

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1092a
Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

KSO:
Místo: Třeboň

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

Zadavatel:
Město Třeboň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
WAY project s.r.o.

IČ: 63906601
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
--------------	------

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

Cena s DPH	v	CZK	0,00
------------	---	-----	------

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: 1092a

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Místo: Třeboň

Datum: 15. 2. 2023

Zadavatel: Město Třeboň

Projektant: WAY project s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

0,00 0,00

02 Ostatní a vedlejší náklady

0,00 0,00

101 Komunikace

0,00 0,00

301 Vodovod

0,00 0,00

302 Kanalizace

0,00 0,00

303 Vodovodní a kanalizační přípojky

0,00 0,00

401 Veřejné osvětlení

0,00 0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:
02 - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:
Místo: Třeboň

Zadavatel:
Město Třeboň

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

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: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:

02 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Třeboň
Zadavatel: Město Třeboň
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt: 02 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: Třeboň Datum: 15. 2. 2023
Zadavatel: Město Třeboň Projektant: WAY project s.r.o.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D OST Ostatní								0,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								0,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								0,00
1	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geologický průzkum bez rozlišení					
VV			prohlídka a posouzení podloží pozemních komunikací geotechnikem včetně návrhu opatření					
VV			"pro stavbu jako celek" 1	1,000				
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
VV			podrobné vytýčení podle vytyčovacích protokolů					
VV			podrobné vytýčení výšek povrchu podle příčných řezů					
VV			"pro stavbu jako celek" 1	1,000				
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce po výstavbě					
VV			Zaměření skutečného provedení stavby					
VV			"pro stavbu jako celek" 1	1,000				
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
VV			vypracování dokumentace skutečného provedení					
VV			"pro stavbu jako celek, PD ve 4 vyhotoveních" 1	1,000				
D VRN3 Zařízení staveniště								0,00
5	K	032403000	Provizorní komunikace	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Provizorní komunikace					
VV			koridory pro pěší a cyklisty por zajištění požadavků BOZP					
VV			"bere se pro stavbu jako celek" 1	1,000				
6	K	034203000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm					
VV			Náklady na zajištění manipulace s nádobami na odpady v úsecích ulic nepřístupných svozovému vozidlu.					
VV			"bere se pro stavbu jako celek" 1	1,000				
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kp	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Dopravní značení na staveništi					
VV			dopravně inženýrské opatření					
VV			označení omezení provozu, vč. přeznačování v průběhu stavby					
VV			"bere se pro stavbu jako celek" 1	1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN4			Inženýrská činnost				0,00	
8	K	043103000w1	Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou	kpl	15 000,000		0,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů nezávislou zkušebnou					
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 15000		15 000,000			
	VV		Čerpat po odsouhlasení TDI.					
9	K	043194000w	Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele					
	VV		zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"Pro stavbu jako celek" 1		1,000			
10	K	043194000w1	Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	kpl	15 000,000		0,00	
	PP		Ostatní zkoušky - Zkoušky konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou					
	VV		zajištění všech zkoušek konstrukcí a prací dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"bere se pro celou stavbu jako celek" 15000		15 000,000			
	VV		Čerpat po odsouhlasení TDI.					
11	K	10000	Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů zkušebnou zhotovitele	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zkoušky bez rozlišení -Zkoušky materiálů zkušebnou zhotovitele					
	VV		zajištění všech zkoušek materiálů dle požadavků TKP a ZTKP					
	VV		"Zkoušky materiálů zhotovitelem, pro stavbu jako celek" 1		1,000			
	VV		včetně zkoušek vzorkování dle vyhl. č. 130/2019 Sb.					
D VRN5			Finanční náklady				0,00	
12	K	053002000	Poplatky	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatky					
	VV		"za vytýčení inženýrský sítí pro stavbu jako celek" 1		1,000			
D VRN9			Ostatní náklady				0,00	
13	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní náklady bez rozlišení					
	VV		ostatní náklady dle požadavků objednatele:					
	VV		Náklady na koordinaci se stavbou jiného investora - kabelové vedení VN, NN.					
	VV		zvýšené náklady z důvodu provádění stavby po úsecích,					
	VV		aby byl vždy zajištěn příjezd do slepých ulic Dana Bartoše a Kubičkova pro vozidla IZS a dopravní obsluhy.					
	VV		Organizaci výstavby po úsecích navrhne zhotovitel, jednotlivé úseky budou uváděny do provozu včetně krytu vozovky.					
	VV		Zvýšené náklady na zajištění dopravní obslužnosti území - místa styku jednotlivých úseků v křižovatkách s ul. Dana Bartoše a Kubičkova.					
	VV		Náklady na zpracování harmonogramu provádění stavby po úsecích - nazvat a určit postup etap.					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 1		1,000			
14	K	091003000w	Ostatní náklady - další opatření na BOZP při práci na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní náklady - další opatření na BOZP při práci na staveništi					
	VV		"bere se pro stavbu jako celek" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:
101 - Komunikace

KSO: 822 27 72
Místo: Třeboň

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

Zadavatel:
Město Třeboň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
WAY project s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

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: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:

101 - Komunikace

Místo: Třeboň
Zadavatel: Město Třeboň
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Objekt: 101 - Komunikace

