

Specifikace Díla a kalkulace ceny Dodatku č. 5 Smlouvy o dílo - rekapitulace rozpočtu

Cena díla Dodatku č. 4 Smlouvy o dílo

		stavba č. 0102 TV Koloděje celkem			etapa 0009 K Jízďárně			etapa 0010 Komunikace Koloděje		
Celkem bez DPH		53 622 600,63 Kč			22 665 157,58 Kč					30 957 443,05 Kč
DPH		11 260 746,13 Kč			4 759 683,09 Kč					6 501 063,04 Kč
Celkem včetně DPH		64 883 346,76 Kč			27 424 840,67 Kč					37 458 506,09 Kč

Navýšení dle Dodatku č.5

		stavba č. 0102 TV Koloděje celkem			etapa 0009 K Jízďárně			etapa 0010 Komunikace Koloděje		
	celkem odpočet		celkem přípočet	celkem	odpočet	přípočet	celkem	odpočet	přípočet	celkem
Celkem PoZ 8 bez DPH	-870 037,82 Kč	2 191 905,30 Kč		1 321 867,48 Kč	-104 792,86 Kč	1 263 187,24 Kč	1 158 394,38 Kč	-765 244,96 Kč	928 718,06 Kč	163 473,10 Kč

Nová cena díla Dodatku č. 5 Smlouvy o dílo

		stavba č. 0102 TV Koloděje celkem			etapa 0009 K Jízďárně			etapa 0010 Komunikace Koloděje		
Celkem bez DPH		54 944 468,11 Kč			23 823 551,96 Kč					31 120 916,15 Kč
DPH		11 538 338,30 Kč			5 002 945,91 Kč					6 535 392,39 Kč
Celkem včetně DPH		66 482 806,41 Kč			28 826 497,87 Kč					37 656 308,54 Kč

ZAVOS s.r.o.: Ing. P. Příkr

Zhotov

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo
Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 170726
Stavba: TV Koloděje
Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHMP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Zhotovitel: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	pozn
-----	----------------------	--------------------	------

Náklady stavby celkem

0009	Etapa 0009	1 321 867,48	
S001	Komunikace	1 158 394,38	
		1 050 612,77	
SO 01a	ul. Podzámecká	244 198,58	Zvýšení křižovatka Podzámecká x U Floriána bude dlažbová z velké žulové kostky, vjezd ostatní vjezdy budou prodlouženy na žádost ÚMČ Praha Koloděje, po konzultaci s objednatelkou na severní straně bude zesílena betonová patka obrubníku, vypočítá se VDZ jedna mozaika od křižovatky U Floriána směrem k zámku, doplněno dopravní značení.
SO 01b	ul. K Jízdárně	774 882,69	Sanace parapletní komunikace - stávající parapleť tvořená jílovitými sprašovými zeminami netěsnosti stávajících kanalizací (ty se z toho důvodu sanovaly), nefunkčním odvodněním dodatečnou výměnu hydrantů.
SO 01c	ul. U Kosinů	31 531,50	Montovaný zpomalovací práh pod křižovatkou U Kosinů x K Jízdárně a pod křižovatkou K Jíz
S002	Dešťová kanalizace	9 286,03	
SO 02a	ul. Podzámecká	9 286,03	Změna bude spočívat ve vybourání jedné zborcené nefunkční stávající šachty DK a provedení neporušení kořenů stromů kopáno ručně.
S003	Splávková kanalizace	55 195,33	
SO 03a	ul. Podzámecká	-104 792,86	Z důvodů minimalizace zásahů do kořenového systému stávající vzrostlé lípové aleje změna provozovatele a autorského dozoru, způsob sanace části kanalizace - místo sanace potrubí
SO 03b	ul. K Jízdárně	82 924,75	V trase stávající kanalizace vede stávající plynovod, ten byl položen bezvýkopovou technikou neodpovídala geodetické záměře; funkční plynovod vedoucí výkopem kanalizace ztěžil jak plynovodu bylo nutné provádět veškeré práce ručně. Jedná se o nápravu předcházejícího řadu
SO 03c	ul. Synkovičká	77 063,44	V trase stávající kanalizace vede stávající plynovod, ten byl položen bezvýkopovou technikou neodpovídala geodetické záměře; funkční plynovod vedoucí výkopem kanalizace ztěžil jak plynovodu bylo nutné provádět veškeré práce ručně. Jedná se o nápravu předcházejícího řadu
VON	Vedlejší a ostatní náklady	26 389,30	V důsledku realizace řady staveb veřejných investorů v relativně malé lokalitě (např. stavba komunikací v Sibiřině atd.) a s tím souvisejícím dopravním zanečením nebyla stavba pro THV značení (příslušný dopravní správní orgán odmítl vydat výjimky na delší dobu). S prod
	Ruční živice - příplatek, etapa 0009	16 910,95	příplatek za ruční pokládku části živice
0010	Etapa 0010	163 473,10	
S001	Komunikace	-87 068,91	
SO 01a	ul. Kvasinská - větev A	102 135,64	Změna zpomalovacích prvků v ulici Kvasinská, místo stavebních budou montované. S tím související zánovní doba na montované zpomalovací prvky je 12 měsíců.
SO 01b	ul. Bohdašinská - větev B	61 422,15	Změna zpomalovacích prvků v ulici Bohdašinská, místo stavebních budou montované. S tím související zánovní doba na montované zpomalovací prvky je 12 měsíců.
SO 01c	ul. K Sibiřině - větev C	120 632,36	Změna zpomalovacích prvků v ulici K Sibiřině, místo stavebních budou montované. S tím související zánovní doba na montované zpomalovací prvky je 12 měsíců.
SO 01f	chodník I - D2	-139 546,54	Nebude se realizovat.
SO 01g	chodník II ul. Podzámecká - D2	-231 712,52	Nebude se realizovat.
S002	Dešťová kanalizace	-341 673,60	
SO 02b	ul. Dobřanská	52 312,30	V ulici Dobřanská byla v úseku D119 - D122 plánována sanace stávající kanalizace bezvýkopovou technikou konstantního profilu DN 300. Jenže při samotné realizaci se ukázalo, že v úseku D121 - D122 bylo původně předpokládáno. Změna potrubí neosaženou v PD nebo vyjádření správce kan
SO 02f	ul. Podzámecká (pouze část chodníku)	-393 985,90	Nebude se realizovat.
S003	Splávková kanalizace	352 729,42	
SO 03d	ul. K Sibiřině - kanalizace	243 893,25	Prodloužení splávkové kanalizace ulici K Sibiřině na pozemek MČ Koloděje, včetně kanalizace pro zamezení bourání nové komunikace v roce III. Q. 2020
SO 03d	ul. K Sibiřině - vodovod	108 836,17	Vodovodní přípojka ze stávajícího řadu rovněž na pozemek MČ Koloděje, včetně nákladů na projektovaný TD s objednatelkou MHMP, pro zamezení bourání nové komunikace v roce III. Q. 2
VON	Vedlejší a ostatní náklady	45 357,50	V důsledku realizace řady staveb veřejných investorů v relativně malé lokalitě (např. stavba komunikací v Sibiřině atd.) a s tím souvisejícím dopravním zanečením nebyla stavba pro THV značení (příslušný dopravní správní orgán odmítl vydat výjimky na delší dobu). S prod
VDZ	Vodorovné dopravní značení	38 671,15	VDZ se v prosinci 2019 udělala barvou, na jaře 2020 se dle požadavku objednatelky udělá d
	Ruční živice - příplatek, etapa 0010	79 453,63	příplatek za ruční pokládku části živice
	Doplnění ornice na niveletu danou novým obrubníkem	76 003,91	Požadavek ÚMČ Praha Koloděje pro strojní údržbu trávníků.

