

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. Třídvorská, 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

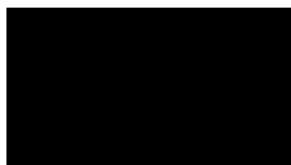
Doložka:

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:					
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		Počet foto:	4			
	Zápis v SD		Počet listů:				
	Rozpočet	ano	Počet listů:	1			
	Zápis z KD	ano	Číslo KD:	5			
	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							
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. 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					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 KŠ0, Úprava KŠ0**
 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

[illegible]

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 KŠ0 a úprava KŠ0 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 KŠ0 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 KŠ0 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 KŠ0		-		
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 KŠ0		-		
7	58932314	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 KŠ0		-		
		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	Vodorovné 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

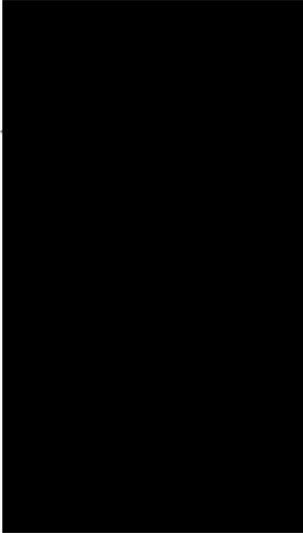
Změnový list č.	2	Smlouva č.:	00005/2023	Datum:	29.11.2023		
Název akce:	"Výměna kanalizace v ul. Třídvorská, Kolín - opakovaná"						
Objednatel	Město Kolín	Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.				
IC:	00235440	IC:	25507222				
Vystavil:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Jméno:					
Přílohy, odkazy	Fotodokumentace		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 - asfalt - 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)	Celková změna ceny díla dle změnového listu
Popis změny		Změny díla, materiálů		Dodatečné stavební práce	Nepředvídatelné změny	Záměna položek	
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			
Stanovisko projektanta stavby		29.11.2023		Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:		29.11.2023		Datum, podpis			
Zmocněnec objednatele:		29.11.2023		Datum, podpis			

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: DIČ:
IČ: 25507222
DIČ: CZ25507222
Projektant: Voděreňská společnost Chrudim, a.s.
Zpracovatel:

Cena bez DPH		-1 111 541,53
DPH základní snižená	Základ daně	Výše daně
	-2 538 578,73	-533 101,53
	0,00	0,00
Cena s DPH		-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: 29.11.2023
Projektant: Vodárenská společnost
Zpracovatel: [redacted]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

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 sutiě	0,00
998 - Přesun hmct	0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické	0,00
-----------------------------	------

SOUPIS PRACÍ ZL2

Stavba: KT_Kolin - ul Tridvorská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KT_Kolin - ul Tridvorská, výměna kanalizace, DPS

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

Místo: Kolin Datum: 29.11.2023
Zadávatel: Město Kolin Projektant: 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

D	1	Zemní práce					-1 111 541,53	
56	K	174101101	Zásep opevninou z jakékoliv hominy strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto výkopkách	m3	408,170	250,00	102 042,50	CS ÚRS 2021 01
VV					408,17		-1 111 541,53	

D	5	Komunikace pozemní					-1 063 621,23	
93	K	564211111	Podklad nebo podisyp ze štěrkopiskú ŠP s rozprostřením, vřícením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 227,000	60,00	133 620,00	CS ÚRS 2021 01
VV								
95	K	564851111	Podklad ze štěrkokritú ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	174,000	250,00	43 500,00	CS ÚRS 2021 01
96	K	564871116	Podklad ze štěrkokritú ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm	m2	723,000	350,00	253 050,00	CS ÚRS 2021 01
					723,000			
97	K	567132115	Podklad ze směsi smelové cementem SC bez dilatačních spár s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm	m2	-1 504,334	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	-71 559,54	CS ÚRS 2022 01
204	K	573211109	Positřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	-1 080,984	18,00	-19 457,71	CS ÚRS 2022 01
98	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po zhutnění 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 zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m tl. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 401,000	360,00	864 350,00	CS ÚRS 2023 01
99	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	-917,924	450,00	-413 085,80	CS ÚRS 2021 01
100	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění 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 zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 227,000	320,00	712 640,00	CS ÚRS 2023 01
101	K	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	-917,924	400,00	-367 198,60	CS ÚRS 2021 01

D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					-149 962,80	
191	K	919732221	Střčná pracovní spára při napojení nového živého 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:	[REDACTED]			
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
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
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, provedení a pod- 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:		15.6.2023		Datum, podpis		

KRYCÍ LIST SOUPISU ZL3

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

KSO:		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
snižená	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. Žprávník: J.Pavliková

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
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 - Vodotrovné 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 stře	19 834,42
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00

Stavba	KT_Kolin - ul. Třídovorská, výměna kanalizace, DPS		
Objekt	KoTridvork - _KT_Kolin-ul. Třídovorská, výměna kanalizace, DPS		
Místo	Kolin	Datum:	15.05.2023
Zakladatel	Město Kolin	Projektant:	Vodárenská společnost
Zhotovitel	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena daněm [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							152 072,75	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				152 072,75	
D	1		Zemní práce				84 238,33	
6	K	113107225	Odstraňování podkladů nebo kryty strojné plechy jednotlivé přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drceného, e tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	13,800	120,00	1 655,00	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=113107225					
Vz:			"Vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
Vz:			"Odstanění pro asfaltovou komunikaci"					
Vz:			"Stoka A"					
Vz:			KS1 sklončnost 8°/5'					
Vz:			S 1'24"					
Vz:			rozšíření pro šachtu KS1"					
Vz:			(2,95+3,51)					
Vz:			Seučít 32,5-(12,24+6,46)					
8	K	113154114	Friézování zvlněného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plechy do 500 m2 bez překážek v trase pruhy šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	13,800	300,00	4 140,00	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=113154114					
Vz:			"rozšíření pro šachtu KS1"					
Vz:			2,95+3,51					
Vz:			Seučít 32,5-(12,24+6,46)					
22	K	131151204	Hloubení zapadených jam a zářezů strojně s urovnáním 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
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=131151204					
Vz:			"Vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
Vz:			"Hloubení u DN 1000 a 800 + rozšíření pro šachty"					
Vz:			"Stoka A"					
Vz:			S 1'24"4,61-S 1'24"0,6					
Vz:			KS1 sklončnost 8°/7'					
Vz:			KS1 sklončnost 65°P4,438					
Vz:			"rozšíření pro šachtu KS1"					
Vz:			(2,95+3,51)+S 638-(2,95+3,51)*0,6					
Vz:			Seučít (246,526-49,082-28,669)					
Vz:			hlám 0,4					
23	K	131251204	Hloubení zapadených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	23,269	360,00	8 042,22	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=131251204					
Vz:			hlám 0,35					
24	K	131351203	Hloubení zapadených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	6,648	600,00	3 989,80	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=131351203					
Vz:			hlám 0,1					
25	K	131451203	Hloubení zapadených jam a zářezů strojně s urovnáním 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
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=131451203					
Vz:			hlám 0,1					
26	K	131551203	Hloubení zapadených jam a zářezů strojně s urovnáním 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
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=131551203					
Vz:			hlám 0,05					
46	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží 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
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162351104					
Vz:			vodorovné přemístění					
Vz:			výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku a při					
Vz:			(vodorovném) 0,75*0,3					
47	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	34,904	300,00	10 471,20	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162751117					
Vz:			vodorovné přemístění					
Vz:			Tato položka je určena pouze pro výkopy					
Vz:			(hlýne hlám)-vzácjany(709,339/2)					
Vz:			(vodorovném) 0,75*0,3					
48	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Přilpaték k ceně za každých dalších započatých 1 000 m	m3	698,092	10,00	6 980,62	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162751119					
Vz:			vodorovné přemístění					
Vz:			Přilpaték k ceně za každých					
Vz:			(vodorovném) 0,75*20*0,3					
49	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	3,999	100,00	399,90	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162351124					
Vz:			vodorovném) 0,2*0,3					
50	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	9,308	300,00	2 792,40	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162751137					
Vz:			vodorovném) 0,2*0,7					
51	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Přilpaték k ceně za každých dalších započatých 1 000 m	m3	79,780	10,00	797,80	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162751139					
Vz:			vodorovném) 0,2*20*0,7					
52	K	162351144	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží 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
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162351144					
Vz:			vodorovném) 0,05*0,3					
53	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopků nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roznruží z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,327	300,00	698,10	CS ÚRS 2021 01
Oprava PČ:			https://portal.mps.cz/obchodni-vyvoj.aspx?ID=162751157					
Vz:			vodorovném) 0,05*0,7					