Místo: Třeboň

Zadavatel: Město Třeboň

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023

Projektant: WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm					
	VV		"dle výk.výměr" 1		1,000			
	VV		vč.dopravy a skládkovného					
2	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		"prům. 0,3m,dle výk.výměr" 2		2,000			
	VV		vč.dopravy a skládkovného					
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	393,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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 ze zámkové dlažby					
	VV		"rozebrání kce ze ZD, dle výk. výměr" 393,5		393,500			
	VV		70% dlažby použito zpětně					
	VV		včetně nakládání a manipulace v rámci stavby					
4	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 392,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů 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 100 do 200 mm					
	VV		"Odstranění kce vozovky AB, tl.kce 300 mm, prům.tl.podkladu 200 mm,dle výk. výměr" 316		316,000			
	VV		"Odstranění kce vozovky AB, tl.kce 200 mm, prům.tl.podkladu 130 mm,dle výk. výměr" 1076		1 076,000			
	VV		včetně nakládání a manipulace v rámci stavby					
	VV		Součet		1 392,000			
5	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"odstranění kce betonové plochy - podklad ŠD tl.100 mm, dle výk. výměr" 1		1,000			
6	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	699,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů 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 do 100 mm					
	VV		"odstranění kce chodníku ZD,dle výk. výměr" 393,5		393,500			
	VV		"odstranění nezpevněného povrchu,dle výk. výměr" 305,9		305,900			
	VV		Součet		699,400			
7	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	316,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		"Odstranění kce vozovky AB po odfrézování, prům.tl.30 mm, dle výk. výměr" 316		316,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		včetně nakládání a manipulace v rámci stavby					
8	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"Odstranění beton plochy, dle výkazu výměr" 1		1,000			
9	K	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	0,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		"uvažuje se pro povrch úpravu vozovky podél obrub, dle výk. výměr" 0,7		0,700			
10	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	57,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		"uvažuje se pro povrch úpravu vozovky plošně, dle výk. výměr" 57,5		57,500			
11	K	113154364	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 392,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		"Odfrézování AB vrstev vozovky v prům.tl. 70 mm, dle výk. výměr" 316+1076		1 392,000			
12	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	178,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		"Vytrhání betonových obrubníků silničních stojatých dle výk. výměr" 178,8		178,800			
13	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		"Vytrhání obrubníkového odvodnění dle výk. výměr" 1,5		1,500			
14	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	272,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	VV		"Vytrhání betonových obrubníků záhonových stojatých dle výk. výměr" 272,7		272,700			
15	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 266,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"odhumusování tl.100 mm dle výk. výměr" 1266,5		1 266,500			
16	K	129001101	Příplatek za ztlížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	1 000,105		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		"bere se cca 50% odkopávky" 2000,210*0,5		1 000,105			
17	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 000,210		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"výkop pro nové konstrukce dle výk. výměr" 920,56		920,560			
	VV		"výkop pro výměnu zeminy dle výk. výměr" 1079,65		1 079,650			
	VV		Součet		2 000,210			
18	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	89,670		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		"pro drenáž š. 0.5, prům. hl. 0.6, délka dle výk. výměr" 0,5*0,6*298,9		89,670			
19	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	50,544		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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 50 do 100 m3					
	VV		výkop pro přípojky ul. vpustí šířka rýhy 0,9 m					
	VV		"hl. prům. 1,6 m pod plání " 35,1*0,9*1,6		50,544			
20	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	14,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		"pro jednoduché ul. vpustí, půdor. 1,2x1,2m, cca hl. 2,00m pod plání " 1,2*1,2*2,0*(4+1)		14,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	160,320		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"Pro šachty uličních vpustí pod plání" 1,2*4*2,0*(4+1)		48,000			
	VV		"Pro přípojky pod plání" 35,1*1,6*2		112,320			
	VV		Součet		160,320			
22	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	160,320		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		"dle zřízení" 160,32		160,320			
23	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	89,446		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		přebytečná ornice na deponii stavebníka do 1 km					
	VV		(1266,5-314,4-57,64)*0,1		89,446			
24	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 087,627		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		přebytečná zemina z výkopů,					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"odkopávka" 2000,21		2 000,210			
	VV		"rýhy" 89,67+50,54		140,210			
	VV		"šachty" 14,4		14,400			
	VV		"odečte se zásyp" -43,503		-43,503			
	VV		"odečte se dod. násyp" -23,69		-23,690			
	VV		Součet		2 087,627			
25	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	14 613,389		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle přemístění" 2087,627*(17-10)		14 613,389			
26	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3 757,729		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"přebytečná zemina dle přepravy" 2087,627*1,8		3 757,729			
27	K	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	23,690		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu					
	VV		"pro dodatečný násyp dle výk. výměr" 23,69		23,690			
28	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	1 082,970		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"násyp, dle výk.výměr" 3,32		3,320			
	VV		"násyp výměny zeminy AZ, tl.300 mm, dle výk.výměr" 27,3		27,300			
	VV		"násyp výměny zeminy Az, tl.500 mm, dle výk.výměr" 1052,35		1 052,350			
	VV		Součet		1 082,970			
29	M	583442290	šterkodrt' frakce 0/125	t	1 904,651		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/125					
	VV		Vhodná nenamrzavá zemina do aktivní zóny dle ČSN 736133					
	VV		"materiál pro násyp a výměnu zeminy, dle uložení" 1082,97*2,0		2 165,940			
	VV		"odečte se 50% odstraněného podkladu z vozovek, které se použijí do výměny" -403,68*0,5		-201,840			
	VV		"odečte se 50% sh odstraněného podkladu z chodníků, které se použijí do výměny" -118,898*0,5		-59,449			
	VV		vykazovat dle skutečnosti					
	VV		Součet		1 904,651			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	43,503		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"výkop rýh do 2 m" 50,544		50,544			
	VV		"výkop šachet" 14,4		14,400			
	VV		"zásyp po bouraných vpustí do hl. cca 1,2 pod plání" (0,3*0,3)*3,14*1,2*1		0,339			
	VV		"odečte se obsyp vč. potrubí" -15,795		-15,795			
	VV		odečte se zemina vytlačená tělesy ul. vpustí					
	VV		-0,3*0,3*3,14*2,0*(4+1)		-2,826			
	VV		odečte se lože pro potrubí					
	VV		-0,9*35,1*0,1		-3,159			
	VV		Součet		43,503			
31	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,693		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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		přípojky De 200 do výšky 0,3 m nad povrch potrubí					
	VV		(0,20+0,3)*0,9*35,1		15,795			
	VV		odečte se zemina vytlačená potrubím De 200					
	VV		-(0,1*0,1)*3,14*35,1		-1,102			
	VV		Součet		14,693			
32	M	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	29,386		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		"pro obsyp, cca 2,0 t/m3" 14,693*2,0		29,386			
33	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	314,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"ohumusování v rovině tl.100 mm dle výk. výměr" 314,4		314,400			
34	K	182351023	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	57,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"ohumusování ve svahu dle výk.výměr" 57,64		57,640			
35	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	314,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"dle ohumusování v rovině dle výk. výměr" 314,4		314,400			
36	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	57,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		"dle rozprostření ornice ve svahu, dle výk.výměr" 57,64		57,640			
37	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	11,161		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		dle ohumusování dle výk. výměr, cca 0.03 kg/m2					
	VV		(314,4+57,64)*0,03		11,161			
38	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	314,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		"uvažuje se pro plochy ohumusování v rovině dle výk. výměr" 314,4		314,400			
39	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	4 996,560		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"plocha pláně, dle výk. výměr" 2989,45		2 989,450			
	VV		"plocha parapláně, dle výk. výměr" 2007,11		2 007,110			
	VV		Součet		4 996,560			
40	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	57,640		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		"dle ohumusování ve svahu, dle výk.výměr" 57,64		57,640			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		"uvažovat jamky 1.0 m3 pro náhradní výsadbu stromů dle výk. výměr" 7		7,000			
	VV		včetně likvidace přebytečné zeminy					
42	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		"pro výsadbu stromů dle jamek" 0,5*7		3,500			
43	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,4 do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm					
	VV		" dle výk. výměr" 7		7,000			
44	M	0264044w	platan javorolistý (Platanus acerifolia Alphens Globe), obvod kmene 12-14 cm, kontejner	kus	7,000		0,00	
	PP		habr obecný /Carpinus betulus/ 200-250cm					
	VV		"obvod kmene 12-14 cm, kontejner" 7		7,000			
45	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
	VV		"pro nové stromy dle výk. výměr" 7		7,000			