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo

popis	Přivíc z rekapitulace	Odstup z rekapitulace	Celkem příjmy a odčty z rekapitulace
			3 061 943,12
	2 191 905,30	-870 037,82	1 321 867,48
	1 263 187,24	-104 792,86	1 158 394,38
ř. parc.č.59 bude rozšířen na šířku vrat a bude celý z drobné žulové kstky, všechny až na hranici stávajících pozemků a budou ze zámkové dlažby, u zapuštěného žulového zhedu pro chodce, vypuští se 6 ks regulačních sloupků, nebude se realizovat chodník z	244 198,58		
ř IV s velmi nízkým stupněm pevnosti byla silně zvrstněná pravděpodobně v důsledku ace. Bylo nutné odtěžit a nahradit cca 0,5m vrstvu z paraplaně + zemní práce pro	774 882,69		
Podzámecká na žádost ÚMČ Praha Koloděje.	31 531,50		
vě šachty na stávajícím řadu. Dále budou vypuštěny UV 2,8 a 10. 20bm kanalizace bylo z	9 286,03		
jednatel, po doporučení dendrologa a projednání s objednatelem za souhlasu m se provádí sanace bezvýkopovou technologií.		-104 792,86	
z obsypu, výstražné folie; plynovod měl proměnou hloubku uložení a jeho trasa rovádění - výkopy, pažení výkopu, pokládku potrubí, zášypy atd.) v ochranném pásmu snaze dodržet prostorovou normu ČSN 73 6005 při práci v ochranném pásmu plynového	82 924,75		
z obsypu, výstražné folie; plynovod měl proměnou hloubku uložení a jeho trasa rovádění - výkopy, pažení výkopu, pokládku potrubí, zášypy atd., v ochranném pásmu snaze dodržet prostorovou normu ČSN 73 6005 při práci v ochranném pásmu plynového	77 063,44		
ovice - Českobrodská, Koloděje - Podzámecká, ŘSD - rek D11, výstavba vodovodů a e zhotovitele přístupná, opakovaně musel zhotovitel žádat o výjimky z dopravního i realizace vzrostly náklady na bankovní záruku.	26 389,30		
	16 910,95		
	928 718,06	-765 244,96	163 473,10
změna konstrukčních vrstev komunikací v místě instalovaných zpomalovacích prvků.	102 135,64		
i změna konstrukčních vrstev komunikací v místě instalovaných zpomalovacích prvků.	61 422,15		
měna konstrukčních vrstev komunikací v místě instalovaných zpomalovacích prvků.	120 632,36		
		-139 546,54	
		-231 712,52	
chnologií - nakávcem s tím, že bylo předpokládáno, že stávající potrubí je všude ho 32bm je stávající profil DN 400 a tudíž se muselo sanovat potrubí většího profilu než ch řadů.	52 312,30		
		-393 985,90	
chty na pozemku. Požadavek ÚMČ Praha Koloděje projednaný TD s objednatelem HMP,	243 893,25		
eni na stávající řad a vodotěsné šachty na pozemku. Požadavek ÚMČ Praha Koloděje	108 836,17		
ovice - Českobrodská, Koloděje - Podzámecká, ŘSD - rek D11, výstavba vodovodů a le zhotovitele přístupná, opakovaně musel zhotovitel žádat o výjimky z dopravního m realizace vzrostly náklady na bankovní záruku.	45 357,50		
vně pláštěm (sadrutem).	38 671,15		
	79 453,63		
	76 003,91		