54	K	162751150	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších započatých 1 000 m	m3	46,539	10,00	465,39	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 162751150 Popis práce Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších započatých 1 000 m								
55	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo mezikládky bez hutnění a uvrácením uložené sypání do předepsaného tvaru	m3	46,539	23,00	1 070,40	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 171201201 Popis práce Uložení sypání na skládky nebo mezikládky bez hutnění a uvrácením uložené sypání do předepsaného tvaru								
56	K	174101101	Zsyp sypání z jakékoliv hloubky strojní s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kořím objektu v šachtě výkopáckých	m3	19,945	250,00	4 985,25	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 174101101 Popis práce Zsyp sypání z jakékoliv hloubky strojní s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kořím objektu v šachtě výkopáckých								
57	M	58321200	Štěrpkopískový zásepový	t	36,698	379,00	13 947,41	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 58321200 Popis práce Štěrpkopískový zásepový								
76	K	380321663	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez vyztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tr. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	0,000	7 000,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 380321663 Popis práce Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez vyztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tr. C 30/37, tl. přes 300 mm								
77	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí necmířaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	0,000	850,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 380356231 Popis práce Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí necmířaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení								
78	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí necmířaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	0,000	350,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 380356232 Popis práce Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí necmířaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění								
78a	K	380321551_R	Betondování křivky Kš 1	kpl	1,000	48 000,00	48 000,00	
Číslo FNC 380321551_R Popis práce Betondování křivky Kš 1								
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 sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km	t	3,312	30,00	99,36	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 997002511 Popis práce Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovněním na vzdálenost do 1 km								
196	K	997002519	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovněním Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	99,048	2,00	192,10	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 997002519 Popis práce Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovněním Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
196	K	997221645	Peplátek za uložení slabošího odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 03 02	t	3,312	280,00	927,36	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 997221645 Popis práce Peplátek za uložení slabošího odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 03 02								
199	K	997221655	Peplátek za uložení slabošího odpadu na skládce (skládkovně) zemíry a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	93,078	200,00	16 615,60	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 997221655 Popis práce Peplátek za uložení slabošího odpadu na skládce (skládkovně) zemíry a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04								
d	998		Přesun hmot				0,00	
201	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení Noubené z trub z plastických hmot nebo sklaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,000	500,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Číslo FNC 998276101 Popis práce Přesun hmot pro trubní vedení Noubené z trub z plastických hmot nebo sklaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m								
d	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
d	757		Konstrukce zámečnické				0,00	
202	K	75795117_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]		
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 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	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				66 644,00		
Cena méněprací (-) bez DPH						
Změna ceny díla bez DPH celkem	0,00		0,00	66 644,00	0,00	66 644,00
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:	15.06.2023			Datum, podpis		

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

[illegible]

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	1 234 757,27	
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		

Stavba:

KSO:

Místo: Kolín

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 21. 6. 2023

IC:

DIČ:

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

IC:

25507222

ĐIỂM:

CZ25507222

Projektant:

IČ:

DIČ:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis: Razitko Datum a podpis: Razitko

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis: _____ Razitko _____ Datum _____ Razitko _____

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 živичného 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 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		7,700		
	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		36,190		
	VV	hljam	2,2*3,5*4,8-2,2*3,5*0,1		25,333		
	VV		hljam*0,7				
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		10,857		
	VV		hljam*0,3				
4	K	151811142	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	31,500	270,00	8 505,00
	PP		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		31,500		
	VV		3,5*4,5*2				
5	K	151811242	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	31,500	150,00	4 725,00
	PP		Odstranění 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				
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		36,190		
	P		Poznámka k položce				
	P		pořizována skládka Žumberk 19km				
	VV	vodprem	hljam		25,333		
	VV		vodprem*0,7				
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		227,997		
	PP		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,7*9				
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		10,857		
	VV		vodprem*0,3				
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		97,713		
	PP		Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		vodprem*0,3*9				

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 ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	31,624	250,00	7 906,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh 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	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	7,700	18,00	138,60
	PP		Postřík 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 ohrusná 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 ohrusná 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 dvouosé 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 dvouosých 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 sutě				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		uvážován suti Zurnberk				
	VV		vodprem*2		72,380		
	VV		Součet		72,380		
40	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	1,771	280,00	495,88
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného 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 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:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím porozek 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
21,00%			231 094,34
snížená	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 Třídvořská - 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

PripojkaD Kolín - ulice Třídvořská - výměna kanalizace

122 558,76

01 PripojkaD Kolín - ulice Třídvořská - výměna kanalizace

135 753,44

02

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:

PripojkaD01 - 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:

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 - Vodorovné 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

VV Součet

16,400

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 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 vykopistí ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s 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	
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--

			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				
	PP						
	VV		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 soudrzných 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 soudrzných				
	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 soudrzných 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 soudrzných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,1		0,713		
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	150,00	7 500,00
	PP		Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		12,5*2*2		50,000		
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	75,00	3 750,00
	PP		Odstranění pažení a rozepržení 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	16,625	300,00	4 987,50
	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-12,664+25,328/2		23,750		
	VV		vodprem*0,7		16,625		
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	166,250	10,00	1 662,50
	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		166,250		
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	7,125	300,00	2 137,50
	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		7,125		
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	71,250	10,00	712,50
	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		71,250		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	23,750	23,00	546,25
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny 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 výkopávkách				
	VV		"komunikace"				
	VV		8,2*1*2-8,2*1*0,98		8,364		
	VV		"dlažba"				
	VV		4,3*1*2-4,3*1*1		4,300		
	VV		Součet		12,664		
18	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	25,328	378,00	9 573,98
	PP		šterkodrt frakce 0/63				
	VV		"komunikace"				
	VV		8,2*1*2-8,2*1*0,98		8,364		
	VV		"dlažba"				
	VV		4,3*1*2-4,3*1*1		4,300		
	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 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		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 šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	6,880	351,00	2 414,88
	PP		Podklad ze šterkodrtě 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 kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		16,4		16,400		
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná 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 ohrusná 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 pěši 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 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 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:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaD02 - 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**135 753,44**

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

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 vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 200 do 225 mm	m	0,400	7 290,00	2 916,00
PP			Jádrové vrtý 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 kamenná 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 kamenivem 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				
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				
VV			Součet				
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			vodpřem*2				
VV			Součet				
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				
D 99			Přesun hmot a manipulace se suti				1 100,00
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu	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				
VV			dopravní vzdálenost do 15 m				
			2,2				

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 - Vodorovné 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
Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamene nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek							
VV					8,160		
2	K	113154124	Frézování živického 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
Frézování živického 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							
PP					16,800		
VV					8,4*2		
VV					Součet	16,800	
3	K	113201112	Vytřhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých							
PP							
4	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	400,00	800,00
Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu I polze, 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 potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm							
PP					2*1		
VV					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 oplotěním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		3*1		3,000		
6	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	1,796	1 580,00	2 837,68	
		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		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
		hlřh*0,7*0,1		1,796				
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	16,160	450,00	7 272,00	
		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		"komunikace"				
		8,4*1*2-6,4*1*0,1		15,960				
		"dlažba"						
		5,1*1*2-5,1*1*0,1		9,690				
		hlřh		25,650				
		Součet						
		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"						
		hlřh*0,7*0,90		16,160				
8	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,770	2 150,00	1 655,50	
		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		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
		hlřh*0,3*0,1		0,770				
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	6,926	650,00	4 501,90	
		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		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
		hlřh*0,3*0,9		6,926				
10	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000	150,00	8 100,00	
		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m		13,5*2*2				
				54,000				
11	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	54,000	75,00	4 050,00	
		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, 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	17,955	300,00	5 386,50	
		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		hlřh-13,668+27,336/2				
		vodorov		25,650				
		vodorov*0,7		17,955				
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	179,550	10,00	1 795,50	
		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				
		"počítáno se skládkou vzdálenou 16km - počítáno 20km"						
		vodorov*0,7*10		179,550				
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	7,695	300,00	2 308,50	
		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		vodorov*0,3				
				7,695				
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	76,950	10,00	769,50	
		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				
		vodorov*0,3*10		76,950				
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	25,650	23,00	589,95	
		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez nutnosti s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru		"iř. 3"				
		vodorov*0,7		17,955				
		"iř. 4"						
		vodorov*0,3		7,695				
		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 jakéhokoli horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
	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 podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny				
	VV		13,5*0,45*1		6,075		
	VV	obsyp	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 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	8,420	241,00	2 029,22
	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	8,160	351,00	2 864,16
	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 recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	8,400	205,00	1 722,00
	PP		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm				
25	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	16,800	18,00	302,40
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		16,8		16,800		
26	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná 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 ohrusná 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	16,800	320,00	5 376,00
	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 pěší do lože z kameniva velikosti 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 pěší s 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 těžkého	m3	1,350	1 006,00	1 358,10
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžkého 0 až 4 mm				
	VV	lože	13,5*1*0,1		1,350		
	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, odolnost 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 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				4 161,98
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 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 kameniva 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 (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	51,300	200,00	10 260,00
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) 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 (skládkovné) 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 (skládkovné) 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:

PřipojkaD03 - 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**DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně

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:

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 - Vodorovné 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 sutí	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 výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě 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

PP		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 opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		5*1		5,000	
6	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v homině 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 urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině 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				33,630	
VV		Součet				21,187	
VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
VV		hlryh*0,7*0,90					
7	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 600 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudrzných					
VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				2,354	
VV		hlryh*0,7*0,1					
8	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v homině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	9,080	650,00	5 902,00
PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				9,080	
VV		hlryh*0,3*0,9					
9	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 600 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudrzných					
VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				1,009	
VV		hlryh*0,3*0,1					
10	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				70,800	
VV		17,7*2*2					
11	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					
12	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy 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 hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV		hlryh-17,94+35,88/2				33,630	
VV		vodprem*0,7				23,541	
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hominy 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 hominy 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"				235,410	
VV		vodprem*0,7*10					
14	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy 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 hominy 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 hominy 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 hominy 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 upravením uložené sypaniny do předepsaného trau					
VV		"tř. 3"				23,541	
VV		vodprem*0,7					
VV		"tř. 4"				10,089	
VV		vodprem*0,3				33,630	
VV		Součet					

17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	17,940	250,00	4 485,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojné s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
	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 zhutnění bez prohození sypaniny				
	VV		17,7*0,45*1		7,965		
	VV		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 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	12,000	241,00	2 892,00
	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				
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 zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění 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 zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění 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 ohrusná 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 ohrusná 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	24,000	320,00	7 680,00
	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 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 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	0,900	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 těženého	m3	1,770	1 008,00	1 780,62
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm				
	VV		17,7*1*0,1		1,770		
	D	8	Trubní vedení				35 100,00
31	K	552415934_R	Kompletní zařízení 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	Revízní 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

CC-CZ:

Místo:

Kolín

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 1860 do 2230 mm					
35	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 hmotností 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 zřízení lože, s vyplněním a zatížením 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 urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
VV						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 urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
VV						7,162*19	136,078
VV		Součet				136,078	
42	K	997221555	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	67,260	200,00	13 452,00
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV		vodpremi*2				67,260	
VV		Součet				67,260	
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	5,520	280,00	1 545,60
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného 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 - Vodorovné 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 VV 6,080							
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěši ručně	m2	6,400	80,00	512,00
PP Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 kamenných dlaždic, desek nebo travinek VV 4*1,6 6,400							
3	K	113154124	Frézování živiničného 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 živiničného 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 9,9*2 19,800 VV Součet 19,800							
4	K	113201112	Vytřhání obrub silničních ležatých	m	6,000	140,00	840,00
PP Vytřhání 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 vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm VV 5*1 5,000							

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 ve svislu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, 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 soudržných 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 soudržných				
	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 soudržných 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 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		Hlryh*0,3*0,1		1,009		
11	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		
12	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				
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 skládku nebo meziskládky	m3	33,630	23,00	773,49
	PP		Uložení sypaniny na skládku nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"tř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		23,541		

VV		"tř. 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 vrstvách se zhutněním jam, šachet, 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	šterkodrt' frakce 0/63	t	35,796	378,00 13 530,89
PP			šterkodrt' 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, 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 zhutnění bez prohození sypaniny			
VV			17,7*0,45*1		7,965	
VV			Součet		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 rozprostřením 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 rozprostřením 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 rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm			
25	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	12,480	351,00 4 380,48
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením 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 rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm			
27	K	573231108	Postřik živичný 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 ohrusná 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 ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. 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 rozprostřením 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 krajinci 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 zámků), 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 'P'epočtené 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 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, redukci 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 zatížením 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 jakéhokoli 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 suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	4,554	30,00	136,62
PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti 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 suti	t	86,526	2,00	173,05
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 4,554*19 86,526 VV Součet 86,526							
46	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	67,260	200,00	13 452,00
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 VV vodicpřem*2 67,260 VV Součet 67,260							
47	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	4,554	280,00	1 275,12
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) 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 kanalizační 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**DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně

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:

Objekt: Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace
PripojkaUVN03 - Kolin - 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 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: Kolín Datum: 15.06.2023
Zadavatel: Město Kolín 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 Rozzebrání 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

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

VV 9*2 18,000

VV Součet 18,000

3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	6,000	140,00	840,00
---	---	-----------	------------------------------------	---	-------	--------	--------

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 výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odsíraním zajišťovací konstrukce, s opořebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlost DN do 200 mm

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 výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
	PP						
	VV		2*1			2,000	
6	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m ² tl. vrstvy do 200 mm strojné	m ²	2,800	60,00	168,00
	PP		Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm				
	VV		2,8*1		2,800		
7	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m ³	m ³	18,554	450,00	8 349,30
	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 m ³				
	VV		"komunikace"				
	VV		9*1*2-9*1*0,1		17,100		
	VV		"trávník"				
	VV		2,8*1*2-2,8*1*0,1		5,320		
	VV		"dlažba"				
	VV		3,7*1*2-3,7*1*0,1		7,030		
	VV	hlryh	Součet		29,450		
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,7*0,90		18,554		
8	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m ³	2,062	1 580,00	3 257,96
	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		2,062		
9	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 5000 m ³	m ³	7,952	650,00	5 168,80
	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 m ³				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlryh*0,3*0,9		7,952		
10	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m ³	0,884	2 150,00	1 900,60
	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		0,884		
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m ²	62,000	150,00	9 300,00
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		15,5*2*2		62,000		
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m ²	62,000	75,00	4 650,00
	PP		Odstranění pažení a rozeptění 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	m ³	17,969	300,00	5 390,70
	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		Poznámka k položce:				
	VV	vodprem	počítáno dle údaje Žumbersk 19km				
	VV		hlryh-15,21+24,86/2		25,670		
	VV		vodprem*0,7		17,969		
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	161,721	10,00	1 617,21
	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		161,721		
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m ³	7,701	300,00	2 310,30
	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		7,701		
16	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	69,309	10,00	693,09
	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		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 uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		"tř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		17,969		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodprem*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 vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
	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, uloženou do 3 m	m3	7,750	250,00	1 937,50
	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		15,5*0,5*1		7,750		
	VV	obsyp	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 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	2,800	40,00	112,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení 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 rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 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 rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 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 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 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 množství 0,50 kg/m2				
	VV		18		18,000		
30	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná 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 ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění 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 zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění 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 spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na 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					1,550	
VV	lože	15,5*1*0,1						
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 spojky, redukci 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 zatížením 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 suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	4,140	30,00		124,20
PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km			4,140			
VV		4,14			4,140			
41	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	78,660	2,00		157,32
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		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		Roční náhrada k poloze:						
VV		uvážování lom žumbelek						
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 suti						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 vzdálenosti 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 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**57 875,94**

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

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

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 - Vodorovné 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,

Uchazeč: MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

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 živичného 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 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			6*2		12,000		
VV			Součet		12,000		
2	K	113201112	Vytřhání obrub silničních ležatých	m	2,000	140,00	280,00
PP			Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku 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	7,182	450,00	3 231,90
PP			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
VV			"komunikace"				
VV			6*1*2-6*1*0,1		11,400		
VV			Součet		11,400		
VV	hlryh		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
VV			hlryh*0,7*0,90		7,182		
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 urovňováním 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 š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti 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 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		hlíh*0,3*0,9		3,078		
6	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelosti 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 urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 soudržných				
	VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"				
	VV		hlíh*0,3*0,1		0,342		
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	24,000	150,00	3 600,00
	PP		Zřízení pažení a rozeprání 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 rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	24,000	75,00	1 800,00
	PP		Odstanění pažení a rozeprání 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	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 rozmnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	P		Poznámka k položce				
			počítáno skidella Žurnberk 19km				
	VV	vodprem	hlíh		11,400		
	VV		vodprem*0,7		7,980		
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	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 rozmnutí 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		71,820		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti 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 rozmnutí z horniny třídy těžitelosti 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 těžitelosti 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 rozmnutí 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		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		"tř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		7,980		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodprem*0,3		3,420		
	VV		Součet		11,400		
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,820	250,00	1 455,00
	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		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 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		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:

PřípojkaUVN05 - 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%	
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 rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění 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 rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění 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					
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 rozprostřením 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	12,000	320,00	3 840,00
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				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 polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného spojek, redukci nebo navrtávacích 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 zatížením 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					
VV		započítá 1 km přes 1 km		2,76*19			
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		Poznámka k položce:					
W		uváděn jen Zumberi					
W		vodpřem*2		22,800			
W		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 sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu					
VV		dopravní vzdálenost do 15 m		0,35			
				0,350			