46	M	60591253	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	21,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m					
	VV		"pro ukotvení vysazovaných stromů, 3 ks/strom" 3*7		21,000			
47	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"obalení kmene jutou proti korní spále, dle výsadby" 7		7,000			
48	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl přes 0,1 do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"pro náhradní výsadbu strom cca 1,0 m2" 7		7,000			
49	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	1,050		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		"dle mulčování" 7*0,15		1,050			
50	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	37,204		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	VV		uvažuje se 10x po 10 l na 1 m2 travnatých ploch					
	VV		(314,4+57,64)*10*10*0,001		37,204			
	D	2	Zakládání				0,00	
51	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	126,685		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		pro drenáž komunikace DN100 dle výk. výměr, uvažována fr.4/16					
	VV		uvažuje se výplň drenážních žeber nezapočtená v pol. č. 212752101, cca 50%					
	VV		"dle hloubení rýh" 0,5*0,6*298,9*0,5		44,835			
	VV		Pro retenční příkop, fr.8/16:					
	VV		" dle výkaz výměr" 81,85		81,850			
	VV		Součet		126,685			
52	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	4,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		"pod okapový chodník z kačírku, dle plochy kačírku" 4,8		4,800			
53	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	5,686		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2					
	VV		"dle zřízení" 4,8		4,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,8*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		5,686			
54	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	298,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu					
	VV		trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
	VV		"drenáž dle výk.výměr" 298,9		298,900			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
55	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl do 100 mm	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm					
	VV		"lože pod dlažbu z lomového kamene tl. 100 mm, dle výk. výměr" 4,5		4,500			
56	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,159		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		pod přípojky dle výkazu výměr					
	VV		"kubatura" 0,9*35,1*0,1		3,159			
57	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	VV		pro nové uliční vpusti					
	VV		"dle výk. výměr"4+1		5,000			
58	M	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		"dle osazení" 5		5,000			
59	K	465511511	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním pl do 20 m2 tl 200 mm	m2	4,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše do 20 m2, tl. 200 mm					
	VV		"dlažba z lomového kamene tl. 200 mm, dle výk. výměr" 4,5		4,500			
	VV		včetně spárování					
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
60	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 832,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		Pro konstrukci vozovky v tl. 150 mm ŠDa 0/32					
	VV		"dle výk. výměr" 1832		1 832,000			
61	K	564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	1 923,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 150 mm, prům 170 mm, ŠDa 0/63, ochranná vrstva					
	VV		"pro kci vozovky dle výk. výměr" 1832		1 832,000			
	VV		"pro kci parkoviště a zesíleného chodníku dle výk. výměr" 58,7+32,4		91,100			
	VV		Součet		1 923,100			
62	K	564861112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 210 mm	m2	712,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 210 mm					
	VV		Pro konstrukci v tl. min 200 mm, prům 210 mm, ŠDa 0/63, ochranná vrstva					
	VV		"pro kci chodníku dle výk. výměr" 712		712,000			
63	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 832,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		uvažováno ACP16+, tl. 70 mm					
	VV		"pro kci vozovky dle výk. výměr" 1832		1 832,000			
64	K	567921111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 120 mm	m2	91,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 120 mm					
	VV		"Pro konstrukci parkovacích stání,dle výk.výměr" 58,7		58,700			
	VV		"Pro konstrukci zesíleného chodníku,dle výk. výměr" 32,4		32,400			
	VV		Součet		91,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	130,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm					
	VV		"nová plocha krajnice/sjezdy, dle výk. výměr" 130,1		130,100			
66	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	0,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm					
	VV		pro povrch. úpravu st. vozovky podél obrub, ACO 11 tl. 40 mm					
	VV		"dle výk. výměr" 0,7		0,700			
67	K	573211106	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,20 kg/m2	m2	1 832,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2					
	VV		PS-B, pod ACO v množství 0,2 kg/m2					
	VV		"pro kci vozovky, dle výk. výměr" 1832		1 832,000			
68	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	58,200		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		PS-B, pod ACO v množství 0,5 kg/m2					
	VV		"pro povrch. úpravu st. vozovky podél obrub, dle výk. výměr" 0,7		0,700			
	VV		"pro povrch. úpravu st. vozovky plošně, dle výk. výměr" 57,5		57,500			
	VV		Součet		58,200			
69	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 889,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		uvažováno ACO 11, tl. 40 mm					
	VV		"pro kci vozovky, dle výk. výměr" 1832		1 832,000			
	VV		"pro povrchovou úpravu plošně, dle výk. výměr" 57,5		57,500			
	VV		Součet		1 889,500			
70	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	744,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
	VV		"pro kci chodníku zesílené , dle výk. výměr" 32,4		32,400			
	VV		"pro kci chodníku/vjezdu ZD, dle výk. výměr" 712		712,000			
	VV		Součet		744,400			
71	M	59245020	Dlažba tvar obdélník betonová, 200x100x80mm přírodní	m2	431,256		0,00	
	PP		Dlažba tvar obdélník betonová, 200x100x80mm přírodní					
	VV		"dle kladení, přičteno ztrátne 2%" 744,4		744,400			
	VV		"použije se 70% vybourané dlažby ZD, " -393,5*0,7		-275,450			
	VV		"odečte se plocha var. sig. pásů, dle výk. výměr" -35,2-5,7		-40,900			
	VV		"odečte se plocha vodící linie, dle výk. výměr" -5,25		-5,250			
	VV		Součet		422,800			
	VV		422,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		431,256			
72	M	59212315	dlaždice betonová pro nástupiště s varovným pásem sloučeným s vodící linií 495x400x60mm	kus	27,038		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlaždice betonová pro nástupiště s varovným pásem sloučeným s vodící linií 495x400x60mm					
	VV		uvažuje se pro dlažbu umělé vodící linie s drážkami					
	VV		"na ploše chodníku dle výk. výměr plocha 5,25 m2" 5,25/0,4/0,5		26,250			
	VV		přičteno ztrátne 3%					
	VV		26,25*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		27,038			
73	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	28,037		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
	VV		dle kladení, přičteno ztrátne 3%					
	VV		"plocha var. sig. pásů, červená, dle výk. výměr" 35,2+5,7		40,900			
	VV		"použije se vybouraná ZD pro nevidomé, dle výk. výměr" -13,68		-13,680			
	VV		Součet		27,220			
	VV		27,22*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		28,037			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	596412211	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 50 do 100 m2	m2	58,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	VV		"plocha parkovacích stání dle výk. výměr" 58,7		58,700			
75	M	000592275902	Dlažba zatravnňovací, obdélníky s náličky a širokou spárou 30 mm, tl. 80 mm, červená	m2	58,038		0,00	
	PP		Dlažba zatravnňovací, obdélníky s náličky a širokou spárou 30 mm, tl. 80 mm, červená					
	VV		"plocha parkovacích stání, červená, dle kladení" 58,7		58,700			
	VV		"odečte se plocha ZDZ V10b, přírodní, dle výkaz výměr" -1,8		-1,800			
	VV		přičteno ztratiné 2%					
	VV		Součet		56,900			
	VV		56,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		58,038			
76	M	59245020	Dlažba tvar obdélník betonová, 200x100x80mm přírodní	m2	1,800		0,00	
	PP		Dlažba tvar obdélník betonová, 200x100x80mm přírodní					
	VV		ztratiné 3%					
	VV		"plocha VDZ V10b, dle výk.výměr" 1,8		1,800			
77	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	2,583		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 4/8					
	VV		Pro výplň spár dlažby se širokou spárou, předpoklad 27,5% plochy					
	VV		58,7*0,275*0,08*2,0		2,583			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
78	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	4,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm					
	VV		"plocha podél oplocení čp. 1276, dle výk.výměr" 4,8		4,800			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
79	K	817374111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 300	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž betonových útesů s hrdlem na potrubí betonovém a železobetonovém DN 300					
	VV		uvažuje se pro zaústění potrubí přípojek do DN200 do st. potrubí nebo šachet					
	VV		"dle situace" 5		5,000			
	VV		uvažovat vyřezání kruh. otvoru do potrubí a osazení pryž. sedla					
80	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	35,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200					
	VV		"přípojky De200, SN10, dle výk. výměr" 35,1		35,100			
	VV		včetně dodání veškerých trub a tvarovek					
81	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	0,565		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání šachet a jímek strojně velikostí obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží					
	VV		"Bourání rušených uličních vpustí, dle výk. výměr" 0,3*0,3*3,14*2*1		0,565			
82	K	895111121	Drenážní šachtice normální z betonových dílců Šn-60 hl do 1 m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Drenážní šachtice normální z betonových dílců typ Šn 60 hl. do 1 m					
	VV		"podpovrchová dle výk. výměr" 1		1,000			
83	K	895941343	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno vysoké s kalištěm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno vysoké s kalištěm					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4+1		5,000			
84	M	59224470	vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vpust' uliční DN 500 kaliště vysoké 500/525x65mm					
	VV		"dle osazení" 4+1		5,000			