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo
Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet
SOUPLIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
 Objekt: 0009 - Etapa 0009
 Soupis: 0001 - komunikace
 Úroveň 3: SO 01a - ul. Podzámecká - změna komunikace
 Místo: Praha Koloděje
 Zadavatel: MMF INV, Výšehradská 51, 128 00 Praha 2
 Uchazeč: S&S, spol. s r.o., Náhorská 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Původní množství	Změna množství	Nové množství	Jedn. cena [CZK]	Cena ucelkem [CZK]
Náklady soupisu celkem									
D	HSV		Práce a dodávky HSV						244 198,58
D	1		Zemní práce						244 198,58
9	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/vypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	588,580	-588,580	0,000	33,00	-19 423,14
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo vypaniny po směru na stávající dopravní prostředku, bez odstraňování výkopku, odkas se odstraňuje bez rozrušení z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 100 m						
	W		Tržní cena "zap" 0,2+4x3		149,180				
	W		"přesný přívaz omítek" 3p/0,2		219,400				
	W		Součet		588,580				
09.1	K	162301101	Vodorovné přemístění přes 1500 m do 2000 m výkopku/vypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	588,580	588,580	301,00	59 446,58
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo vypaniny po směru na stávající dopravní prostředku, bez odstraňování výkopku, odkas se odstraňuje bez rozrušení z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1500 do 2000 m - změna vertikální měřičovky - nákladní vozidlo na 1000m						
	W		Tržní cena "zap" 0,2+4x3		149,180				
	W		"přesný přívaz omítek" 3p/0,2		219,400				
	W		Součet		588,580				
18	K	181951103	Úprava plátně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštění	m2	3 951,000	-46,240	3 904,760	6,00	-277,44
	PP		Úprava státní vypracování výškových měření v terénu tř. 1 až 4 se zhuštění						
	W		úprava výškových měření - úprava výškových měření		3 951,000	-46,240	3 904,760		
	W		Komunikace						
20	K	564851131	Podklad ze štruktúrního štěrku tl. 150 mm	m2	688,000	-175,500	512,500	70,00	-12 283,00
	PP		Podklad ze štruktúrního štěrku s rozprostřením a drcením, po drcení št. 100 mm						
	W	kd	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 461		461,000	91,500	552,500		
	W	em	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z výp. masalby ul. Podzámecká 227		227,000	-227,000	0,000		
	W		Součet		688,000	-175,500	512,500		
31	K	564861111	Podklad ze štruktúrního štěrku tl. 200 mm	m2	2 164,000	129,260	2 293,260	112,00	14 477,12
	PP		Podklad ze štruktúrního štěrku s rozprostřením a drcením, po drcení št. 200 mm						
	W	ab	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 1175		1 175,000	-229,125	945,875		
	W	vj	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 39		59,000	107,500	166,500		
	W	vjr	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 70		14,000	7,760	21,760		
	W	vje	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 9		8,000	-3,300	4,700		
	W	vjr	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 14		14,000	-16,800	-2,800		
	W	vje	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 12		10,000	26,000	36,000		
	W	ad	Tržní cena štěrku kategorie 1 chodová z bet. dle ul. Podzámecká 93		852,000	229,125	1 081,125		
	W		Součet		2 164,000	129,260	2 293,260		
32	K	564921111	Podklad z mechanicky zpevněného kamenného MZK tl. 200 mm	m2	852,000	229,125	1 081,125	163,00	37 347,38
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kamenného MZK (obdobnost bezcí) s rozprostřením a drcením, po drcení št. 200 mm						
	W				852,000	229,125	1 081,125		
33	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl. 60 mm i přes 3 m	m2	1 175,000	-229,125	945,875	271,00	-62 092,88
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střední velik. - OKS) s rozprostřením a drcením a s hrubou štr. 3 m, po drcení št. 40 mm						
	W				1 175,000	-229,125	945,875		
34	K	567122111	Podklad z kamenného zpevněného cementem KSC tl. 120 mm	m2	1 175,000	-229,125	945,875	135,00	-30 931,88
	PP		Podklad ze směsi středně zpevněného cementu KSC (obdobnost bezcí) s rozprostřením a zpevněním št. 30-10 (OKS), po drcení št. 120 mm						
	W				1 175,000	-229,125	945,875		
35	K	573211111	Postřik živčný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	1 175,000	-229,125	945,875	13,00	-2 978,63
	PP		Postřik spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2						
	W				1 175,000	-229,125	945,875		
36	K	573231111	Postřik živčný spojovací z silničního emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	1 175,000	-229,125	945,875	15,00	-3 436,88
	PP		Postřik spojovací z silničního emulze v množství do 0,70 kg/m2						
	W				1 175,000	-229,125	945,875		
37	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tř. tl. tl. 40 mm i přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 175,000	-229,125	945,875	198,00	-15 366,75
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v hrubé štr. přes 3 m i. št. po drcení št. 40 mm						
	W				1 175,000	-229,125	945,875		
38	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kamenného těsněného tl. 50 mm	m2	852,000	229,125	1 081,125	410,00	92 941,75
	PP		Kladení dlažby z kostek z povrchového těsnění do tl. 50 mm, s vyhlášením spár, s drcením kamenného a se zpevněním přetvrděným materiálem na rozptýlení vlnových a klesání, do lože z kamenného těsněného						
	W				852,000	229,125	1 081,125		
39	K	59301290	Kostka dlažební velká, žlutá velikost 15/17 cm do 1 řady	ř	458,190	36,422	494,612	1 880,00	179 347,37
	PP		Kostka dlažební velká, žlutá velikost 15/17 cm do 1 řady						
	W				458,190	36,422	494,612		
	W		Práce a položky: 1 řada 1,4 m2						
	W		38,000, 471,01		38,000	36,422	74,422		
40	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl. 50 mm	m2	32,000	-28,000	4,000	400,00	1 200,00
	PP		Kladení dlažby z kostek z povrchového těsnění do tl. 50 mm, s vyhlášením spár, s drcením kamenného a se zpevněním přetvrděným materiálem na rozptýlení vlnových a klesání, do lože z kamenného těsněného						
	W				32,000	-28,000	4,000		
41	K	59301290	Kostka dlažební velká, žlutá velikost 15/17 cm do 1 řady	ř	3,802	9,198	13,000	1 410,00	17 610,38
	PP		Kostka dlažební velká, žlutá velikost 15/17 cm do 1 řady						
	W				3,802	9,198	13,000		
	W		Práce a položky: 1 řada 1,4 m2						
	W		3,802, 471,01		3,802	9,198	13,000		
42	K	591442111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z MC	m2	227,000	-227,000	0,000	440,00	-99 880,00
	PP		Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší lože z vyhlášením spár, s drcením kamenného a se zpevněním přetvrděným materiálem na rozptýlení vlnových a klesání, do lože z kamenného těsněného						
	W				227,000	-227,000	0,000		
43	K	58100108	Mozaika dlažební, výhledově "rozkladná mozaika"	ř	28,272	-18,272	10,000	4 190,00	-28 149,40
	PP		Mozaika dlažební, výhledově "rozkladná mozaika"						
	W				28,272	-18,272	10,000		
44	K	596211122	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny B tl. do 300 m2	m2	461,000	51,500	512,500	131,00	6 746,50
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlažeb komunikací pro pěší z kamenného těsněného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyhlášením spár, s drcením kamenného, zpevněním a se zpevněním přetvrděným materiálem na rozptýlení vlnových a klesání, do lože z kamenného těsněného						
	W				461,000	51,500	512,500		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 0102 TV Koloděje etapa 0009 K Jízdní a etapa 0210 Komunikace Koloděje
 Objekt: 0009 - Etapa 0009
 Soupis: SO 01 Komunikace
 Úroveň 3: SO 01b - ul.K.Jízdní - zvýšení rozsahu sanace paraplaně v úseku 0,000-0,19937 + zemní práce pro dodatečnou výměnu hydrantů
 Místo: Praha Koloděje