Kolin - 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 - Vodorovné 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:

Kolin - 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 živичného krytu tl 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 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				6,3*2			
VV				12,600			
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, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm			
VV				1*1			
VV				1,000			
3	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti 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 urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných			
VV				"počítáno 90% strojně a 10% ručně"			
VV				hltyh*0,7*0,1			
VV				0,838			
4	K	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti 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 urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3			
VV				"komunikace"			
VV				6,3*1*2-6,3*1*0,1			
VV				11,970			
hltyh				11,970			
Součet							

	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 soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,359	2 150,00	771,85
	PP		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		0,359		
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 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		3,232		
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		Pozemní k. polozce:				
	VV	vodprem	počítáno skladiště Žumberk 13km		11,970		
	VV		hlryh		8,379		
	VV		vodprem*0,7				
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		"tř. 3"				
	VV		vodprem*0,7		8,379		
	VV		"tř. 4"				
	VV		vodprem*0,3		3,591		
	VV		Součet		11,970		
14	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	6,111	250,00	1 527,75
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím 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 ztuhnutí bez prohození sypaniny				
	VV		6,3*0,5*1		3,150		
	VV	obsyp	Součet		3,150		
17	M	58337331	Štěrkopísek 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 rozprostřením 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	6,300	205,00		1 291,50	
PP			Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm						
20	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	12,600	18,00		226,80	
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2						
VV			12,6		12,600				
21	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná 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 ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením 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	12,600	320,00		4 032,00	
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						633,78	
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,630	1 006,00		633,78	
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm						
VV	lože_2		6,3*1*0,1		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			6,3		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 urovňáním, na vzdálenost do 1 km						
VV			2,898		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 urovňáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV			2,898*119		55,062				
VV			Součet		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			Roznámka k položce						
VV			uvnitřován jím 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		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 vodojemy nebo kanalizace v otevřeném výkopu						
VV			dopravní vzdálenost do 15 m						
VV			0,35		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**DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

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:

Objekt:

PripojkaUVN08 - 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 - Vodorovné 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:

PripojkaUVN08 - 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 horní třídě 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 horní třídě 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 horní třídě 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 horní třídě těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		Hlryh*0,3		1,311		
4	K	151101101	Zřízení příloženého 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 příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		2,3*2*2		9,200		
5	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	9,200	75,00	690,00

		PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m				
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10 000 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	Poznamení k položce:				
		VV	vodprem		4,370		
		VV			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 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 10 000 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 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	"tř. 3"		3,059		
		VV	vodprem*0,7				
		VV	"tř. 4"		1,311		
		VV	vodprem*0,3		4,370		
		VV	Součet				
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 strojné s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
		VV	"komunikace"		2,231		
		VV	2,3*1*2-2,3*1*1,03		2,231		
		VV	Součet		2,231		
12	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	4,462	378,00	1 686,64
		PP	Štěrkodrt' frakce 0/63				
		VV	"komunikace"		2,231		
		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, uloženou 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		1,150		
		VV	Součet				
14	M	58337331	Štěrkopísek frakce 0/22	t	2,300	210,00	483,00
		PP	Štěrkopísek frakce 0/22				
		VV	obsyp*2		2,300		
		D	5				4 236,60
		Komunikace pozemní					
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 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	2,300	205,00	471,50
		PP	Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl 200 mm				
17	K	573231108	Postřík živinový 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 ohrusná 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 ohrusná 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	vodprem"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				
		VV	dopravní vzdálenost do 15 m				
		VV	0,25	0,250			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PřípojkaUVN09 - 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**43 348,80**DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

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:

PřípojkaUVN09 - 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 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: Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace
Objekt:

PřípojkaUVN09 - 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 43 348,80

D	HSV	Práce a dodávky HSV					43 348,80
D	1	Zemní práce					25 626,08
1	K	113154124	Frézování živého 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 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		8,000		
VV			4*2		8,000		
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"		7,600		
VV			4*1*2-4*1*0,1		7,600		
VV			Součet		7,600		
VV			hlřh*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			hlřh*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		16,000		
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 <i>Poznámka k položce:</i> <i>počítána skládka Žamberk 19km</i>					
VV		vodprem			7,600		
VV					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 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 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 ubíjené 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 strojní s ubíjením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
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			2,000		
14	M	58337331	Štěrkopísek frakce 0/22	t	4,000	210,00	840,00
PP		štěrkopísek 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 živčný 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		3			8,000		
18	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	8,000	350,00	2 880,00
PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná 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 těženého	m3	0,400	1 006,00	402,40
PP			Lože pod potrubí, sítky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 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 urovnáním, 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 urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
VV			1,84*119		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 zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
P			Poznámka k položce				
VV			uvozován lom Žumberk				
VV			vodoprem*2				
VV			Součet				
					15,200		
					15,200		
27	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	1,840	280,00	515,20
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02				
VV			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 skoleminátových 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:

Objekt:

PripojkaUVN10 - 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 - Vodorovné 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:

Kolin - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN10 - 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 živého 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 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				
	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 výkopu ve svalu 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 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% strojné a 10% ručně"				
	VV		hlřh*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 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		7,2*1*2-7,2*1*0,1		13,680		
	VV	hlřh	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 těžitelnosti 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 těžitelnosti 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 těžitelnosti 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 těžitelnosti 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 10 000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti 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 těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
P			Průměrná k. pok. 19 km				
VV	vodprem		Hrnyh		13,680		
VV			vodprem*0,7		9,576		
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	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 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		86,184		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10 000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti 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 těžitelnosti 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 těžitelnosti 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 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		36,936		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady	m3	13,680	23,00	314,64
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady 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 srovně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
VV			"komunikace"				
VV			7,2*1*2-7,2*1*1,03		6,984		
VV			Součet		6,984		
15	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	13,968	378,00	5 279,90
PP			Štěrkodrt' 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, uloženou do 3 m	m3	3,600	250,00	900,00
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			7,2*0,5*1		3,600		
VV	obsyp		Součet		3,600		
17	M	58337331	Štěrkopisek 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 živичný 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 ohrusná 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 ohrusná 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 těženého	m3	0,720	1 006,00		724,32
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 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 navrhávacích 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 doprava suti nebo vytouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, 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 vytouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, 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 kód odpadu 17 05 04	t	27,360	200,00		5 472,00
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			uvážován iom žumbeik					
VV			vodoprem'z		27,360			
VV			Součet		27,360			
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	3,312	280,00		927,36
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV			3,312		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 dopravní vzdálenosti do 15 m					
VV			0,400		0,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN11 - 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:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH**70 044,35**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
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:

PripojkaUVN11 - 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,
Zpracovatel: [REDACTED]

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 - Vodorovné 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 suti	200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace
Objekt:

PripojkaUVN11 - 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

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					13,000		
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 výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla ne začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN do 200 mm							
VV 1					1,000		
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 polozu, ve kterých byla na začátku zemních prací a to a 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					
PP		3*1		3,000			
6	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,865	1 580,00	1 366,70
PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných					
VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
VV		hlřh*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
PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňnutím 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		Součet		12,350			
VV		"počítáno 90% strojně a 10% ručně"					
VV		hlřh*0,7*0,90		7,781			
8	K	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	0,371	2 150,00	797,65
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		hlřh*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
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		hlřh*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
PP		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	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	26,000	75,00	1 950,00
PP		Odstranění 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:					
VV		počítáno vlněná žembařka 1 švin					
VV		hlřh		12,350			
VV		vodprem*0,7		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		vodprem*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		vodprem*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		vodprem*0,3*9		33,345			
16	K	171251201	Uložení syaniny na skládky nebo mezisklárky	m3	12,350	23,00	284,05
PP		Uložení syaniny na skládky nebo mezisklárky bez hutnění s upravením uložení syaniny do předepsaného tvaru					
VV		"tř. 3"					
VV		vodprem*0,7		8,645			
VV		"tř. 4"					
VV		vodprem*0,3		3,705			
VV		Součet		12,350			