85	K	895941361	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 290 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 290 mm					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4+1		5,000			
86	M	59224461	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		vpust' uliční DN 500 skruž průběžná nízká betonová 500/290x65mm					
	VV		"dle osazení" 4+1		5,000			
87	K	895941362	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž středová 590 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž středová 590 mm					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk.výměr" 4+1		5,000			
88	M	59224462	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm					
	VV		"dle osazení" 4+1		5,000			
89	K	895941366	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4+1		5,000			
90	M	59224465	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vpust' uliční DN 500 skruž průběžná 500/590x65mm betonová s odtokem 200mm PVC					
	VV		"dle osazení" 4+1		5,000			
91	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámů hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámů, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg					
	VV		"rušené UV dle výk. výměr" 1		1,000			
92	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		"nová uliční vpust, dle výk. výměr" 4+1		5,000			
93	M	28661789	koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla					
	VV		"dle osazení" 4+1		5,000			
94	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	VV		"pro ul. vpust, s pantem, dle osazení" 4		4,000			
95	M	552421390	obrubníková vtoková mříž zkosená litinová, B 125	kus	1,000		0,00	
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	VV		"pro obrubníkovoi ul. vpust, dle osazení" 1		1,000			
96	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		"zvýšení i snížení dle výk. výměr" 11		11,000			
97	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	VV		"zvýšení i snížení dle výk. výměr" 11		11,000			
98	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25					
	VV		"pro obet. útesů, cca 0.2 m3/útes" 5*0,2		1,000			
99	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		"bednění pro obet. útesů, cca 1.0 m2/útes" 5*1,0		5,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
100	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"nové svislé dopravní značky na sloupky dle výk. výměr" 7		7,000			
101	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		značky upravující přednost P1, P4 700mm					
	VV		"nové DZ P4 dle TZ" 3		3,000			
	VV		"nové DZ P2 dle TZ" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,000			
102	M	40445618	značky upravující přednost P7 700mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		značky upravující přednost P7 700mm					
	VV		"nové SDZ, P7, dle TZ" 1		1,000			
103	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm					
	VV		"P8 dle TZ" 1		1,000			
104	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
	VV		"nové sloupky pro svislé dopravní značky" 7		7,000			
	VV		"přesunuté svislé dopravní značky vč. sloupku" 4		4,000			
	VV		Součet		11,000			
105	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"dle montáže" 7		7,000			
106	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	26,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"V7b, dle výk. výměr" 26,7		26,700			
107	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	26,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"dle liniového VDZ" 26,7		26,700			
108	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	465,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu					
	VV		prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"osazení bet. silničních obrubníků do lože z betonu C20/25n XF3 dle výk. výměr" 465		465,000			
	VV		včetně zaoblených obrubníků					
109	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	465,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		"bet. silniční obrubníky dle výk. výměr" 465		465,000			
	VV		včetně obloukových obrubníků dle výk. výměr					
110	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	305,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z					
	VV		betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"osazení parkových obrubníků ,dle výk.výměr" 305,8		305,800			
111	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	305,800		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		"parkový obrubník, dle osazení" 305,8		305,800			
112	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	66,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"dle řezání AB krytu" 66,7		66,700			
113	K	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	66,700		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod					
	VV		zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"dle řezání AB krytu" 66,7		66,700			
114	K	919726202	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	2 308,177		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m					
	VV		separační geotextilie na parapláň					
	VV		"plocha parapláňe dle výk. výměr" 2007,11		2 007,110			
	VV		"příčtou se svislé, šikmé plochy (cca 15%)" 2007,11*0,15		301,067			
	VV		Součet		2 308,177			
115	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	66,700		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Řezání stávajícího živníhoho krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"řezání AB krytu dle výk. výměr" 66,7		66,700			
116	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		"přesunuté svislé DZ se sloupky dle výk. výměr" 4		4,000			
	VV		"rušené sloupky SDZ dle výk. výměr" 2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
117	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	VV		"rušené SDZ dle výk. výměr" 5		5,000			
118	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 500 mm	m	158,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárníc nebo desek šířky do 500 mm					
	VV		"odstranění beton rigolu š.0,25m, dle výk.výměr" 13		13,000			
	VV		"rozebrání betonové přídlažby v komunikaci, š.0,25m, dle výk. výměr" 145,6		145,600			
	VV		Součet		158,600			
119	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	275,450		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		"čištění vybourané ZD pro zpětné použití, 70% bourané plochy" 393,5*0,7		275,450			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
120	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	586,973		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"Kamenivo drcené tl.100 z chodníků, 50% použito do výměny AZ " 118,898*0,5		59,449			
	VV		"Kamenivo drcené tl.100 z beton.plochy " 0,17		0,170			
	VV		"Kamenivo drcené tl.200 z vozovky, 50% použito do výměny AZ " 403,68*0,5		201,840			
	VV		Na deponii dle určení stavebníka do 1 km					
	VV		"vyfrézovaný materiál " 0,064+5,29+320,16		325,514			
	VV		Součet		586,973			
121	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4 183,344		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na recyklační skládku do 17 km					
	VV		"Kamenivo drcené tl.100 z chodníků, 50% použito do výměny AZ " 118,898*0,5*(17-1)		951,184			
	VV		"Kamenivo drcené tl.100 z beton.plochy " 0,17*(17-1)		2,720			
	VV		"Kamenivo drcené tl.200 z vozovky, 50% použito do výměny AZ " 403,68*0,5*(17-1)		3 229,440			
	VV		Součet		4 183,344			
122	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	32,293		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"odstraněná bet. plocha" 0,24		0,240			
	VV		"odstraněné beton. vpusti" 1,085		1,085			
	VV		"odstraněná živice" 30,968		30,968			
	VV		Součet		32,293			
123	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	516,688		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"odstraněná bet. plocha" 0,24*(17-1)		3,840			
	VV		"odstraněné beton. vpusti" 1,085*(17-1)		17,360			
	VV		"odstraněná živice" 30,968*(17-1)		495,488			
	VV		Součet		516,688			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	118,497		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		Na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"vybourané obrubníky" 36,654+10,908		47,562			
	VV		"vybouraná ZD, 70%použito zpětně" 102,310*0,3		30,693			
	VV		"vybouraný beton. rigol a bet.přídlažba" 39,65		39,650			
	VV		Na deponii stavebníka do 1 km					
	VV		"mříže rušených UV" 0,10		0,100			
	VV		"rušené DZ" 0,02		0,020			
	VV		"rušené sloupky DZ" 2*0,082		0,164			
	VV		"rušené obrubníkové odvodnění " 0,308		0,308			
	VV		Součet		118,497			
125	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 886,480		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
			započatý 1 km přes 1 km					
	VV		Na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"vybourané obrubníky" (36,654+10,908)*(17-1)		760,992			
	VV		"vybouraná ZD, 70%použito zpětně" 102,310*0,3*(17-1)		491,088			
	VV		"vybouraný beton. rigol a bet.přídlažba" 39,65*(17-1)		634,400			
	VV		Součet		1 886,480			
126	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	119,230		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		Recyklační centrum, Jívno					
	VV		"odstraněná beton.plocha" 0,24		0,240			
	VV		"odstraněné beton. vpusti" 1,085		1,085			
	VV		"vytrhané obrubníky betonové " 36,654+10,908		47,562			
	VV		"vybouraná ZD, 30%" 102,310*0,3		30,693			
	VV		"vybouraný beton. rigol a bet.přídlažba" 39,65		39,650			
	VV		Součet		119,230			
127	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	261,459		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Recyklační centrum, Jívno					
	VV		"Kamenivo drcené tl.200 z vozovky, 50% " 403,68*0,5		201,840			
	VV		"Kamenivo drcené tl.100 z beton.plochy " 0,17		0,170			
	VV		"Kamenivo drcené tl.100 z plochy chodníků, 50%" 118,898*0,5		59,449			
	VV		Součet		261,459			
128	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	30,968		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"Živice " 30,968		30,968			
D	998		Přesun hmot				0,00	
129	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živiničným	t	2 385,436		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živiničným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
130	M	000Překl 24	Úprava polohy kabelu, včetně doplnění ochrany	m	38,400		0,00	
	PP		Úprava polohy kabelu, včetně doplnění ochrany					
	VV		úprava polohy sděl. kabelů , včetně zemních prací a chráničky					
	VV		"dle výk. výměr" 38,4		38,400			
131	M	000Přemístění 3	Přemístění rozvodné skříně NN	ks	1,000		0,00	
	PP		Přemístění rozvodné skříně NN					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"přemístění kapličky NN" 1		1,000			
VV			komplet,včetně zemních prací					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:
301 - Vodovod