PC	Typ	Nod	Popis	MJ	Podstava	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Plocha sanací				m ²	1 096,525		
Objem sanací (0,5m3/m2)				m ³	548,268		
plo 0,000-199,370; šířka 1,5m					1 096,525		
Náklady soupisu celkem							774 882,69
1 Zemní práce							381 955,04
ZP	K	12220202	Odkopávky a protikopávky nezapočítané pro sířku objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m ³	548,268	15,00	8 224,01
PP			Odkopávky a protikopávky nezapočítané pro sířku a přibližným výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s nastážením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
VV	san		objem výkopů pro rozšíření sanace páneí celkem povýšení výkopů pro změnu způsobu sanace páneí komunikace	m ³	548,268		548,268
ZP	K	12220209	Připravení k odkopávkám a protikopávkám pro sířku v hornině tř. 3 za lepkavost	m ³	548,268	2,00	1 096,54
PP			Odkopávky a protikopávky nezapočítané pro sířku a přibližným výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s nastážením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Připravení k cenám za lepkavost horniny tř. 3				
VV	100%	san			548,268		548,268
S	K	13001101	Zložení výkopových příslůzek za běžného počtem, uvolněn nebo vytažen pro šlá.ř. hor.	m ³	255,194	302,00	87 276,24
PP			Příslůžek k cenám hlašených výkopů za zložení výkopů v běžném počtem, uvolněn nebo vytažen pro šlá.ř. hor.				
VV			10v ochranné páneí průměru 2,1m, rozteče 2,2m, délka úseku 190,17m, M,Ř,4m		255,194		255,194
S	K	13232202.1	Příslůžek za hlašení nářadím - superochranné páneí průměru	m ³	79,748	941,00	75 042,67
PP			Příslůžek za nář. výkop v superochranné páneí průměru (pro použití anemometrů nářadím), příslůžek v rozř. rubého výkopu - střešní výkop				
VV			10v superochranné páneí průměru 1,7m,0,5m na jedné straně od střeš. výkopů, šířka úseku 199,37m, M,Ř,4m		79,748		79,748
ZP	K	14270104	Vodorovné přemístění do 9000 m výkopů/výparů z horniny tř. 1 až 4	m ³	548,268	242,00	132 680,24
PP			Vodorovné přemístění výkopů nebo výparů po směru na obvyklém dopravním prostředku, bez nakládi výkopů, aťž se stážením bez vzdálenosti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 9 000 m, město Praha 9 Holešovice				
VV			"mezidoprov"san		548,268		548,268
ZP	K	14270105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopů/výparů z horniny tř. 1 až 4	m ³	548,268	51,00	27 961,64
PP			Vodorovné přemístění výkopů nebo výparů po směru na obvyklém dopravním prostředku, bez nakládi výkopů, aťž se stážením bez vzdálenosti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
VV			san		548,268		548,268
ZP	K	14270109	Příslůžek k vodorovnému přemístění výkopů/výparů z horniny tř. 1 až 4 200 1000 m přes 10000 m, 10v	m ³	3 442,673	4,00	11 930,70
PP			Vodorovné přemístění výkopů nebo výparů po směru na obvyklém dopravním prostředku, bez nakládi výkopů, aťž se stážením bez vzdálenosti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připravení k cenám za každých dalších 1 000 m				
ZP	K	16710102	Nakládání výkopů z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	548,268	11,00	6 030,94
PP			Nakládání, skládání a přikládání neustředěného výkopů nebo výparů nakládání, množství přes 100 m ³ , z horniny tř. 1 až 4				
VV			san		548,268		548,268
ZP	K	17120211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkové)	t	986,802	22,00	21 711,29
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládku (skládkové)				
VV			san't,ř		986,802		986,802
2 Sanace zeminy							344 202,34
S	K	56492137	Podklad z betonového rozkladu tl. 100 mm	m ²	1 096,515	67,90	74 434,73
PP			Podklad z betonového rozkladu tl.101 s rozprostřením a ztluštěním, po ztluštění tl. 100 mm				
VV			"75% sanace (výjevy) zeminy + akční zář. od.komunikace, výjevy + park.střm" plo		1 096,515		1 096,515
S0A	K	564961315	Podklad z betonového rozkladu tl. 200 mm	m ²	2 193,070	123,00	269 747,41
PP			Podklad z betonového rozkladu tl.201 s rozprostřením a ztluštěním, po ztluštění tl.100 mm				
VV			"75% sanace (výjevy) zeminy v akční zář. od.komunikace, výjevy + park.střm" Zaplo		2 193,070		2 193,070
998 Přesun hmot							40 709,41
S	K	99822511	Přesun hmot pro potěrní komunikace k krytem z kamene, nenasádkovým betonovým nebo železným	t	1 123,948	28,00	31 470,58
VV							
S	K	99822519	Příslůžek k přesunu hmot pro potěrní komunikace k krytem z kamene, železným, betonovým do 1000 m	t	1 123,948	8,73	9 735,86
1 Zemní práce pro dodatečnou výměnu hydrantů vodovodu							8 015,90
ZP	K	13320201.1	Hlašení šachet ručním nebo pneu. nářadím v souběžných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m ²	m ³	3,744	963,00	3 605,47
PP			ruční výkop pro výměnu střešních hydrantů z hornině ploš. komunikace tl.100mm (1,8-0,24,5)*1,3*1,2		3,744		3,744
ZP	K	17511101	Obeypní potrubí ručně sypáním bez prohození sítím, uloženu do 3 m	m ³	1,440	402,00	578,88
PP			kamenno štěpné hrubé frakce 20/63				
VV			obeypní potrubí kameninovým 20/63 uloženo v rozvalování vody vyhodněné z hydrolyt. papírku 0,20/0,20 (1,2*1,2*0,20*20m)	t	2,880	268,00	1 453,04
VV					2,880		2,880
ZP	K	17511101	Obeypní potrubí ručně sypáním bez prohození sítím, uloženu do 3 m	m ³	2,304	402,00	926,21
VV			hrubopísk. frakce 0/20				
VV			obeypní hydrantu kameninovým tl.02 (1,744-1,44)	t	4,008	273,00	1 422,20
VV					2,304		2,304

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0009 - Etapa 0009

Soupis:

5001 - Komunikace

Úroveň 3:

SO 01c - ul. Kosiňů - 2x zpomalovací práh

Místo:

Praha Koloděje

Zadavatel:

MHP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč:

ERIS, spol. s r.o., Národná 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							31 531,50
01	M	P1678113.1	zpomalovací práh včetně koncových prvků - dodávka a montáž	m	10,500	3 000,00	31 531,50

Základní úloha na montáži zpomalovací prvky je 12 měsíců.

TDI ZAVOS s.r.o. Ing. Tamchyna

Zhotovitel ERIS, spol. s r.o.