17	K	174151101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,305	250,00	1 576,25
	PF		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním 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
	PF		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, uloženou do 3 m	m3	3,250	250,00	812,50
	PF		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		6,5*0,5*1		3,250		
	VV	obsyp	Součet		3,250		
20	M	5837331	šterkopisek frakce 0/22	t	6,500	210,00	1 365,00
	PF		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
	PF		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				
22	K	564960315	Podklad z betonového recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	6,500	205,00	1 332,50
	PF		Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl 200 mm				
23	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	13,000	30,00	390,00
	PF		Postřik infiltrační P1 z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
	VV		13		13,000		
24	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	13,000	18,00	234,00
	PF		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2				
	VV		13		13,000		
25	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	13,000	360,00	4 680,00
	PF		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění 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
	PF		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				653,90
27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,650	1 006,00	653,90
	PF		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 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	26617414	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 800/200	kus	1,000	6 669,00	6 669,00
	PF		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
	PF		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
	PF		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 překopech inženýrských sítí	m	4,000	50,00	200,00
	PF		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				
	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 zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
P			Poznámka k položce:				
VV			uvažován 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 zařazeného 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 zařazeného 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				
			0,40	0,400			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ ZL5

Stavba:

Kolín - ulice Třídvorská - výměna kanalizace

Objekt:

PripojkaUVN12 - 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**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:

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:

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 - Vodorovné 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 živичného 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 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					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 výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí plastového, jmenovitě světlostí DN do 200 mm							
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 výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů		1*1		1,000			
6	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m ² tl. vrstvy do 200 mm strojné	m ²	3,700	60,00	222,00		
PP		Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm		3,7*1		3,700			
7	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m ³	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		"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 m ³	m ³	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 m ³							
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		7,960					
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	m ³	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 m ³	m ³	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 m ³							
VV		"počítáno 90% strojné a 10% ručně"							
VV		hlryh*0,3*0,9		2,155					
11	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	16,800	150,00	2 520,00		
PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m		4,2*2*2		16,800			
12	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	16,800	75,00	1 260,00		
PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, 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	m ³	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 poloze: počítáno skládka Žamberk 10 km							
VV		hlryh-3,445+0,97/2		5,020					
VV		vodprem*0,7		3,514					
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	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	m ³	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		vodprem*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	m ³	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		vodprem*0,3*9		13,554					
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m ³	5,020	23,00	115,46		

PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
VV			"ř. 3"				
VV			vodprom*0,7			3,514	
VV			"ř. 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 srovně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách				
VV			"komunikace"				
VV			0,5*1*2-0,5*1*1,03			0,485	
VV			"irvnik"				
VV			3,7*1*2-3,7*1*1,2			2,960	
VV			Součet			3,445	
19	M	58344197	šterkodit' frakce 0/63	t	0,970	378,00	366,66
PP			šterkodit' 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, uloženou 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 podle 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			Součet			2,100	
21	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t	4,200	210,00	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 urovnání 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 užití 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 kryt 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 recyklátu plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	0,500	205,00	102,50
PP			Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm				
27	K	573111112	Postřik živичný 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 živичný 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 ohrusná ACO 11 (ABS) ř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1,000	360,00	360,00
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m ř. 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			Realizace a napojení				
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 opěrrou 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 opěrrou 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 jakéhokoli 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					
VV		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					
VV		Součet					
VV		4,370					
VV		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 zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
P		Poznámka k položce: uvažován lom žumbelek					
VV		vodprem*2					
VV		10,040					
VV		Součet					
VV		10,040					
39	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	0,230	280,00	64,40
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV		0,23					
VV		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 skloaminatových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
VV		0,35					
VV		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:					
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							
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. 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.							
Důvod změny:	Požadavek objednatel /provozovatele	Chyba PD	Chyba výkazu výměr	Změna předpisů	Nepředvídá- telné 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	Nepředvíde- itelné změny	Záměna položek	
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, podp			
Stanovisko projektanta stavby		29.11.2023		Datum, podp			
Zmocněnec zhotovitele:		29.11.2023		Datum, podp			
Zmocněnec objednatel:		29.11.2023		Datum, podp			

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					22 851,01

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

[illegible]

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL POUŽITÝ PŘI REALIZACI PŘÍPOJEK 3

[illegible]

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL POUŽITÝ PŘI PROPOJÍCH ŘADŮ 1a

[illegible]

PŘÍLOHA K ZL6 - MATERIÁL KOMPLET

[illegible]

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:					
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			
Stanovisko projektanta stavby	15.6. 2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	15.6. 2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatel:	15.6. 2023			Datum, podpis			

PŘÍLOHA Č. 1 ZL 7

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Název ZL: Navrťavky na stoce A, A1 (železobetonové potrubí DN1000)
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 ZL7

[illegible]

SOUPIS PRACÍ ZL7

[illegible]

MBM TRADE CZ, s.r.o.
Filec František

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							
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 pažících boxů k vysypávání okolního materiálu a ke vzniku kaveren. 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					671 277,16		
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem			0,00	0,00	671 277,16	0,00	671 277,16
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 objednatel:	29.11.2023			Datum, podpis			

KRYCÍ LIST ZL8

Stavba: KT_Kolin - ul. Třídovská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTridvork - _KT_Kolin-ul. Třídovská, výměna kanalizace, DPS

KSO: Msto: Kolin
Zadavatel: Msto Kolin
Zhotovitel: MBM TRADE CZ, s.r.o. 25507222 CZ25507222
Projekant: Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Zpracovatel:

Cena bez DPH 671 277,16

DPH základní snižována	Základ daně 671 277,16 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 140 968,20 0,00
---------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH 812 245,36

REKAPITULACE ZL8

Stavba.

KT_Kolin - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS

Objekt.

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

Místo:

Kolin

Datum: 29.11.2023

Zadavatel:

Město Kolin

Projektant
Vodárenská společnost
Chrudim, a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, s.r.o.

Zpracovatel

J.Pavliková

Kód dlu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

671 277,16

671 277,16

1 - Zemní práce

555 227,56

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

116 049,60

998 - Přesun hmot

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

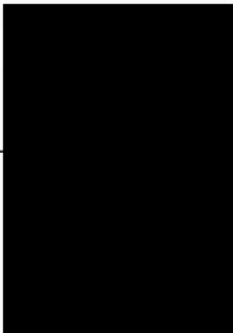
0,00

SOUPIS PRACÍ ZL8

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTridvořK - _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]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
28	K	132154205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	307,010	350,00	107 453,50	CS ÚRS 2021 01
Odhad PSC								
VV	"Viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"							
VV	"Stoka A"							
VV	2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m2*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2)							
29	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	307,010	450,00	138 154,50	CS ÚRS 2021 01
Odhad PSC								
VV	Hlas / Vozová dráha 800x3000 VV_100_200L_03_43232506							
VV	2569 zam skul - 1504 (VV) - 173 (chodníky) = 892m2*1,25/2 = 557,5 - 250,49 (ZL8 betony 500,983/2)							
46	K	162351104	Vodorovné přemíslení 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	614,020	100,00	61 402,00	CS ÚRS 2021 01
Odhad PSC								
P	Hlas / Vozová dráha 800x3000 VV_100_200L_03_43232506							
VV	30% Slovo naložení pro třídní příslušnost 113 nezátěbnou a třídě (vodoprem)							
47	K	162751117	Vodorovné přemíslení 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	322,360	300,00	96 708,00	CS ÚRS 2021 01
Odhad PSC								
P	Hlas / Vozová dráha 800x3000 VV_100_200L_03_43232506							
VV	30% Slovo naložení pro třídní příslušnost 113 nezátěbnou a třídě (vodoprem)							
48	K	162751119	Vodorovné přemíslení 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 Přilpalek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	6 447,210	10,00	64 472,10	CS ÚRS 2021 01
Odhad PSC								
P	Hlas / Vozová dráha 800x3000 VV_100_200L_03_43232506							
VV	30% Slovo naložení pro třídní příslušnost 113 nezátěbnou a třídě (vodoprem)							



49	K	162351124	Vodorovné přemíslení 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 500 do 1 000 m <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
			vodopram*0,20*0,3				
50	K	162751137	Vodorovné přemíslení 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 <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
			vodopram*0,20*0,7				
51	K	162751139	Vodorovné přemíslení 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 <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
			vodopram*0,2*20*0,7				
52	K	162351144	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypaniny 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 <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
			vodopram*0,05*0,3				
53	K	162751157	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypaniny 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 <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
			vodopram*0,05*0,7				
54	K	162751159	Vodorovné přemíslení výkopku nebo sypaniny 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
			vodopram*0,05*20*0,7				
55	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3	614,020	23,00	14 122,46 CS ÚRS 2021 01
			Poznamenejte k položce: Při tomto sestavení na náklady DPH bude odměna za množství (Odhlyt+hlajm)+zelenina (759,239(2))				
56	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojní s uložением výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ůň nebo kolem objektů v těchto výkopkách <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3	291,680	250,00	72 915,00 CS ÚRS 2021 01
			Poznamenejte k položce: viz příloha č. E 3 Povrchové úpravy D 4 Vzorové uložení"				
			"viz příloha č. D 2 Slabestní situace, D 4 Vzorové uložení"	t			0,00 CS ÚRS 2021 01
			"Stoka A"				
57	M	56331200	Štěrkopisec nefidovaný zásypový <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>				0,00 CS ÚRS 2021 01
58	K	175151101	Obsypání porubí strojní sypaninou z vhodných tříd 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 sypaniny <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m3			0,00 CS ÚRS 2021 01
59	M	56337310	Štěrkopisec frakce 0/4 <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	t			0,00 CS ÚRS 2021 01
			00SVP 1223,90+2 Přepočtené koeficientem množství				
60	K	161351003	Rozproštění a urovňování omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojní při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm <i>Práce / Posouzení práce: 0,05+0,03+0,08+0,02+0,02=0,20</i>	m ²			0,00 CS ÚRS 2021 01
			"viz příloha č. D 2 Slabestní situace, D 4 Vzorové uložení"				
			"Irad A2"				
			S 0,02,0				