KSO: 827 11 12
Místo: Třeboň

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

Zadavatel:
Město Třeboň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
WAY project s.r.o.

IČ: 63906601
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

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: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:

301 - Vodovod

Místo: Třeboň
Zadavatel: Město Třeboň
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Objekt: 301 - Vodovod

Místo: Třeboň

Zadavatel: Město Třeboň

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023

Projektant: WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	160,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		pro přečerpávání spodní vody					
	VV		"uvažuje se 20 prac. dní po 8 hod" 20*8		160,000			
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	169,410		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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 100 do 500 m3					
	VV		"Pro řad A dle výkazu výměr" 150,26		150,260			
	VV		"Pro řad A1 + A2 dle výkazu výměr" 12,43		12,430			
	VV		"Pro DTŽ a MTŽ hydrantu, 2ks, dle výk. výměr" 6,72		6,720			
	VV		Součet		169,410			
	VV		Těžitelnost uvažována 100% ve tř. 3					
	VV		těžitelnost vykazovat dle skutečnosti					
3	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	33,882		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		uvažováno 20% z výkopu rýhy dle výkazu výměr					
	VV		169,41*0,20		33,882			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	316,570		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"dle výk. výměr" 316,57		316,570			
5	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	218,010		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		"dle výk. výměr" 218,01		218,010			
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	316,570		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		"dle zřízení" 316,57		316,570			
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	218,010		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		"dle zřízení" 218,01		218,010			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	55,504		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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		přebytečná zemina z výkopů,					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"rýhy" 169,41		169,410			
	VV		"odečte se zásyp" -113,906		-113,906			
	VV		Součet		55,504			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	388,528		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle přemístění" 55,504*(17-10)		388,528			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	99,907		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"přebytečná zemina dle přepravy" 55,504*1,8		99,907			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	113,906		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		zásyp uvažován zeminou z výkopu rýh těž.tř.3.-5. a nakupovaného materiálu do AZ					
	VV		"celkový výkop rýh" 169,41		169,410			
	VV		"odečte se obsyp včetně potrubí" -44,621		-44,621			
	VV		"odečte se lože pod potrubí řadů" -0,1*0,8*(122,94+4,6+6,5)		-10,723			
	VV		"odečte se lože v místě DTŽ A MTŽ hydrantu, 2 ks" -0,1*0,8*1,0*2		-0,160			
	VV		Součet		113,906			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	43,348		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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		"řad A, De 110" 0,80*(0,11+0,3)*122,94		40,324			
	VV		"řady A1 + A2, De 110" 0,80*(0,11+0,3)*(4,6+6,5)		3,641			
	VV		"v místě DTŽ a MTŽ hydrantů, 2ks" 0,80*(0,11+0,3)*1,0*2		0,656			
	VV		Mezisoučet		44,621			
	VV		odečte se zemina vytlačená potrubím řadů De 110					
	VV		-3,14*0,055*0,055*(122,94+4,6+6,5)		-1,273			
	VV		Součet		43,348			
13	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	86,696		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		"pro obsyp" 43,348*2,0		86,696			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
14	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	10,563		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"lože pod potrubí " 0,1*0,8*(122,94+4,6+6,5)		10,723			
	VV		"lože v místě DTŽ A MTŽ hydrantu, 2 ks" -0,1*0,8*1,0*2		-0,160			
	VV		Součet		10,563			
15	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15					
	VV		betonové bloky -1 blok cca á 0,1 m3					
	VV		"dle klad. schéma" 10*0,1		1,000			
16	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	VV		"uvažuje se 1 m2/blok" 10*1		10,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	128,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
	VV		"řady A, A1 a A2 bez tvarovek a armatur, dle klad. schéma" 128,50		128,500			
	VV		včetně úpravy st. potrubí v místech napojení					
	VV		včetně montáže přírub v místech napojení na tvarovky a armatury					
	VV		včetně montáže přírub na st. potrubí z PE, De 110 a De 90					
	VV		včetně montáže slepých přírub					
	VV		včetně úpravy stávajícího potrubí					
18	M	28613557	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 12m	m	130,428		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10,0 dl 12m					
	VV		"dle montáže " 128,50		128,500			
	VV		přičteno ztrátne 1.5%					
	VV		128,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		130,428			
19	M	550010011016	PŘÍRUBA ISO 100/110	kus	12,000		0,00	
	PP		PŘÍRUBA ISO 100/110					
	VV		"dle klad. schéma 12 ks" 12		12,000			
20	M	550008009016	PŘÍRUBA ISO 80/90	kus	2,000		0,00	
	PP		PŘÍRUBA ISO 80/90					
	VV		"dle klad. schéma 2 ks" 2		2,000			
21	M	800010000016	PŘÍRUBA SLEPÁ 100	kus	3,000		0,00	
	PP		PŘÍRUBA SLEPÁ 100					
	VV		"dle klad. schéma 3 ks" 3		3,000			
22	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	VV		"přírubové koleno s patkou před hydranty, dle klad. schema" 3		3,000			
	VV		"FFR kus, 100/80, dle klad. schema" 1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
23	M	504908000010	4/4 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80 - 4/4 DÍRY	kus	3,000		0,00	
	PP		4/4 DÍRY KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80 - 4/4 DÍRY					
	VV		"dle montáže" 3		3,000			
24	M	855010008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80	kus	1,000		0,00	
	PP		TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 100-80					
	VV		"dle montáže" 1		1,000			
25	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		"T kus DN100/100, dle klad. schéma 3 ks" 3		3,000			
	VV		"T kus DN100/80, dle klad. schéma 3 ks" 3		3,000			
	VV		"TT kus DN100/100, dle klad. schéma 1 ks" 1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
26	M	851010010016	TVAROVKA T KUS 100-100	kus	3,000		0,00	
	PP		TVAROVKA T KUS 100-100					
	VV		"T kus DN100/100, dle montáže" 3		3,000			
27	M	851010008016	TVAROVKA T KUS 100-80	kus	3,000		0,00	
	PP		TVAROVKA T KUS 100-80					
	VV		"T kus DN100/80, dle montáže" 3		3,000			
28	M	852010000016	TVAROVKY TT KUS 100 L=360	kus	1,000		0,00	
	PP		TVAROVKY TT KUS 100 L=360					
	VV		"TT kus DN100/100, dle montáže" 1		1,000			
29	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odstranění st. potrubí vodovodu v kolizi s novým potrubím					
	VV		"dle výk. výměr" 5,0		5,000			
30	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	VV		"šoupě DN80, dle klad. schéma" 3		3,000			
31	M	400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80	kus	3,000		0,00	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 80					
	VV		"dle montáže" 3		3,000			
32	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2/E3-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)	kus	8,000		0,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2/E3-1,3 -1,8 50-100 (1,3-1,8m)					
	VV		"pro šoupata DN80 dle klad. schéma" 3		3,000			
	VV		"pro šoupata DN100 dle klad. schéma" 4		4,000			
	VV		"pro šoupě reduk. DN100/80 dle klad. schéma" 1		1,000			
	VV		Součet		8,000			
33	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
	VV		"šoupě DN100, dle klad. schéma" 4		4,000			
	VV		"šoupě reduk. DN100/80 dle klad. schéma" 1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
34	M	400210000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 100	kus	4,000		0,00	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 100					
	VV		"dle montáže" 4		4,000			
35	M	415010008016	ŠOUPĚ E2/E3 PŘÍRUBOVÉ REDUKOVANÉ 100/80	kus	1,000		0,00	
	PP		ŠOUPĚ E2/E3 PŘÍRUBOVÉ REDUKOVANÉ 100/80					
	VV		"dle montáže" 1		1,000			
36	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	VV		"hydrant dle klad. schema" 3		3,000			
	VV		"přemísťované hydranty, dle sit. 2 ks" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
37	M	D49008012516	HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m	kus	5,000		0,00	
	PP		HYDRANT PODZEMNÍ PLNOPRŮTOKOVÝ 80/1,25 m					
38	K	891261811	Demontáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 100					
	VV		"demontáž šoupat, dle výk. výměr" 2		2,000			
	VV		"demontáž hydrantů, dle výk. výměr" 2,		2,000			
	VV		Součet		4,000			
39	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	134,040		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	VV		"dle délky řadů" 122,94+4,6+6,5		134,040			
40	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	134,040		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	VV		"dle délky řadů" 122,94+4,6+6,5		134,040			
41	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	VV		"uvažuje se 2x" 2		2,000			
42	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		"dle počtu šoupat" 4+3+1		8,000			
43	M	422913520	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky					
	VV		"dle osazení" 8		8,000			
44	M	00040504	Betonová deska pod poklop - šoupátková		8,000		0,00	
	PP		Betonová deska pod poklop - šoupátková					
	VV		"dle osazení" 8		8,000			
45	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		"nové hydranty, dle klad. schema" 3		3,000			
	VV		"přemísťované hydranty, dle sit. 2 ks" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
46	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		poklop litinový hydrantový DN 80					
	VV		"dle osazení, nové hydranty" 5		5,000			
47	M	000452200	Betonová deska pod poklop - hydrantová	kus	5,000		0,00	
	PP		Betonová deska pod poklop - hydrantová					
	VV		"dle osazení, nové hydranty" 5		5,000			
48	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	VV		pro označení hydrantů a šoupat, montáž na oplocení					
	VV		"dle počtu hydrantů a šoupat, bere se 7 ks" 7		7,000			
49	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	149,040		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	VV		"dle délky řadu + vyvedení" 122,94+4,6+6,5		134,040			
	VV		dle požadavku správce vodič CY 6 mm2					
	VV		"přičte se dl. vyvedení do poklopů šoupat" 10*1,5		15,000			
	VV		Součet		149,040			
50	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	134,040		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	VV		"dle délky řadů" 122,94+4,6+6,5		134,040			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
51	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,071		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		nadeponii do 1 km					
	VV		"vybourané potrubí" 0,025		0,025			
	VV		"vybouraná šoupata" 0,023*2		0,046			
	VV		Součet		0,071			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	92,207		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:
302 - Kanalizace