PP	Svlákné přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, avšak s výprávním dopravním prostředkem na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, z hloubky výkopu přes 1 do 2,5 m								
VV	hl5						-2,333		
13	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-336,983	33,00		-11 120,44	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m								
VV	"Všechn výkopek na mezidopositi" A1_2-h5						-44,330		
13.1	K	162301101	Vodorovné přemístění přes 1500 m do 2000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	292,653	101,00		29 557,95	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1500 do 2000 m								
VV	"Všechn výkopek na mezidopositi vzdálenou cca 1900m od místa stavby" A1_2-h5						-44,330		
14	K	162301151	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 do 500 m	m3	-17,736	42,00		-744,91	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m								
VV	"Všechn výkopek na mezidopositi" hl5						-2,333		
VV	Součet						-2,333		
14.1	K	162301151	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 přes 1500 m do 2000 m	m3	15,403	129,00		1 986,97	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1500 do 2000 m								
VV	"Všechn výkopek na mezidopositi vzdálenou cca 1900m od místa stavby" hl5						-2,333		
VV	Součet						-2,333		
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
VV	sk134						-37,059		
VV	0,95*sk1_1						-35,206		
16	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-176,031	10,00		-1 760,31	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m								
VV	S*sk134						-176,031		
17	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3	-1,853	176,00		-326,12	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
VV	sk15						-1,853		
18	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-9,265	15,00		-138,97	
PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m								
VV	S*sk15						-9,265		
19	K	167101102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-9,124	27,00		-246,35	
PP	Nakládání, skládání a překládání vodorovného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z horniny tř. 1 až 4								
VV	zzz						-9,604		
VV	0,95*zzz						-9,124		
20	K	167101152	Nakládání výkopku z horniny tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	-0,480	37,00		-17,77	
PP	Nakládání, skládání a překládání vodorovného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z horniny tř. 5 až 7								
VV	0,05*zzz						-0,480		
21	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	-37,059	5,00		-185,30	
PP	Uložení sypání na skládky								
VV	sk1_1						-37,059		
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládky (skládkovné)	m3	-37,059	110,00		-4 076,50	
VV	sk1_1						-37,059		
23	K	174101101.2	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	-38,417	76,00		-2 919,65	
P	Poznámka k položce: ve střední komunitaci předpoklad zásyp zemního vrcholku do aktivní zóny komunitace (dív. ČSN73 2065, ČSN73 6133, ČSN72 1005)								
VV	zz_1						-38,417		
24	M	582441710	Růžkový frakce 0-32 třída C	t	-48,981	47,00		-7 302,11	
PP	Růžkový frakce 0-32								
VV	zz_1*0,75*kp						-48,981		
D	4								
27	K	452311131	Vodorovné konstrukce					-10 178,78	
PP	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop				m3	-4,039	2 520,00		-10 178,78
PP	Podkladní a zájmová konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stěky a ostrné objekty z betonu tř. C 12/15								
VV	DN 400*(d_1+d_2)*t*cs_1						-4,039		
VV	DN 200*(d_1+d_2)*t*cs_1						-4,639		
VV	Součet						-4,639		
D	8								
30	K	831263195	Trubní vedení					-32 301,26	
PP	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300				kus	-3,000	998,00		-3 194,00
PP	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním příplatek k ceně za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300								
VV	"Slabý-uliční vpusťi-horské vpusťi"4*12*0						-3,000		
31	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop s klonem do 20 % DN 200	m	-20,400	185,00		-3 774,00	
PP	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu se klonem do 20 % DN 200								
VV	"díle potrubí přípojek" d-d_5						-20,400		
32	M	597107030	trouba kameninová glazovaná pouze s vnějším DN200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	m	-20,400	631,00		-12 872,40	
PP	trouba kameninová glazovaná pouze s vnějším DN200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160								

33	K	837952221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	-3,000	174,00	-522,00	
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z třískospaných v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200					
	W		Desa vlnitého železa - 1 kletna 15" x 16"		-3,000			
	WV		Součet		-3,000			
34	M	59710760	Kolečko kameninové glazované DN200mm 15" spojovací systém F 17, 180	kus	-3,000	573,00	-1 719,00	
	PP		Kolečko kameninové glazované DN200mm 15" spojovací systém F 17, 180					
35	K	83735411R	Montáž odbočky pro kamenin.potrubí DN 200	kus	-3,000	1 500,00	-4 500,00	
	WV		"Zábývučinná vpatí - horní vpatí" 4x12x0		-3,000			
36	M	78613170R	Tvarovka pro připojení kam.potrubí z kameniny na želez.potrubí DN200	kus	-2,000	4 300,00	-13 300,00	
37	K	892392121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 400 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	891,00	0,00	
	PP		Tlaková zkouška vzduchem tlakové lisy ucpávkovým DN 400					
38	K	892361113	Kamerová prohlídka potrubí	m	20,400	50,00	-1 020,00	
	P		Podrobné k položce: DN 200 (420,7+267,6 (74,1+180+147,0) + DN 250 (181,1+120+02,1-124+546,0)					
	W		d=d. 1+d. 2		-20,400			
39	K	895841111	Zřízení vpatí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	-3,000	988,00	-2 964,00	
	PP		Zřízení vpatí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV 50 normální					
40	M	592236500	dílč betonový pro uliční vpatí s výtahovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	-3,000	571,00	-1 713,00	
	PP		dílč betonový pro uliční vpatí s výtahovým otvorem 45x33x5 cm					
41	M	592236500	dílč betonový pro uliční vpatí horní TBV-Q 450/330/5a. 45x33x5 cm	kus	-3,000	592,00	-1 776,00	
	PP		dílč betonový pro uliční vpatí horní 45 x 33 x 5 cm					
42	M	592236640	prstevce betonový pro uliční vpatí výstřednic TBV-Q 390/300/10a, 39x6x3 cm	kus	-3,000	233,00	-699,00	
	PP		prstevce betonový pro uliční vpatí výstřednic 39 x 6 x 13 cm					
43	M	592236740	koč pozink. C3 DN 4032, vysoký, pro rám 300/300	kus	-3,000	363,00	-1 089,00	
	PP		koč vpatý pro uliční vpatí, šířka zábravní plochy pro rám 300/300					
44	M	592236760	rám zábravní DN 195E3-P 300/300 mm	kus	-3,000	1 040,00	-3 120,00	
	PP		rám zábravní pro uliční vpatí 300/300 mm					
45	M	592236780	mříž M1 DN400 DN 195E3-13, 300/300 mm	kus	-3,000	1 360,00	-4 080,00	
	PP		mříž kovová pro uliční vpatí 300/300 mm					
46	K	899625141	Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-3,567	1 940,00	-5 919,85	
	PP		Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, tř. C 12/15					
	W		"Obetonování potrubí přípojek" o. 2		-3,567			
2	K	894113331	Šachty kanalizační zděné na potrubí, výšky vstupu do 2,40 m z cihel kanalizačních pálených litových DN 350 nebo 400	kus	1,000	21 200,00	21 200,00	
50	K	899103111	Osvazení odklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg	kus	1,000	581,00	581,00	
51	M	552414140	poklop šachtový s rámem DN600/800 třída B 400, šlituplen s odvětráním, bez zděku se zrakem Průhled kamolnice	kus	1,000	4 380,00	4 380,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-2 235,00	
48	K	95902114R	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400	m	-20,400	300,00	-6 120,00	
	W		"Bourání potrubí stávajícího" d. 1+d. 2+d		-20,400			
1	K	890211851	Bourání šachet strojné velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3	1,500	2 580,00	3 885,00	
	D	99	Přesun hmot				-86,62	
49	K	897231511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	-0,216	103,00	-22,25	
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo výbušných hmot sutí se odvětráním a hrubými troskami, na vzdálenost do 1 km					
50	K	997211519	Příplatek ZED 1 km u vodorovné dopravy sutí, 15x	t	-3,240	7,00	-22,68	
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo výbušných hmot sutí se odvětráním a hrubými troskami, na vzdálenost příplatek k ceně za každý 2400 m (okružní) 1 km přes 1 km					
51	K	997211611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-0,216	33,00	-7,13	
	PP		Nakládání sutí nebo výbušných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí					
52	K	997221815.1	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	-0,216	160,00	-34,56	
	D	998	Přesun hmot				39 817,18	
53	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	18,641	399,00	7 325,89	
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení trub betonových nebo železobetonových pro vodorovný nebo kanalizační s otevřením výkopu doprava vzdálenost do 15 m					
53.1	K	998274126	Příplatek za zvětšený přesun hmot přes 1000m do 2000m	t	112,427	280,00	32 491,35	
	PP		Přesun hmot z roztepané vzdálenosti více 1000m					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
 Objekt: 0009 - Etapa 0009
 Soupis: 5003 - Společné kanalizace
 Úroveň 3: SO 03a - ul. Podzámecká - změna způsobu sanace SK
 Místo: Praha Koloděje
 Zadavatel: MWP INV., Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
 Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