	Odběr PSC	8760 / 17060003 407 03 000 Kc_1995_2002_01/357221935 S, 7+6, 15*0,32+0,593+1,525+41,564+184,538 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t		0,00	CS ÚRS 2021 01
	Odběr PSC	Práce, doprava a montáž PSV				
	Vr	349,028				
	K 997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	580,248	200,00	1 116 049,80 CS ÚRS 2021 01
	Odběr PSC	Práce, doprava a montáž PSV				
	P	S, 349,028 + 1,525 + 41,564 + 184,538 = 576,055 Kč, 15% z celkové částky = 86,408 Kč, celkem 662,463 Kč				
	Vr	"zemina + kamení"				
	Vr	322,351,3		580,248		
	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			0,00 CS ÚRS 2021 01
	Odběr PSC	Práce, doprava a montáž PSV				
	Vr	22,037+197,823				
	D 998	Přesun hmot				0,00
	K 998276101	Presun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo skloaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdáleností do 15 m	t			0,00 CS ÚRS 2021 01
	Odběr PSC	Práce, doprava a montáž PSV				
	D PSV	Práce a dodávky PSV				0,00
	D 767	Konstrukce zámečnické				0,00
	K 767985117_R	ocelová vana vel. 1,5x1,5x1,0m, vč. montáže, dodávky a manipulace po stavbě	kpl			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:				
Podepsaní zástupci 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							
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. 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.							
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	558 082,08
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:	29.11.2023			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:	29.11.2023
Místo:	Datum:	
Zadavatel:	IČ:	
Město Kolín	DIČ:	
Zhotovitel:	IČ:	26507222
MBM TRADE CZ, s.r.o.	DIČ:	CZ25507222
Projektant:	IČ:	
Vodárenská společnost Chrudim, a.s.	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
J Pavliková	DIČ:	
Poznámka:		

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 V CZK 675 279,32

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavina:

KT_Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS

Obiekt:

KoTridvorK - KT_Kolín-ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS

Misto.

Kolin

Datum: 29.11.2023

Zadavateľ:

Město Kolín

Projektant:
Vodárenská
společnost Chrudim,
a.s.

Uchazeč:

MBM TRADE CZ, S.R.O.

Zpracovatel: J. Pavlíková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

558 082,08

HSV - Práce a dodávky HSV

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 - Ostatní 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

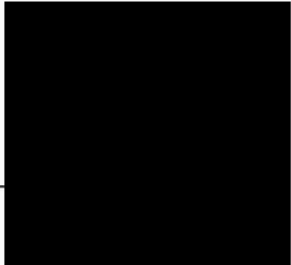
0.00

Stavba: KT Kolin - ul. Tlidlavská, výměna kanalizace, DPS

Objekt: **KoTridvorK - KT_Kolín-ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS**

Místo:	Kolín	Datum:	29.11.2023
Zadavatel:	Město Kolín	Projektant:	Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Uchazeč:	MEM TRADE CZ, s.r.o.	Zpracovatel:	J.Pavliková

[illegible]

[illegible]

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 foto:				
	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: Betonový včetně RŠ Ve změnovém listu je dopočítána skutečná kubatura betonů nalezených při výstavbě kanalizačních řadů, jejich odvoz a ukládka na skládku. 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					1 888 490,29		
Cena méněprací (-) bez DPH							
Změna ceny díla bez DPH celkem		0,00		0,00	1 888 490,29	0,00	1 888 490,29
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 jakostí 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	Kolin			CC-CZ:	
Místo:				Datum:	29.11.2023
Zadavatel	Město Kolin			IČ:	
				DIČ:	
Zhotovitel:	MBM TRADE CZ, s.r.o.			IČ:	25507222
				DIČ:	CZ25507222
Projektant:	Vodárenská společnost Chrudim, a.s.			IČ:	
				DIČ:	
Zpracovatel:	J.Pavliková			IČ:	
				DIČ:	
Poznámka					

Cena bez DPH		1 888 490,29	
DPH základní sazba	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 655 032,21	21,00%	347 556,76
		0,00	0,00
Cena s DPH		V CZK	2 236 047,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTřidvorK - _KT_Kolín-ul. Třídvorská, 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 - 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

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: KT_Kolín - ul. Třídvorská, výměna kanalizace, DPS
Objekt: KoTřidvorK - _KT_Kolín-ul. Třídvorská, 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

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					
4	K	113107130	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	500,000	650,00	1 888 490,29	CS ÚRS 2021 01
Online PSG								
VV			"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV			"kanalizační odbočky DN 150 - beton"					
VV			500*0,1=50 m3 (+46,5 m3 z RŠ + 404,483 stoky) = 500,983 m3 odvezeno nad rámec VV		-6,360		558 458,08	
49a	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, evsák se složením bez rozhrnutí z horniny třídy I až třídy 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 výkopávkách 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

Online PSG								
P			Pracovník z povolení					
VV			Bourání stěnových šachet a kanalizačních potrubí - viz. příloha č. D.2 Stavební situace					
VV			"revizní šachty"					
VV			31*1,5					
VV			Součet		46,500			

73	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy cca 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	404,483	2 000,00	808 966,00	CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

Online PSG

Provozní a poplatek
provozni sluzby a zaobstarani pozemku - viz pozice 4 D 2 Stavby 170 328

"potrubí"

(P*50*10,54*0,54*0,45*0,45))
(P*50*10,49*0,49*0,40*0,40))
(P*44*10,43*0,43*0,35*0,35))
(P*438*10,35*0,35*0,30*0,30))
(P*19*10,25*0,25*0,2*0,2))
(P*124*10,18*0,18*0,15*0,15))

Součet

14,276
11,058
8,628
44,721
1,343
3,857
83,881

D 4 Vodovodné konstrukce

D 5 Komunikace pozemní

D 8 Trubní vedení

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

D 99 Přesun hmot

D 997 Přesun sutě

288 566,21

30 058,98 CS ÚRS 2021 01

Údaje PSC, https://www.mps.cz/tem/13_URS_2021_01/97221615

196 K 977002519 Vodovodné přemístění suti a vyburaných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km každý další i započatý 1 km přes 1 km

Údaje PSC, https://www.mps.cz/tem/13_URS_2021_01/97221615

Provozní a poplatek

S ohledem na skutečnost zůstane i dále do počátku se předpokládá zpětné vyložení v rozsahu 30% do pásu v šířky komunikace

VV 1001,966*29

29 057,014

197 K 977221615 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01

Údaje PSC, https://www.mps.cz/tem/13_URS_2021_01/97221615

VV Skutečnost

1 246,100

-244,134

1 001,966

198 K 977221645 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02

Údaje PSC, https://www.mps.cz/tem/13_URS_2021_01/97221615

VV 349,028

199 K 977221655 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

Údaje PSC, https://www.mps.cz/tem/13_URS_2021_01/97221615

P Programatická položka

S ohledem na skutečnost zůstane i dále do počátku se předpokládá zpětné vyložení v rozsahu 30% do pásu v šířky komunikace

VV "zemina + kamení"

VV vodopřevod*2*0,7

VV "stěrka"

VV 4,910

VV Součet

3 482,221

4 910

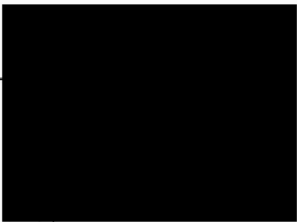
3 487,131

0,00 CS ÚRS 2021 01

200 K 977221875 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02

0,00 CS ÚRS 2021 01

Článek PSC		22.937+197.823		220,760	
VV		Přesun hmot		0,00	
201	D K 998276101	Přesun hmot pro trubiční vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6 428,035	0,00 CS ÚRS 2021 01
Článek PSC		Práce a dodávky PSV		0,00	
D PSV		Konstrukce zámečnické		0,00	
202	D K 767995117_R	oceľová vana vel 1.5x1.5x1.0m, vč. montáže, dodávky a manipulace po stavbě	kpl	1,000	0,00