KSO:
Místo: Třeboň

Zadavatel:
Město Třeboň

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 63906601
DIČ: CZ63906601

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

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: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:

302 - Kanalizace

Místo: Třeboň
Zadavatel: Město Třeboň
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Objekt: 302 - Kanalizace

Místo: Třeboň

Zadavatel: Město Třeboň

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023

Projektant: WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	160,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		pro přečerpávání spodní vody					
	VV		"uvažuje se 20 prac. dní po 8 hod" 20*8		160,000			
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	115,940		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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 100 do 500 m3					
	VV		"Pro sběrač B dle výkazu výměr" 92,66		92,660			
	VV		"Pro stoky C1 a C2 dle výkazu výměr" 23,28		23,280			
	VV		Součet		115,940			
	VV		Těžitelnost uvažována 100% ve tř. 3					
	VV		těžitelnost vykazovat dle skutečnosti					
3	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	17,925		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		uvažováno 15% z výkopu rýh					
	VV		(96,22+23,28)*0,15		17,925			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	233,090		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"dle výk. výměr" 233,09		233,090			
5	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	55,680		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		"dle výk. výměr" 55,68		55,680			
6	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	233,090		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		"dle zřízení" 233,09		233,090			
7	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	55,680		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
	VV		"dle zřízení" 55,68		55,680			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	67,774		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle hloubení rýh tř. těž. I" 115,94		115,940			
	VV		"odečte se zásyp" -48,166		-48,166			
	VV		Součet		67,774			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	474,418		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle vodor. přemístění" 67,774*(17-10)		474,418			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	121,993		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"dle vodorovného přemístění" 67,774*1,8		121,993			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,408		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"rýhy dle výk. výměr" 115,94		115,940			
	VV		"odečte se obsyp včetně potrubí" -44,605		-44,605			
	VV		odečte se lože pod potrubí De 250					
	VV		"sběrač B" -0,1*1,0*(74,5-3,0)		-7,150			
	VV		"stoky C1 a C2" -0,1*1,0*(11,4-1,5)		-0,990			
	VV		odečtou se tělesa šachet					
	VV		"DN1000, prům. hl. 1.47 m" -0,62*0,62*3,14*1.47*4		-7,097			
	VV		"DN600, prům. hl. 2.44 m" -0,3*0,3*3,14*2.44*1		-0,690			
	VV		Součet		55,408			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	40,626		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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		0,3 m nad povrch potrubí z PVC De 250					
	VV		"sběrač B" 1,0*(0,25+0,3)*(74,5-3,0)		39,325			
	VV		"stoky C1 a C2" 1,0*(0,25+0,3)*(11,4-1,8)		5,280			
	VV		Mezisoučet		44,605			
	VV		odečte se zemina vytlačená potrubím z PVC De 250					
	VV		"sběrač B" -3,14*0,125*0,125*(74,5-3,0)		-3,508			
	VV		"stoky C1 a C2" -3,14*0,125*0,125*(11,4-1,8)		-0,471			
	VV		Součet		40,626			
13	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	81,252		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		"dle obsypání" 40,626*2,0		81,252			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
14	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	85,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		"kamerová prohlídka dle délky stok" 74,5+11,4		85,900			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
15	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	8,140		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
	VV		lože pod potrubí De 250					
	VV		"sběrač B" 0,1*1,0*(74,5-3,0)		7,150			
	VV		"stoky C1 a C2" 0,1*1,0*(11,4-1,5)		0,990			
	VV		Součet		8,140			
16	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle tabulky šachet" 2+4		6,000			
17	M	59224012	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm</i>	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm					
	VV		"dle tabulky šachet" 4		4,000			
18	M	59224013	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm</i>	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm					
	VV		"dle tabulky šachet" 2		2,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
19	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 250	m	79,820		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250					
	VV		"potrubí PVC De250, sběrač B, dle výk. výměr" 74,5-3,0		71,500			
	VV		"odečte se délka odboček" -(3+1)*0,32		-1,280			
	VV		"potrubí PVC De250, stoky C1 a C2, dle výk. výměr" 11,4-1,8		9,600			
	VV		Součet		79,820			
20	M	28611108	<i>trubka kanalizační PVC-U DN 250x6000mm SN12</i>	m	81,017		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC-U DN 250x6000mm SN12					
	VV		"dle montáže potrubí" 79,82		79,820			
	VV		příčteno ztrátne 1.5%					
	VV		Součet		79,820			
	VV		79,82*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		81,017			
21	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 250	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 250					
	VV		"odbočky 250/160 dle výk. výměr" 2		2,000			
	VV		"odbočky 250/200 dle výk. výměr" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
22	M	28612224	<i>odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x160/45° SN12/16</i>	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x160/45° SN12/16					
	VV		"dle montáže" 2		2,000			
23	M	28612225	<i>odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x200/45° SN12/16</i>	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 250x200/45° SN12/16					
	VV		"dle montáže" 1		1,000			
24	K	892362121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 250 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 250					
	VV		"včetně ucpávek přípojek" 5		5,000			
25	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
	VV		"pro bet. prefa šachty, dle tab. šachet" 4		4,000			
26	M	59224029	<i>dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm</i>	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm					
	VV		uvažovat na potrubí z PVC, De 250					
	VV		dle tab. šachet uvažovat dno 1000x685					
	VV		"dle tab. šachet" 4		4,000			
27	M	59224066	<i>skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm</i>	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
	VV		"dle tab. šachet" 2		2,000			
28	M	59224068	<i>skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm</i>	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
	VV		"dle tab. šachet" 1		1,000			
29	M	59224056	<i>kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm</i>	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm					
	VV		"dle tab. šachet" 3				3,000	
30	M	000592241300	Přechod. desky tl. 90+120mm AP-M 1000/625x270Z	ks	1,000		0,00	
	PP		Přechod. desky tl. 90+120mm AP-M 1000/625x270Z					
	VV		"dle tab. šachet" 1				1,000	
31	K	894812325	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/315 šachtové dno průtočné	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné					
	VV		revizní šachta DN600 na stoce C2					
	VV		"dle výk. výměr" 1				1,000	
32	K	894812333	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 3 000 mm					
	VV		revizní šachta DN600 na stoce C2					
	VV		"dle výk. výměr" 1				1,000	
33	K	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití šachtové roury	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury					
	VV		revizní šachta DN600 na stoce C2					
	VV		"dle výk. výměr" 1				1,000	
34	K	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem					
	VV		revizní šachta DN600 na stoce C2					
	VV		"dle výk. výměr" 1				1,000	
35	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		"poklopy revizních šachet dle tabulky poklopů" 4				4,000	
36	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400					
	VV		"dle osazení" 4				4,000	
	VV		použit poklopy dle požadavků správce					
37	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	1,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20					
	VV		v místě napojení sběrače B a stok C1 a C2 do st. šachet, 3 ks					
	VV		včetně utěsnění spáry mezi potrubím stěnou šachty					
	VV		"uvažuje se cca 0,5 m3" 0,5*3				1,500	
38	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		"pro obetonování potrubí, bere se cca" 2,0*3				6,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
39	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 250 do 300 mm	m	0,600		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm					
	VV		pro zaústění potrubí sběrače B a stok C1 a C2 do st. šachet					
	VV		"bere se cca dl. 0.2 m, 3 ks" 0,2*3				0,600	
D	997		Přesun sutě				0,00	
40	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,096		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"bet. suť z jádrových vrtnů" 0,096				0,096	
41	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1,536		0,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"bet. suť z jádrových vrtů" 0,096*(17-1)		1,536			
42	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	0,096		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"bet. suť z jádrových vrtů" 0,096		0,096			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
43	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	104,155		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:
303 - Vodovodní a kanalizační přípojky