ř.	Typ	kód	Popis	MJ	Změna množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-104 792,86
o	HSV		Práce a dodávky HSV				-104 792,86
d	1		Zemní práce				-271 701,94
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-224,000	57,00	-12 768,00
pp			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 litrů				
vv							
3	K	119001401	Dočasné zajišť.potrubi ocel.DN 200mm	m	-3,300	228,00	-752,40
pp			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i polze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzápětím nebo vyčištěním, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění za [Březnové] konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200				
vv			"plynovodi" 3*1,1				
4	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	-3,300	289,00	-953,70
pp			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i polze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzápětím nebo vyčištěním, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění za [Březnové] konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200				
vv			"stáv.vodov.přípojky." 3*1,1				
vv			Součet				
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	-1,100	358,00	-393,80
pp			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i polze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzápětím nebo vyčištěním, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění za [Březnové] konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500				
vv			"stet.kanalizace" 1*1,1				
6	K	130001101	Zřízení výkopové přírůstky za blízkost podzem.vedení nebo výbušnin pro lib.tř.hor.	m3	21,021	342,00	7 189,11
pp			Přírůstek k osově hloubených výkopůvek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny				
vv			"z 100% 1,0(A)1,2+(H)				
7	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	9,360	496,00	4 642,56
pp			Hloubení zapažených jam a zářezů s určení dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3				
vv	H3		"jámy pro přejezd přípojek při sanaci vložkováním" 7*1,2*1,2*2,6 + navíc 5 přípojek			16,720	
vv			H3*3			9,360	
8	K	131201209	Přírůstek za lepkovost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	9,360	5,00	46,80
pp			Hloubení zapažených jam a zářezů s určení dna do předepsaného profilu a spádu Přírůstek k osově za lepkovost horniny tř. 3				
vv			H3*3 (navíc 5 přípojek)			9,360	
9	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	8,424	298,00	2 518,66
pp			Hloubení nezapažených jam a zářezů s určení dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3				
vv			H3*6			8,424	
10	K	131301109	Přírůstek za lepkovost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	8,424	5,00	42,12
pp			Hloubení nezapažených jam a zářezů s určení dna do předepsaného profilu a spádu Přírůstek k osově za lepkovost horniny tř. 4				
vv			H3*6			8,424	
11	K	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	-9,548	577,00	-5 508,97
pp			Hloubení nezapažených jam a zářezů s určení dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m3				
vv	H5		H3*6			-9,548	
12	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	-95,365	212,00	-20 217,40
pp			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s určení dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
vv	A_1		"celkový výkop A1_2			-218,319	
			"šířka výkopu šachet:" 0,8+1,2+0,8			2,800	
			"délka výkopu šachet 59 a 510 : 2" (0,8+1,2+0,8)			5,600	
			"průměrná hloubka výkopu šachet 59 a 510:" 3,035			3,035	
vv	A_1		"celkový výkop šachet"			47,589	
vv	A1_2		Součet			-190,730	
vv	H3_1		A1_2*3			-55,365	
vv	Š_1		"šířka výkopu" 1,1				
vv	Š_1		"šířka výkopu šachet:"				
vv	H_3		"průměrná hloubka výkopu" 2,9				
vv	d_1		"délka potrubí šovového vložkováním"			83,200	
vv	dv		"délka potrubí šovového vložkováním"			83,200	
vv	top		"tloušťka asf.komunikace:" 0,42				
vv	B		"tloušťka bet.lože pro hl.řad" 0,180				
vv	v21		"vylučná zemina potrubím hl.řadu DN300:" 3,14*(p/2)^2*(d_1)				
vv	o_2		"obetonování potrubí" (d_1)^2*(p/8,1+pp)-(0,278*(d_1)^2*(1/0,5+vr)				
vv	kp		"koeficient přečtu hmotnost písku" 1,7			1,700	
vv	k3		"koeficient množství tř.3 0,3			0,500	