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:					
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							
Při zajišťování dopravního značení vznesl investor požadavek na doplnění dopravního značení na objízdných trasách i na doplnění dopravního značení v rámci Kolína. Zároveň investor vznesl požadavek na provedení VDZ schváleného PČR a správcem komunikace KSÚS. 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.							
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	110 202,76
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			
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec zhotovitele:	29.11.2023			Datum, podpis			
Zmocněnec objednatel:	29.11.2023			Datum, podpis			

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			
Vyřadil:	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							
Změnový list řeší více a méně práce s ohledem na skutečně provedené práce, geodetické zaměření provedeného díla a dokumentace skutečného provedení. 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				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	-914 229,23	
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, pod		[REDACTED]		
Stanovisko projektanta stavby	29.11.2023		Datum, pod				
Zmocněnec zhotovitele:	29.11.2023		Datum, pod				
Zmocněnec objednatele:	29.11.2023		Datum, pod				

KRYCÍ LIST ZL12

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

KSO:	Kolín	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	29.11.2023
Zadevateľ:		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:	
Podatel:		DIČ:	

Cena bez DPH		-914 229,23	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-926 835,24	21,00%	-194 635,40
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		-1 108 864,63	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

KT_Kolín - ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
KoTřídvořK - _KT_Kolín-ul. Třídvořská, výměna kanalizace, DPS
Kolín
Město Kolín
MBM TRADE CZ, s.r.o.

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

29.11.2023
Vodárenská společnost
Chrudim, a.s.
[REDACTED]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

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

Místo:	Kolín	Datum:	29.11.2023
Zadavatel:	Město Kolín	Projektant:	Vodárenská společnost Chrudim, a.s.
Uchazeč:	MBM TRADE CZ, s.r.o.	Zpracovatel:	

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV			
D 1		Zemní práce			
6	K 113107225	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost 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
Objem PSC					
VV		"vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"			2 709,84 CS ÚRS 2021 01
VV		"odstranění pro asfaltovou komunikaci"			
7	K 113107242	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	22,582	50,00
Objem PSC					
VV		"vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"			1 129,10 CS ÚRS 2021 01
VV		"odstranění pro asfaltovou komunikaci a asf. chodníky"			
8	K 113154114	Fázování živického podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	-6,420	300,00
Objem PSC					
VV		"vz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"			-1 926,00 CS ÚRS 2021 01
VV		"odstranění pro asf. chodníky"			
VV		*Stoka A"			
VV		95,9*0,6			
VV		*Stoka A2"			
VV		1,9*0,6			
VV		*stoka A7"			
VV		1,7*0,6			
VV		"kanalizační odbočky DN 150"			
VV		1,7*0,6			
VV		"rozšíření pro šachtu KŠ1"			
VV		2,95*3,51			
VV		"rozšíření pro šachtu KŠ2-6"			
VV		(0,5*3,0)*2Y5			
VV		"rozšíření pro šachtu KŠ16"			
VV		0,5*3,0*2			
VV		"rozšíření pro šachtu KŠ 7-12"			

0,15*2,0*21*6 "rozšíření pro šachty KŠ 15" (2*0,9) "rozšíření pro šachty KŠ 15a" 0,24*2,8*2 "rozšíření pro šachty KŠ 17" 0,15*2,0*2 "rozšíření pro šachty KŠ 18-21" (2*0,9)*4 Součet	9	K	13154254	Fázování živinového podkladu nebo kytlu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 1 m, houbičky vrstvy 100 mm https://podobnyzadavci.uzemni.kc.uzemni.cz/13154254	m2	44,100	120,00	5 292,00	CS ÚRS 2021 01
Ověřte PSC									
VV				"Viz příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uození"					
VV				"odsazení pro asfaltovou komunikaci"					
22	K	131151204	III skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3 https://podobnyzadavci.uzemni.kc.uzemni.cz/131151204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	-90,658	280,00	-25 384,24	CS ÚRS 2021 01
Ověřte PSC									
VV				"Viz příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uození"					
VV				"Houbení u DN 1000 a 800 + rozšíření pro šachty"					
VV				"Sloka A"					
VV				51,2*2,4*4,61-51,2*2,4*0,6					
VV				"Sloka A1"					
VV				44,0*2,4*4,252-44,0*2,4*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ1"					
VV				(2,95+3,61)*5,038-(2,95+3,61)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ15a"					
VV				(0,24*2,8*2)*3,65-(0,24*2,8*2)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ2"					
VV				(0,5*3,0*2)*4,38-(0,5*3,0*2)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ3"					
VV				(0,5*3,0*2)*3,87-(0,5*3,0*2)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ4"					
VV				(0,5*3,0*2)*3,67-(0,5*3,0*2)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ5"					
VV				(0,5*3,0*2)*3,62-(0,5*3,0*2)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ6"					
VV				(0,5*3,0*2)*3,58-(0,5*3,0*2)*0,6					
VV				"rozšíření pro šachty KŠ16"					
VV				(0,5*3,0*2)*3,99-(0,5*3,0*2)*0,1					
VV				Součet					
VV				Hljam*0,4					
23	K	131251204	III skupiny 3 přes 100 do 500 m3 https://podobnyzadavci.uzemni.kc.uzemni.cz/131251204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	-79,325	380,00	-30 143,50	CS ÚRS 2021 01
Ověřte PSC									
VV				Hljam*0,35					
24	K	131351203	III skupiny 4 přes 50 do 100 m3 https://podobnyzadavci.uzemni.kc.uzemni.cz/131351203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	-22,665	600,00	-13 599,00	CS ÚRS 2021 01
Ověřte PSC									
VV				Hljam*0,1					
25	K	131451203	III skupiny 5 přes 50 do 100 m3 https://podobnyzadavci.uzemni.kc.uzemni.cz/131451203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3	m3	-22,665	1 350,00	-30 597,75	CS ÚRS 2021 01
Ověřte PSC									
VV				Hljam*0,1					
26	K	131551203	III skupiny 6 přes 50 do 100 m3 https://podobnyzadavci.uzemni.kc.uzemni.cz/131551203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m3	m3	-11,332	1 500,00	-16 598,00	CS ÚRS 2021 01
Ověřte PSC									

[illegible]

VV	27	K	131312532_R	Kopané sondy hlavní 0,05 (1,0*1,0*2,5)*10	m3	800,00	0,00	
VV	28	K	132154205	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	350,00	18 603,20 CS ÚRS 2021 01
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/131312532				
VV				hlíh 0,4		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	45,507	450,00	20 928,15 CS ÚRS 2021 01
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/132254205				
VV				hlíh 0,35		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	650,00	24 371,75 CS ÚRS 2021 01
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/132354204				
VV				3614,03*0,25		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 III skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	-2,850	1 350,00	-3 847,50 CS ÚRS 2021 01
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/132454204				
VV				3614,03*0,1		-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	1 500,00	-2 137,50 CS ÚRS 2021 01
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/132554204				
VV				3614,03*0,05		-1,425		
VV	33	K	138511101	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	3 000,00	-8 262,00 CS ÚRS 2021 01
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/138511101				
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				"Sloka A"				
VV				51,2*2,4*0,1				
VV				"Sloka A1"				
VV				44,0*2,4*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KS1"				
VV				(2,95*3,51)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KS15a"				
VV				(0,24*2,8*2)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KS2"				
VV				(0,5*3,0*2)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KS3"				
VV				(0,5*3,0*2)*0,1				
VV				"rozšíření pro šachtu KS16"				
VV				(0,5*3,0*2)*0,1				
VV				Soubor				
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
Odlišná PSC				Úloha / Úloha číslo, název, objem, úroveň, 2021, 01/138511201				
VV				"vz. příloha č. B.6 Posouzení hydrogeol. poměrů, D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"				
VV				"Sloka A"				
VV				112,8*2,0*0,1				
VV				"Sloka A2"				
VV				12,1*2,0*0,1				
VV				"kanalizační odbočky DN 200"				
VV				(4,1*3,7*3,3*3,9*2,5*1,7)*1,2*0,1				
VV				"kanalizační odbočky DN 150"				
VV				11,6*1,2*0,1				