KSO:
Místo: Třeboň

Zadavatel:
Město Třeboň

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 63906601
DIČ: CZ63906601

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

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: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt: **303 - Vodovodní a kanalizační přípojky**

Místo: Třeboň
Zadavatel: Město Třeboň
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023
Projektant: WAY project s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Objekt: 303 - Vodovodní a kanalizační přípojky

Místo: Třeboň

Zadavatel: Město Třeboň

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023

Projektant: WAY project s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		pro přečerpávání spodní vody					
	VV		"uvažuje se 10 prac. dní po 8 hod" 10*8		80,000			
2	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	92,920		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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 50 do 100 m3					
	VV		"Pro vodovodní přípojky dle výkazu výměr z úrovně silniční pláně" 34,42		34,420			
	VV		"Pro kanalizační přípojky dle výkazu výměr z úrovně silniční pláně" 58,50		58,500			
	VV		Těžitelnost uvažována 100% ve tř. 3					
	VV		třídu těžitelnosti vykazovat dle skutečnosti					
	VV		Součet		92,920			
3	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	18,584		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		uvažováno 20% z výkopu rýh					
	VV		"dle hloubení rýh" 92,92*0,2		18,584			
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	216,060		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		plocha pažení rýh vodovodních přípojek					
	VV		"dle výk. výměr" 86,06		86,060			
	VV		plocha pažení rýh kanalizačních přípojek					
	VV		"dle výk. výměr" 130,0		130,000			
	VV		Součet		216,060			
5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	216,060		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		"dle zřízení" 216,06		216,060			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	34,502		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle hloubení rýh tř. těž. I" 92,92		92,920			
	VV		"odečte se zásyp" -58,418		-58,418			
	VV		Součet		34,502			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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	241,514		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle vodor. přemístění" 34,502*(17-10)		241,514			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	62,104		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"dle vodor. přemístění" 34,502*1,8		62,104			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,418		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"výkop rýh" 92,92		92,920			
	VV		"odečte se obsyp včetně potrubí" -27,689		-27,689			
	VV		odečte se lože pod potrubí vodovodních přípojek					
	VV		-0,1*0,8*35,10		-2,808			
	VV		odečte se lože pod potrubí kanalizačních přípojek					
	VV		-0,1*0,90*44,50		-4,005			
	VV		Součet		58,418			
10	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,795		0,00	CS ÚRS 2023 01
	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		0,3 m nad povrch potrubí vodovodních přípojek					
	VV		0,8*0,33*35,10		9,266			
	VV		0,3 m nad povrch potrubí kanalizačních přípojek					
	VV		"De160" 0,9*0,46*44,50		18,423			
	VV		Mezisoučet		27,689			
	VV		odečte se zemina vytlačená potrubím					
	VV		"De160" -3,14*0,08*0,08*44,50		-0,894			
	VV		Součet		26,795			
11	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	53,590		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo těžené drobné frakce 0/4					
	VV		"pro obsyp" 26,795*2,0		53,590			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
12	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	6,813		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		lože pod potrubí vodovodních přípojek					
	VV		0,1*0,8*35,10		2,808			
	VV		lože pod potrubí kanalizačních přípojek					
	VV		0,1*0,90*44,50		4,005			
	VV		Součet		6,813			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
13	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	35,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
	VV		"dle výkazu kubatur" 35,10		35,100			
14	M	28613110	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	35,627		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 32x3,0mm					
	VV		"dle montáže, přičteno ztratiné 1.5%" 35,10		35,100			
	VV		35,1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		35,627			
15	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	44,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"potrubí přípojek z PVC, De160, dle výk. výměr" 44,5		44,500			
	VV		včetně dodání veškerých trub a tvarovek					
16	K	877375122	Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300					
	VV		uvažovat montáž dodatečné sedlové odbočky šroubovací pro připojení přípojek					
	VV		na potrubí z PVC De315, potrubí přípojky PVC De160					
	VV		"dle výk. výměr" 6,0		6,000			
17	M	28651090	odbočka navrtávací PVC-U DN 150/90°	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		odbočka navrtávací PVC-U DN 150/90°					
	VV		uvažovat sedlo na potrubí z PVC De315 / De160					
	VV		"dle montáže" 6		6,000			
18	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 32					
	VV		uvažuje se pro napojení přípojek na stávající potrubí					
	VV		včetně dodání tvarovek pro napojení					
	VV		"dle výk. výměr" 5,0		5,000			
19	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot					
	VV		DN 100					
	VV		"dle počtu přípojek dle výk. výměr na potrubí PE, De 110" 5		5,000			
20	M	532011003400	PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ - HAKU ZAK 110/34	kus	5,000		0,00	
	PP		PAS NAVRTÁVACÍ UZAVÍRACÍ - HAKU ZAK 110/34					
	VV		navrtávací pas pro potrubí z plastů					
	VV		"dle počtu přípojek dle výk. výměr" 5,0		5,000			
21	M	281003203416	ŠOUPÁTKO ISO-ZAK GGG 32/34	kus	5,000		0,00	
	PP		ŠOUPÁTKO ISO-ZAK GGG 32/34					
	VV		"dle počtu přípojek dle výk. výměr" 5		5,000			
22	M	960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	5,000		0,00	
	PP		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)					
	VV		"dle počtu přípojek dle výk. výměr" 5		5,000			
23	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	35,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		"dle výkazu výměr" 35,10		35,100			
24	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	35,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		"dle výkazu výměr" 35,10		35,100			
25	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
	VV		"dle počtu přípojek dle výk. výměr" 5,0		5,000			
26	M	42291402	poklop litinový ventilový	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		poklop litinový ventilový					
	VV		"dle osazení" 5,0		5,000			
27	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátového					
	VV		"dle osazení" 5,0		5,000			
28	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	49,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	VV		použije se vodič průřezu 6 mm ²					
	VV		"dle výkazu kubatur" 35,10+(9*1,6)		49,500			
	VV		včetně vytažení do krycích hrnců					
D	998		Přesun hmot				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	54,410		0,00	CS ÚRS 2023 01
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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni
Objekt:
401 - Veřejné osvětlení

KSO:
Místo: Třeboň

CC-CZ:
Datum: 15. 2. 2023

Zadavatel:
Město Třeboň

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing.Jakub Kašparů

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing.Jakub Kašparů

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

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:

Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Objekt:

401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Třeboň

Zadavatel:

Město Třeboň

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

15. 2. 2023

Projektant:

Ing.Jakub Kašparů

Zpracovatel:

Ing.Jakub Kašparů

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

21-M - Elektromontáže

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

OST - Ostatní

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Stavební úpravy MK v ulici Daskabát v Třeboni

