o dílo.</p>							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídatel- né okolnosti	Chyba zhotovitele	Jiné okolnosti
Důvod změny dle § 222 ZZVZ	dle odst. (4)		dle odst. (5)	dle odst. (6)	dle odst. (7)	Celková změna ceny díla dle změnového listu	
Popis změny	Změny díla, materiálu		Dodatečné stavební práce	Nepředvída- telné změny	Záměna položek		
Cena víceprací (+) bez DPH				383 321,10			
Cena méněprací (-) bez DPH				-1 297 550,33			
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		0,00	-914 229,23	0,00		
Změna termínu dokončení díla:	Termín dokončení díla beze změny						
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá dokumentace zakázky pro celé dílo.							
Stanovisko technického dozoru investora:	29.11.2023			Datum, podp.			
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023			Datum, podp.			
Zmocněnec zhotovitele:	29.11.2023			Datum, podp.			
Zmocněnec objednatele:	29.11.2023			Datum, podp.			

KRYCÍ LIST ZL12

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTřídvořK - _KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

KSO: Město Kolín
Místo: Kolín
Zadavatel: Město Kolín
Zhotovitel: MBM TRADE CZ, s.r.o.
CC-CZ: 29.11.2023
Datum: 29.11.2023
IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222
IČ: [redacted]
DIČ: [redacted]
IČ: [redacted]
DIČ: [redacted]
IČ: [redacted]
DIČ: [redacted]

Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.

Zpracovatel: [redacted]
Podatel: [redacted]

Cena bez DPH

-914 229,23

DPH základní
snížená

Základ daně
-926 835,24
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-194 635,40
0,00

Cena s DPH

v CZK

-1 108 864,63



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Objekt:

KoTřídvořK -_KT_Kolin-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Místo:

Kolin

Zadavatel:

Město Kolin

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum:

29.11.2023

Projektant:

Vodárenská společnost
Chrudim, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	-914 229,23
2 - Zakládání	-914 229,23
3 - Svislé a kompletní konstrukce	-164 989,71
4 - Vodotrvné konstrukce	-190 586,60
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	-15 771,32
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	119 382,00
99 - Přesun hmct	-506 807,77
997 - Přesun sutě	-45 564,00
998 - Přesun hmct	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-97 497,84
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
	-25 000,00
	-25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Objekt: KoTřídvořK - KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
 Místo: Kolín
 Zadavatel: Město Kolín
 Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum: 29.11.2023
 Projektant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

6	K	113107225	Odstaraní podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	22,582	120,00	2 709,64	CS ÚRS 2021 01
<small>Online PSC VV "vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "odstranění pro asfaltovou komunikaci"</small>								
7	K	113107242	Odstaraní podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živýchých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	22,582	50,00	1 129,10	CS ÚRS 2021 01
<small>Online PSC VV "vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "odstranění pro asfaltovou komunikaci a asf. chodníky" Frézování živého podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm</small>								
8	K	113154114		m2	-6,420	300,00	-1 926,00	CS ÚRS 2021 01

<small>Online PSC VV "vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" "odstranění pro asf. chodníky" "Stoka A" 95,9*0,6 "Stoka A2" 1,9*0,6 "stoka A7" 1,7*0,6 "kanalizační odbočky DN 160" 1,7*0,6 "rozšíření pro šachtu KŠ1" 2,95*3,51 "rozšíření pro šachtu KŠ2-6" (0,5*3,02)*5 "rozšíření pro šachtu KŠ16" 0,5*3,02 "rozšíření pro šachty KS 7-12"</small>							
--	--	--	--	--	--	--	--