VV	Součet					
35	K 151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příločné pro jakoukoliv mezerovitost hloubky do 2 m	m2	294,768	150,00	44 215,20 CS ÚRS 2021 01
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/101101				
VV		"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"				
VV	papírní	Součet		294,768		
36	K 151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příločné, hloubky do 2 m	m2	294,768	75,00	22 107,60 CS ÚRS 2021 01
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/101111				
VV		papírní		294,768		
37	K 151811131	Zřízení pažnic 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
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/181131				
VV		Součet		39,802		
38	K 151811132	Zřízení pažnic boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	-15,667	240,00	-4 000,08 CS ÚRS 2021 01
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/181132				
VV		"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"				
VV		Součet		17,746		
39	K 151811142	Zřízení pažnic 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
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/181142				
VV		"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"				
VV		"Stoka A"				
VV		51,2'x4,61'x2				
VV		41,0'x3,796'x2				
VV		Součet				
40	K 151811231	Odstranění pažnic 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
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/1811231				
VV		551 591		39,802		
41	K 151811232	Odstranění pažnic boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	-15,667	130,00	-2 166,71 CS ÚRS 2021 01
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/1811232				
VV		3647 405		17,746		
42	K 151811242	Odstranění pažnic 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
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/15/1811242				
VV		783,50				
46	K 162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sozením bez rozhnutí z hornin třídy těžitelnosti skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-22,369	100,00	-2 236,90 CS ÚRS 2021 01
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/16/2351104				
P		Pracovník 4 polské.				
VV		Sečteno podle počtu prac. jednotek souvisejících na mezinárodní úrovni (výhledem) 0,75x10,3		36,310		
47	K 162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sozením bez rozhnutí z hornin třídy těžitelnosti skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-62,165	300,00	-15 650,50 CS ÚRS 2021 01
	Odláta PSC	Března / Ústřední ústav / Března, Úst., 2021, 06/16/2751117				
P		Pracovník 1 polské				
VV		TOS, výpočet podle odpovídajícího nákladového (výhledem) - zásluh + (-189,239/2)				
VV		(výhledem) 0,75x10,7				

[illegible]

58	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných tříd těžitejších I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraj, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	-30,034	250,00	-7 508,50	CS ÚRS 2021 01
Online PSC								
59	M	58337310	Obsyp					
VV			Součet		37,109			
VV			šitéropisek frakce 0/4	t	-60,068	210,00	-12 614,28	CS ÚRS 2021 01
60	K	181351003	Rozprostření a urovnání omítky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	74,216	90,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC								
VV			"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV			"rad A2"					
VV			3,0*2,0					
VV			"rad A7"					
VV			3,3*1,2					
VV			"kanalizační odbočky DN 200"					
VV			0,6*1,2					
VV			"kanalizační odbočky DN 150"					
VV			15,4*1,2					
VV			Součet					
61	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výše výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2		40,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
Online PSC								
VV			"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV			29,16					
62	M	00572472	osivo směs travní krajinné-rovinná	kg		150,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
VV			29,16/16					
D 2								
63	K	000000003_R	Těsnění prostupů pro potrubí v KŠ1 - třída těsnícího pásu 1	kus		4 000,00	-190 586,60	
P			Povolená k použití					
VV			"viz. příloha č. D.3.2. Revize šachty KŠ1"					
64	K	000000004_R	Těsnění prostupů pro potrubí v KŠ1 - třída těsnícího pásu 1	kus		4 000,00	0,00	
P			Povolená k použití					
VV			"viz. příloha č. D.3.2. Revize šachty KŠ1"					
65	K	21275110_R	Jilová hrázka, vč. provedení a materiálu	ks		2 000,00	0,00	
P			Povolená k použití					
VV			Zahradovní úprava sady a pod pracovním úsekem kladí předpokládá opatření					
VV			"viz. příloha č. D.1"					
VV			41*2					
66	M	44981186	hadice požární zásahová C52	m		150,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"viz. příl. D.9 Detail přeběpávání drenážních vod"					
VV			25					
67	M	28611225	trubka drenážní flexibilní celoplošovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasné nebo odcenovací drenáže	m	-1 525,300	122,00	-186 086,60	CS ÚRS 2021 01
VV			"viz. příloha č. D.2 Stavební situace, D.4 Vzorové uložení"					
VV			1526,3					
68	K	212752219_R	Připojení případných drenáží	kus	-9,000	500,00	-4 500,00	
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
D 4			Vodorovné konstrukce					
84	K	45131511_R	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 8/10, ve vrstvě do 100 mm	m2		400,00	-15 771,32	
VV			"viz. příloha D.5.2 Kanalizační šachty KŠ1"				0,00	

[illegible]

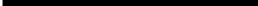
https://community.wisc.edu/entry/2022-03/8222222

[illegible]

1.840

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								
121	K	971350410	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 PSC								
VV								
122	M	28614112	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 200x5000mm	m	73,758	399,00	29 429,44	CS ÚRS 2021 01
VV								
*1,1845 Přepočtené koeficientem množství								
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 PSC								
P								
Poznamánka k položce								
Je uči odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
130	M	PPL 3005_R	Trubka kanalizační PVC KG SN8 DN 400x3m	kus	-3,000	4 717,00	-14 151,00	
P								
Poznamánka k položce								
odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
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								
Poznamánka k položce								
Je uči odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
132	K	87139312_R	Montáž kanalizačního potrubí svislého z PVC DN 400	m	-25,000	300,00	-7 500,00	
P								
Poznamánka k položce								
Je uči odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
133	M	PPL 3006_R	Trubka kanalizační PVC KG SN8 DN 400x1m	kus		1 634,00	0,00	
P								
Poznamánka k položce								
odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
134	K	871393122_R	Demontáž kanalizačního potrubí svislého z PVC DN 400	m	-20,000	120,00	-2 400,00	
P								
Poznamánka k položce								
Je uči odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
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 PSC								
P								
Poznamánka k položce								
odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
136	M	28611160	trubka kanalizační PVC DN 160x5000mm SN8	m	-50,000	238,00	-11 900,00	CS ÚRS 2021 01
P								
Poznamánka k položce								
odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
137	K	871313121_R	Přemísťování potrubí DN 160 mezi pracovními zaběhy	kpl		50 000,00	0,00	
P								
Poznamánka k položce								
odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
138	K	877395115_R	Montáž kanalizačního odbočení frézovaním DN 600	kus	4,000	2 000,00	8 000,00	
P								
Poznamánka k položce								
odvozeno ze s příslušnou stavu) ověry tohoto označování 06								
VV								
139	M	286618440_R	ODOČKA DN 600 x 150 s kulovým kloubem 0-11°	kus	3,000	2 844,00	8 532,00	

P	Pozorování k položce viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	15					
140	M	28661844_R	ODOCKA 600 x 200 s kulovým kloubem 0-11°	kus	1,000	6 669,00
P	Pozorování k položce viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	14					
168	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 2230 mm	kus	3,000	7 500,00
Ověření PSC						
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	13					
169	K	894811145	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/160, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1860 do 2230 mm	kus	1,000	8 600,00
Ověření PSC						
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	18					
170	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UUVB-50	kus	-19,000	6 000,00
Ověření PSC						
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
171	M	592236500_R	Spodní díl pro uliční vpust s odkalištěm	kus	-19,000	520,00
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
172	M	592236586_R	Vyrovňovací prstenec pod mříž 50/50	kus	-19,000	219,00
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
173	M	592236585_R	Horní skruž 57 cm pod mříž 50/50	kus	-19,000	650,00
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
174	M	592236587_R	Síťovní skruž stavební výšky 20cm	kus	-19,000	425,00
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
175	M	592236588_R	Přípojný díl s vložkou na KG 200	kus	-19,000	988,00
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
176	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	3 000,00	0,00
Ověření PSC						
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	24-21					
177	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	3 500,00	0,00
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	24-21					
178	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a koši na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	-19,000	3 000,00
Ověření PSC						
P	Klasifikace / popis viz příloha C, D a E Výpis z veřejné nabídky					
VV	24					



179	M	55242320	mrříž vřoková llinová plochá 500x500mm		kus	-19,000	2 500,00	-47 500,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 24									
180	M	55241001_R	koš kalový pro llinové a ocelové mrříže - 50/50		kus	-19,000	708,00	-13 452,00	
<i>Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 24									
184	K	899501221	Slupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vřicová pro přímé zabudování do hmoždínek		kus		300,00	0,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 14									
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání									
185	K	916132113	Osezení silniční obruby z betonové přídlažby (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
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 30									
186	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	-30,000	200,00		-6 000,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 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
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 8									
188	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	-5,600	180,00		-1 008,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 80									
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
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 30									
190	M	56350007	obrubník kamenný žulový přímý 1000x150x250mm	m	-21,420	1 800,00		-38 556,00	CS ÚRS 2021 01
<i>Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 30									
<i>Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 21*1,02									
Přesun hmot									
Přesun sutě									
198	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dentu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	-28,028	280,00		-7 847,84	CS ÚRS 2021 01
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 349,028									
199	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-139,186	200,00		-27 837,20	CS ÚRS 2021 01
<i>Odlišná PSC Podkladní a povrchová viz příloha č. 2 Stavební situace</i> 349,028									

"zemina + kamení"