Objekt: 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Třeboň

Zadavatel: Město Třeboň

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 2. 2023

Projektant: Ing.Jakub Kašparů

Zpracovatel: Ing.Jakub Kašparů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D PSV Práce a dodávky PSV								0,00
D 741 Elektroinstalace - silnoproud								0,00
1	K	460791112	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 32 do 50 mm	m	572,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm					
	VV		"kabelová chránička, 50/41 mm" 572		572,000			
	VV		Součet		572,000			
2	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	572,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE					
	VV		"dle montáže" 572		572,000			
	VV		Součet		572,000			
3	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	45,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	VV		"kabelová chránička De110 " 45,1		45,100			
4	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	45,100		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm					
	VV		"dle montáže" 45,1		45,100			
D M Práce a dodávky M								0,00
D 21-M Elektromontáže								0,00
5	K	210203902	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkový	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na sloupek parkový					
	VV		"svítidla VO, LED 20 W," 9		9,000			
6	M	34774021w	svítidlo parkové na sloupek LED IP66 do 30W do 3000lm	kus	9,000		0,00	
	PP		svítidlo parkové na sloupek LED IP66 do 30W do 3000lm					
	VV		"LED 20W, dle montáže, viz. TZ a výpočet osvětlení" 9		9,000			
7	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
	VV		"stožárů VO, žárově zinkovaných, dle sit. 9 ks" 9		9,000			
	VV		včetně montáže pouzder					
8	M	31674067	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 6,0m					
	VV		"dle montáže" 9		9,000			
9	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle počtu stožárů VO" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
10	M	ELST2951	SR st.rozvodnice SR721-14/N Al,CU universální	kus	9,000		0,00	
	PP		SR st.rozvodnice SR721-14/N Al,CU universální					
11	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	m	589,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě					
	VV		"drát FeZn 10 mm" 589		589,000			
	VV		včetně montáže smršťovací bužírky zemnění, 9 ks					
12	M	1561082	smršťovací bužírka HSD-T2 1,6/0,8 C 88861000	kus	9,000		0,00	
	PP		smršťovací bužírka HSD-T2 1,6/0,8 C 88861000					
	VV		"uvažuje se 9 ks" 9		9,000			
13	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	589,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		"dle montáže" 589		589,000			
14	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
	VV		"svorka hromosvodní typ SR02, 18 ks" 18		18,000			
15	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn					
	VV		"dle montáže" 18		18,000			
16	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	54,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	VV		"dle výk.výměr" 54		54,000			
17	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	54,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2					
	VV		"kabel CYKY 3C x 1.5 mm2, dle montáže" 54		54,000			
18	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	432,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2					
	VV		"dle výk.výměr" 432		432,000			
19	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	432,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2					
	VV		"kabel CYKY 4 x 10 mm2, dle montáže" 432		432,000			
	VV		Součet		432,000			
20	K	210100097	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 4 mm2	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 4 mm2					
	VV		"dle výk.výměr" 11		11,000			
21	K	210812035	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	178,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm2					
	VV		"dle výk.výměr" 178		178,000			
22	M	34111080	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2	m	178,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2					
	VV		"dle montáže" 178		178,000			
23	K	210950201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárniceových tras a kolektorů	m	572,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárniceových tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 0,75 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"příplatek za zatažení kabelu do chráničky, dle mnotáže kabelu" 572		572,000			
24	K	2109102.R	Připojení stávajícího rozvodu do nového pilíře SS200	kus	3,000		0,00	
	PP		Připojení stávajícího rozvodu do nového pilíře SS200					
	VV		"dle výk.výměr" 3		3,000			
	VV		Připojení na stávající rozvaděč VO (úprava)					
25	K	2109103.R	Zatažení a připojení do stávajícího stožáru	kus	1,000		0,00	
	PP		Zatažení a připojení do stávajícího stožáru					
	VV		"dle výk.výměr" 1		1,000			
	VV		včetně spojky, 1 ks					
26	M	3411001.M	Podružný materiál	kpl	1,000		0,00	
	PP		Podružný materiál					
	VV		"dle výk.výměr" 1		1,000			
27	K	210280002	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis Kč	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tisíc Kč					
	VV		"revize dle výk.výměr" 1		1,000			
28	K	21019.R	Dodávka a montáž pilíře SS200 s pojistkami	ks	1,000		0,00	
	PP		Dodávka a montáž pilíře SS200 s pojistkami					
	VV		"výkopové práce, osazení a zapojení, nožové pojistky, plastový pilíř SS200 s nohou"1		1,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
29	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,572		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
	VV		"dle výk.výměr" 0,572		0,572			
30	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	4,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"pro stožáry, dle výk.výměr" 4,5		4,500			
31	K	460080013	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	4,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15					
	VV		"dle hloubení jam" 4,5		4,500			
	VV		vč.osazení stožárového pouzdra					
32	M	OSM.225010	KGEM trouba DN315x7,7/1000 SN4 EN 13476-2	kus	9,000		0,00	
	PP		KGEM trouba DN315x7,7/1000 SN4 EN 13476-2					
	VV		"pouzdrový základ pro stožár VO" 9		9,000			
33	K	460371111	Naložení výkopku při elektromontážích ručně z hornin třídy I skupiny 1 až 3	m3	16,900		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Naložení výkopku ručně z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
	VV		"naložení přebytečné zeminy					
	VV		"ze základových šachet pro stožáry					
	VV		0,5*0,5*1*9		2,250			
	VV		"z rýh místo pískového lože					
	VV		(0,35*0,1*360)+(0,5*0,1*41)		14,650			
	VV		Součet		16,900			
34	K	460161122	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 30 cm v hornině tř I skupiny 3	m	360,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 30 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"dle výk.výměr" 360		360,000			
	VV		uvažovat obsazenou trasu					
35	K	460161312	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m	41,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"dle výk.výměr" 41		41,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	360,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm					
	VV		pískové kabelové lože včetně dodávky písku					
	VV		"kabelové lože tl.0,1m š. 0,35 m, dle výk.výměr" 360		360,000			
37	K	460661112	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm	m	41,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky přes 35 do 50 cm					
	VV		pískové kabelové lože včetně dodávky písku					
	VV		"kabelové lože tl.0,1m, š.0,50 m, dle výk.výměr" 41		41,000			
38	K	460451122	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 20 cm z horniny tř I skupiny 3	m	360,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 20 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"hloubení rýh š.0,35m" 360		360,000			
39	K	460451332	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 3	m	41,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		"hloubení rýh š.0,5m" 41		41,000			
40	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	401,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm					
	VV		"dle celkové délky kabel. rýh" 360+41		401,000			
41	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	19,150		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m					
	VV		přebytečná zemina z výkopů, těž. sk. 3					
	VV		uvažován odvoz na skládku do 17 km					
	VV		"jámy pro stožáry" 4,5		4,500			
	VV		"rýhy - přebytečná zemina místo lože"(0,5*0,1*41)+(0,35*0,1*360)		14,650			
	VV		Součet		19,150			
42	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	306,400		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost					
	VV		Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		uvažován odvoz na recyklační centrum do 17 km					
	VV		"dle vodor. přemístění" 19,15*(17-1)		306,400			
43	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	34,470		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"dle vodorovného přemístění" 19,15*1,8		34,470			
	VV		Recyklační centrum Lumos Jívno					
44	K	460581131	Uvedení nezpevněného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	146,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava terénu uvedení nezpevněného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy					
	VV		Provizorní úprava terénu					
	VV		dle celková délky a šířky kabelových rýh					
	VV		(0,35*360)+(0,5*41)		146,500			
D	997		Přesun sutě				0,00	
45	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,750		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		Na deponii stavebníka do 3 km					
	VV		"demonťované stožáry se svítidly, cca 0,25t/ ks" 0,25*3		0,750			
	VV		Součet		0,750			
46	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1,500		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Na deponii stavebníka do 3 km					
	VV		"demonované stožáry se svítidly" 0,75*(3-1)		1,500			
47	K	O009	S2 - Demontáž stáv. ocel.stožáru s výložníkem a svítidlem VO vč.bet.patky	kus	3,000		0,00	
	PP		S2 - Demontáž stáv. ocel.stožáru s výložníkem a svítidlem VO vč.bet.patky					
	VV		"uvažovány 3 ks stožárů do patek" 3		3,000			
	D	OST	Ostatní				0,00	
48	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		vypracování dokumentace skutečného provedení					
	VV		"pro objekt 401, PD ve 4 vyhotoveních" 1		1,000			