VV	27	K	131312532_R	hlam ^{0,05} Kopané sondy (1,0*1,0*2,5)*10	m3	800,00	0,00	
VV	28	K	132164205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	53,152	18 603,20	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 132154205		64,552		
VV	29	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	46,507	20 928,15	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 132254205		56,482		
VV	30	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	37,495	24 371,75	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 132354204		40,345		
VV	31	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	-2,850	-3 847,50	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 132454204		-2,850		
VV	32	K	132554204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm srovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3	m3	-1,425	-2 137,50	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 132554204		-1,425		
VV	33	K	138511201	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek jam nebo zářezů, ve vrstvě tl. do 1 000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6	m3	-2,754	-8 262,00	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 138511201				
VV				"vz. příloha č. B.6 Posouzení hydrogeol. poměrů, D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"				
VV				"Dolamování u DN 1000 a 800 + rozšíření pro šachty"				
VV				51,2*2,4*0,1				
VV				"Stoka A"				
VV				44,0*2,4*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KŠ1"				
VV				(2,05*3,51)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KŠ15a"				
VV				(0,24*2,8*2)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KŠ2"				
VV				(0,5*3,0*2)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KŠ3"				
VV				(0,5*3,0*2)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KŠ16"				
VV				(0,5*3,0*2)*0,1				
VV				Součet				
VV	34	K	138511201	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6	m3	3 300,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Článek PSC				4103 / <i>Ustrojení vrtání</i> / ČS ÚRS 2021_01 / 138511201				
VV				"vz. příloha č. B.6 Posouzení hydrogeol. poměrů, D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"				
VV				"Stoka A"				
VV				112,8*2,0*0,1				
VV				"Stoka A2"				
VV				12,1*2,0*0,1				
VV				"kanalizační odbočky DN 200"				
VV				(4,1+3,7+3,9+3,9+2,5+1,7)*1,2*0,1				
VV				"kanalizační odbočky DN 150"				
VV				11,6*1,2*0,1				



VV	K	151101101	Soubčet		m2	294,768	150,00	44 215,20	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
VV				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811401</i>					
VV				"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV				Soubčet		294,768			
K	151101111			Odstažení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	294,768	75,00	22 107,60	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811411</i>					
VV				pažpří		294,768			
K	151811131			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	39,802	210,00	8 358,42	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811431</i>					
VV				Soubčet		39,802			
K	151811132			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	-16,667	240,00	-4 000,08	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811432</i>					
VV				"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV				Soubčet		17,746			
K	151811142			Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	-217,131	270,00	-58 625,37	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811442</i>					
VV				"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV				"Stoka A"					
VV				51,2*4,61*2					
VV				41,0*3,796*2					
VV				Soubčet		17,746			
K	151811231			Odstažení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	39,802	110,00	4 378,22	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811231</i>					
VV				551,591		39,802			
K	151811232			Odstažení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	-16,667	130,00	-2 166,71	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811232</i>					
VV				3647,466		17,746			
K	151811242			Odstažení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu přes 4 do 6 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	-217,131	150,00	-32 569,65	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811242</i>					
VV				783,50					
K	162351104			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-22,369	100,00	-2 236,90	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811242</i>					
P				Prostředek z polystyru					
VV				20% nárok pažíků pro každý zkušební vzorek na mezuzákladu a zajištění (vodopřím*0,75)*0,3		36,310			
K	162751117			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-52,196	300,00	-15 658,50	CS ÚRS 2021 01
Odšata PSC				<i>úřad: Územní úřad/Úřad ÚRS, úř. 2021_01/353811117</i>					
P				Prostředek z polystyru					
VV				70% výkopku bez odvozu na sblížení (hrnů+hlami)-zasam+189,239/2)					
VV				(vodopřím*0,75)*0,7					

64.723

48	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	-1 043,890	10,00	-10 438,90	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC P VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 Provozování k položení Přemístění na souběžné vzdálenosti 16,100, předáno s 20 lpm - odpovídá 1,85 l (vodopřem 0,75 20) 0,7</p>					
49	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-3,544	100,00	-354,40	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 vodopřem 0,25 0,3</p>					
50	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-8,270	300,00	-2 481,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 vodopřem 0,25 0,7</p>					
51	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	-165,465	10,00	-1 654,05	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 vodopřem 0,25 20 0,7</p>					
52	K	162351144	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-3,912	100,00	-391,20	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 vodopřem 0,05 0,3</p>					
53	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-9,128	300,00	-2 738,40	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 vodopřem 0,05 0,7</p>					
54	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	-182,658	10,00	-1 825,58	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 vodopřem 0,05 20 0,7</p>					
55	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	-60,687	23,00	-1 395,80	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC P VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 P úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 (třídy) (třídy) - zajištění (799 2392)</p>					
56	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopkách	m3	-38,732	250,00	-9 683,00	CS ÚRS 2021 01
			<p>Online PSC P VV VV</p> <p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 1,8*(1,95-0,6) Součet</p>					
57	M	56937200	šterkopisek neříděný záspový	t	-47,210	376,00	-17 645,38	CS ÚRS 2021 01
			<p>úprava / podrobný popis: úprava úpr. 001.01, 001.01.01, 001.01.01.01.01.01 1,8*(1,95-0,6) Součet</p>					