W	k6	*koeficient množství tř.40,43				0,450		
W	k5	*koeficient množství tř.50,05				0,050		
W	p	*profil potrubí řadu 0,3				0,300		
W	p_2	*profi potrubí přípojek 0,2				0,200		
13	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3		-95,365	5,00	-476,83
	PP	Hloubení zapálených i nezapálených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3						
	W	hl_1						
14	K	132301202	Hloubení rýh 4 do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3		-85,829	399,00	-34 245,79
	PP	Hloubení zapálených i nezapálených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3						
	W	A1_2*H4						
15	K	132301209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh 4 do 2000 mm v hornině tř. 4	m3		-85,829	5,00	-429,15
	PP	Hloubení zapálených i nezapálených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 4						
	W	hl_1						
	W	A1_2*H4						
16	K	132401201	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 5	m3		-9,537	980,00	-9 345,83
	PP	Hloubení zapálených i nezapálených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím tržníků v hornině tř. 5 pro jakoukoliv množství						
	W	hl5	*výkop v hornině 5 z 3% A1_2*H5			-9,537		
	W	Součet				-9,537		
17	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2		-1 482,288	72,00	-106 724,74
	PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv množství. Houbky do 4 m						
	W	zpp	$[(d_1 \cdot h_1 + (d_1 - d_2) \cdot N) + (d_2 \cdot ds) + (2 \cdot (7 + 14,5 - 8 \cdot 12 + 7 \cdot 7,5 + 15 \cdot 19 + 37,5 + 42,5) \cdot 2,4^2)]$ pažení jámy 4" (0,8+1,2+0,8)*3,035*2					
	W	Součet				-1 482,288		
18	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2		-1 482,288	20,00	-29 645,76
	PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálem na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně. Houbky přes 2 do 4 m						
	W	zpp						
19	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2		39,000	100,00	3 900,00
	PP	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh zátažně. Houbky do 4 m						
	W	zpp	*de montážních jam při vložování (7*5)*2*1,5*2,6 - 5 příložek navíc					
20	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2		39,000	30,00	1 170,00
	PP	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálem na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažně. Houbky přes 2 do 4 m						
	W	Pozvánka A polozna:						
	W	1185,33 m2						
	W	zpp (5 příložek navíc)						
21	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3		-152,926	37,00	-5 658,26
	PP	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněnou dopravní nádobou na trasě nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
	W	A1_2-H5+H1-H15						
22	K	161101151	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 2,5 m	m3		-19,084	44,00	-839,70
	PP	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněnou dopravní nádobou na trasě nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m						
	W	H5+H15						
23	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3		-152,926	33,00	-5 046,56
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	W	*Všechny výkopyk na mezidoprovazní A1_2-H5+H1-H15						
24	K	162301151	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 do 500 m	m3		109,679	42,00	4 606,50
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	W	*Všechny výkopyk na mezidoprovazní H5+H15						
	W	Součet						
25	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3		-169,410	126,00	-20 589,67
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 000 do 10 000 m						
	W	sk1_1_1	*dvůz vytač. zeminy (podkladní desky-obvoje/obtozování-zásep šD+zeměnin vytač.potrubiím): přiro 2+22_1+vt1					
	W	sk134	0,95*sk_1_1					
26	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3		61,859	10,00	618,59
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 zpočátku 1 000 m						
	W	5*sk134						
27	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7	m3		-8,600	176,00	-1 513,63
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 1 000 do 10 000 m						
	W	sk15	0,05*sk_1_1					
28	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3		3,258	15,00	48,86
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztřetí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 zpočátku 1 000 m						
	W	5*sk15						
29	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3		-172,010	5,00	-860,05
	PP	Uložení sypání na skládky						
	W	sk1_1_1						
30	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	m3		-172,010	110,00	-18 921,12
	W	sk1_1_1						
31	K	174101101.2	Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypánínou se zhrutněním	m3		-138,511	76,00	-10 526,82

F		Pozvánka k položení ve státní komunální přírodní zápisu zpráva o stavu a údržbě kanalizace (dle ČSN 73 1050, ČSN 73 1051, ČSN 73 1052)					
WV	zz_1	"přepočítání zpevněný zápis 50" AT_3-HJ-pd-(a_21-vr1)					
32	K	532441710	Štěrkladí / frakce 0-12 třída C	t	-23,468	47,00	-71 967,00
FF	Běhkorit frakce 0-12						
WV	zz_1	"přepočítání zpevněný zápis 50" AT_3-HJ-pd-(a_21-vr1)					
D	Z	Zakládání			-11 481,60		
33	K	212752212	Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože tl. 100mm ze štěrkladí frakce 32-63	m	-83,200	138,00	-11 481,60
FF	Tratvod z drenážních trubek se zřídlením šárkocíkového lože pod trubky a s jejich odsporem v průměrné celkové rozsově do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 60 do 100 mm						
W	"přepočítání v celé délce hl. řadu stávek" d_1						
D	4	Vodotavné konstrukce			-41 514,48		
34	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-16,474	2 520,00	-41 514,48
FF	Podkladní a zpevněná konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stopy a drobné základy z betonu tř. C 12/15						
W	"DN 300" (d_1) (H1L_1)						
W	p2	Součet					
D	8	Trubní vedení			284 451,46		
37	K	83126319R	Příplatek za přepojení kanalizační přípojky DN 100 až 300, manipulace na příkopce	kus	-2,000	4 000,00	-8 000,00
38	K	83126329R	Příplatek za odřezování a přepojení kan. přípojky na čístek sanovaném bezvýkopovou metodou	kus	5,000	5 000,00	25 000,00
W	7						
39	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 ‰ DN 300	m	-83,200	460,00	-38 272,00
FF	Montáž potrubí z trub kmeninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 300						
WV	d_1						
40	M	89707070	Truba kameninová glazovaná DN300mm L2,30m spojovací systém C 77/80 240	kus	-34,792	1 740,00	-60 338,28
41	K	897371221	Montáž kameninových tvarovek odbožných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	-4,000	555,00	-2 220,00
FF	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbožných DN 300						
W	"úže přepojení přípojky" 4						
42	M	897317740	Truba kameninová glazovaná jednoválcová kolinná DN300/200 (60cm spojovací systém C/F tř. 240/240)	kus	-4,000	3 000,00	-12 080,00
FF	zobčena kameninová glazovaná jednoválcová kolinná DN300/200 (60cm spojovací systém C/F tř. 240/240)						
43	K	87100000R	Sanace potrubí DN 300 bezvýkopovou metodou "franklinovým rútkavcem"	m	83,200	4 920,00	409 344,00
F	Pozvánka k položení samo zábrusný monitorový stávkový staveb TV kamera, řízení potrubí, připojení vyhledání dna, provedení sanace a vykopání						
WV	dv						
44	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	0,000	891,00	0,00
FF	Tlaková zkouška vzduchem těsnícím vakem ucpávkovým DN 300						
45	K	892381113	Kamerová prohlídka potrubí	m	123,100	50,00	6 155,00
F	Pozvánka k položení "DN 300" (H1L_1) (H1L_1) + "DN 200" (H1L_1) (H1L_1) + "DN 150" (H1L_1) (H1L_1)						
WV	dv						
46	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdívek stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-18,009	1 940,00	-34 937,46
FF	Obetonování potrubí nebo zdívek stok betonem prostým v otevřeném výkopu, sklon tř. C 12/15						
W	"obetonování potrubí" n_7						
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			-80 159,22		
47	K	96902113R	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 včetně šachet	m	-83,200	1 000,00	-83 200,00
WV	"stávající potrubí stávajícího" d_1						
47.1	K	96902113R	Vybourání kanalizačních šachet - bourání šachty z prostého betonu	m3	3,041	1 000,00	3 040,78
W	bourání stávajících šachet z prostého betonu 2*3,14*1,2*0,1*(1,015-0,5)-2*3,14*0,6*0,6*0,3						
D	99	Přesun hmot			-3 568,62		
48	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	-9,950	103,00	-1 024,88
FF	Vodorovná doprava suti nebo vysozárancích hmot suti se skládáním a hrubým ternnáním, na vzdálenost do 1 km						
49	K	997211519	Příplatek ŽKD 1 km u vodorovné dopravy suti, 15x	t	-89,047	7,00	-623,33
FF	Vodorovná doprava suti nebo vysozárancích hmot suti se skládáním a hrubým ternnáním, se skládáním Příplatek k zemi za každý další vjezdový 1 km přes 1 km						
50	K	997211511	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-9,950	33,00	-328,36
FF	Nakládání suti nebo vysozárancích hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti						
51	K	997211515	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	-9,950	160,00	-1 592,05
FF	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového						
D	998	Přesun hmot			19 181,55		
52	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	85,251	225,00	19 181,55
FF	Přesun hmot pro trubní vedení kroužkem z trub kameninových v otevřeném výkopu dopravu vzdálenost do 15 m						