58	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžtečnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným, podíl výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m ³	-30 034	250,00	-7 508,50	CS ÚRS 2021 01
Odběre PSC VV obšyp Součet 37,109 -60,068 -12 614,28 CS ÚRS 2021 01								
59	M	58337310	šířkopřesek frakce 0/4	t	74,218	210,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
obsyp 37,109*2 Přepočtené koeficientem množství Rozprostření a urovnání omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm								
60	K	181351003		m ²	90,00	90,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Odběre PSC VV "viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" VV "řad A2" VV 3,0*2,0 VV "řad A7" VV 3,3*1,2 VV "kanalizační odbočky DN 200" VV 0,6*1,2 VV "kanalizační odbočky DN 100" VV 15,4*1,2 VV om Součet								
61	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	40,00	40,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Odběre PSC VV "viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" VV 29,16 VV osivo směs travní krajinné-rovinná VV 29,16/16								
62	M	00572472		kg	150,00	150,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
D 2 Zakládání Těsnění prostupů pro potrubí v KŠ1 - třída těsnícího pásku 1 Povrchová k. podložka viz. příloha č. D.3.2. Revize šachty KŠ1								
63	K	000000003_R		kus	4 000,00	4 000,00	-190 586,60	0,00
Těsnění prostupů pro potrubí v KŠ1 - třída těsnícího pásku 1 Povrchová k. podložka viz. příloha č. D.3.2. Revize šachty KŠ1								
64	K	000000004_R		kus	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00
Jilová hrázka, vč. provedení a materiálu Povrchová k. podložka Zahrnování úseku bazé s pod. pracovním úsekem kvádř. předpřipravená spádová "viz. příloha č. D.1" 41*2								
65	K	21275110_R		ks	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00
hadice požární zásahová C52 "viz. příl. D.9 Detail přecpěpávání drenážních vod" 25								
66	M	44981186		m	150,00	150,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
trubka drenážní flexibilní celoprotorovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasné nebo odlehovací drenáže "viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení" 1626,3								
67	M	28611225		m	-1 525,300	122,00	-186 066,60	CS ÚRS 2021 01
Připojení případných drenáží -1 525,300 -9,000 -4 500,00								
68	K	212752219_R		kus	500,00	500,00	-4 500,00	0,00
Svislé a kompletní konstrukce 0,00								
D 4 Vodorovné konstrukce Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 8/10, ve vrstvě do 100 mm "viz. příloha D.5.2 Kanalizační šachta KŠ1" -15 771,32 0,00								
84	K	45131511_R		m ²	400,00	400,00	-15 771,32	0,00

120	M	28614097	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 150x6000mm	m	2,144	252,00	540,29	CS ÚRS 2021 01
	VV		*1,1845 Přepočtené koeficientem množství					
	VV		2,144					
121	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 200	m	62,270	200,00	12 454,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PVC		https://podrobnosti.ceska.cz/2021/03/13/26240					
	VV		66,2					
122	M	28614112	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 200x5000mm	m	73,758	399,00	29 429,44	CS ÚRS 2021 01
	VV							
	VV		*1,1845 Přepočtené koeficientem množství					
	VV		73,758					
129	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	-112,050	300,00	-33 615,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PVC		https://podrobnosti.ceska.cz/2021/03/13/24122					
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Je si otázkou, že v případě stavby zcela zohlednit demontážové š. 21*6					
130	M	PPL_3005_R	Trubka kanalizační PVC KG SN8 DN 400x3m	kus	-3,000	4 717,00	-14 151,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		odělovací pov. pracovníci nepřijímají pr. odřez.					
	VV		7					
131	K	871393121_R	Demontáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	-106,000	120,00	-12 720,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Je otázkou, že v případě stavby zcela zohlednit demontážové š. 21*6					
132	K	871393121_R	Montáž kanalizačního potrubí svislého z PVC DN 400	m	-25,000	300,00	-7 500,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Je otázkou, že v případě stavby zcela zohlednit demontážové š. 21*6					
133	M	PPL_3006_R	Trubka kanalizační PVC KG SN8 DN 400x 1m	kus	1 634,00	0,00	0,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Pracovník bude provádět jako první čas. čtenář. demontážové š. 1x. trubka bude provedla v každém pracovním rámcu.					
134	K	871393122_R	Demontáž kanalizačního potrubí svislého z PVC DN 400	m	-20,000	120,00	-2 400,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Je otázkou, že v případě stavby zcela zohlednit demontážové š. 21*6					
135	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	-50,000	150,00	-7 500,00	CS ÚRS 2021 01
	Online PVC		https://podrobnosti.ceska.cz/2021/03/13/24122					
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Čas. čtenář. odřez. demontážové š. 1x. trubka bude provedla v každém pracovním rámcu.					
136	M	28611160	trubka kanalizační PVC DN 160x5000mm SN8	m	-50,000	238,00	-11 900,00	CS ÚRS 2021 01
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Pracovník odřez. demontážové š. 1x. trubka bude provedla v každém pracovním rámcu.					
137	K	871313121_R	Přemístování potrubí DN 160 mezi pracovními zaběhy	kpl		50 000,00	0,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		Pracovník zohlednit čas. čtenář. odřez. demontážové š. 1x. trubka bude provedla v každém pracovním rámcu.					
138	K	877395115_R	Montáž kanalizačního odbočení frézováním DN 600	kus	4,000	2 000,00	8 000,00	
	P		Pracovník a povaze					
	VV		1x. práce č. 11.6. Výkop kanalizačních odboček 15x14					
139	M	286618440_R	ODBOČKA DN 600 x 150 s kulovým kloubem 0-11°	kus	3,000	2 844,00	8 532,00	

179	M	55242320	mitř vioková líniová plochá 500x500mm	kus	-19,000	2 500,00	-47 500,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		24					
180	M	55241001_R	koš kalový pro líniové a ocelové mitře - 50/50	kus	-19,000	708,00	-13 452,00	
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		24					
184	K	899501221	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vodicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus		300,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		14					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-45 564,00	
185	K	91632113	Osezení silniční obruby z betonové přídižky (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrou z betonu prostého	m		360,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		30					
186	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	-30,000	200,00	-6 000,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		30					
187	K	916231212	Osezení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m		300,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		8					
188	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	-5,600	180,00	-1 008,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		8					
189	K	916241213	Osezení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m		400,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		30					
190	M	56390007	obrubník kamenný žulový přímý 1000x150x250mm	m	-21,420	1 800,00	-38 556,00	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		30					
D	99		Přesun hmot				0,00	
D	997		Přesun sutě				-97 497,84	
198	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asiátového bez obsahu dentu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	-28,028	280,00	-7 847,84	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		349,028					
199	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-139,186	200,00	-27 837,20	CS ÚRS 2021 01
			Popis práce a položka viz příloha č. D.2 Stavební situace					
	VV		200,00					

* Zemina + kamení

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

S obrubnicí viz situace viz příloha č. D.2 Stavební situace

112,95472

225,938

V
V
V
V

200	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asiatového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 03 02	t	-220,760	280,00	-61 812,80	CS ÚRS 2021 01
Oblíbené PSC ZZ, 937+157,823 2006/Ústavový, 31.1.2009, 63, 995, 2021, 63/2021, 1575								
D	998		Přesun hmot				0,00	
201	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu do hloubky do 15 m	t		500,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Oblíbené PSC 4023/Ústavový, 1.1.2009, 63, 995, 2021, 63/2021, 1575								
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-25 000,00	
D	767		Konstrukce zámečnické				-25 000,00	
202	K	767995117_R	ocelová vana vel. 1,5x1,5x1,0m, vč. montáže, dodávky a manipulace po stavbě	kpl	-1,000	25 000,00	-25 000,00	