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
 Objekt: 0009 - Etapa 0009
 Soupis: 5001 - Společná kanalizace
 Úroveň 3: SO 03b - ul. K Jízdárně - ztížené provádění úseku S55-S56
 Místa: Praha Koloděje
 Zadavatel: MWPF INW, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
 Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Národná 2421, 193 00 Praha 9

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							82 924,75
o	HSV	Práce a dodávky HSV					82 924,75
o	1	Zemní práce					82 924,75
6	K	130001101	Zřízení výkopůvky příplatek za blízkost podzem vedení nebo výbušnin pro lib.tř.hor.	m3	82,307	342,00	28 149,04
	FF	Příplatek k cenám hloubkových výkopův za zřízení výkopův v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu namřty					
	W		"z 10% 0,3"(A1_2)		0,000		
			"z 70% 0,3"(A1_2)		82,307		
		v trase stávající kanalizace vede stávající plynovod, ten byl posílen bezvýkopovou technologií bez výkopu, výstražné fólie plynovod má průměrnou tlouštku úložení a jeho trasa neodpovídá geometrické záměru. Různé plynovod vedoucí výkopem kanalizace S55 (jakoukoliv provedení) - výkopy, práce výkopu, pokládka potrubí, základy atd.					
	W	4_1	"celkový výkop" 1_1"(0_1+0_2)M_1		90,381		
		1_2	"šířka výkopu" (1_2+2*0,5)		2,200		
		0_2	"hloubka výkopu" 0_2, 0_6 (2*(1_2+2*0,5))		4,400		
		M_2	"průměrná hloubka výkopu šachty"		2,810		
	W		Výkop šachet 1_2"0_3"0_2		27,201		
	W	A1_2	Součet		117,582		
	W	1_1	"šířka výkopu" 1_1		1,100		
	W	M_1	"průměrná hloubka výkopu" 2,81		2,810		
	W	0_2	"hloubka potrubí S55-S56" 29,24		29,240		
06.f	K	132212201.1	Příplatek za ruční výkop okolo stávajícího plynovodu vedoucího nad trasou budované kanalizace	m3	90,381	554,00	50 070,99
	FF	4_2"(1_m) (shodopokřtený příplatek stávajícího plynovodu)0_1					90,381
		v trase stávající kanalizace vede stávající plynovod, ten byl posílen bezvýkopovou technologií bez výkopu, výstražné fólie plynovod má průměrnou tlouštku úložení a jeho trasa neodpovídá geometrické záměru. JC - ruční výkop - strojní výkop					
	W	4_2	"hloubka potrubí S55-S56" 29,24		29,240		
	W	M_1	"průměrná hloubka výkopu" 2,81		2,810		
31	K	451573111	Ložte pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	5,848	747,00	4 368,46
	FF	příska na ložte s objem plynovodu 0,4*0,3m^2*0_2					5,848
31	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m3	29,240	11,50	336,26
	FF	fólie nad plynovod 0_2					29,240

TOI ZAVOS s.r.o. :Ing. Tamchyna

Zhotovitel EKIS, spol. s r.o.
 Ing. M. Šimola, E. Šmolíková



Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0009 - Etapa 0009

Soupis:

S003 - Společná kanalizace

Úroveň 3:

SO 03c - ul.Synkovičká - ztížené provádění S513-S514

Místo:

Praha Koloděje

Zadavatel:

MHP INV, Vyehradská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč:

EKIS, spol. s r.o., Náchodská 3421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Náklady soupisu celkem							77 063,44	
0	HSV	Práce a dodávky HSV					77 063,44	
0	1	Zemní práce					77 063,44	
6	K	130001101	Ztížení výkopůvky příplatek za blízkost podzem. vedení nebo výhledův pro lib. tř. hor.	m3	75,534	342,00	25 832,55	
	FF	Příplatek k zanámen. tuzozemním výkopům za ztížení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení nebo výhledův pro jezdectví/170u. horní						
	W		"a 30%: 0,2*(A1_2)			0,000		
	W		"a 70%: 0,2*(A1_3)			75,534		
		v trase stávající kanalizace vede stávající plynovod, ten by byl položen bezvýkopovou technologií bez stopy, výstražné fóie; plynovod má průměrnou hloubku uložení a jeho trasa neodpovídá geodetické sítě; ruční výkop vedoucí výkopem kanalizace ztíží jakákoliv provádění - výkopy, pažba výkopu, pokládka potrubí, zapojení atd.						
	W	a_1	"celkový výkop" 1,1*(d_1+d_2)*H_1			83,657		
	W	a_2	"šířka výkopu" (1,2+2)*S			2,200		
	W	a_3	"délka výkopu" S513, S514 (2*(1,2+2)*D_3)			4,400		
	W	M_2	"průměrná hloubka výkopu šachty"			2,500		
	W		výkop šachet 1,2*d_3*H_2			24,248		
	W	A1_2	Součet			107,995		
	W	l_1	"šířka výkopu" 1,1			1,100		
	W	M_1	"průměrná hloubka výkopu" 2,500			2,500		
	W	a_2	"délka potrubí S513-S514" 30,36			30,360		
06.1	K	132212201.1	Příplatek za ruční výkop okolo stávajícího plynovodu vedoucího nad trasou budované kanalizace	m3	83,657	554,00	46 345,97	
	FF	d_2*1,1m (přibližně stejný průřez stávajícího plynovodu/170u)					83,657	
		v trase stávající kanalizace vede stávající plynovod, ten by byl položen bezvýkopovou technologií bez stopy, výstražné fóie; plynovod má průměrnou hloubku uložení a jeho trasa neodpovídá geodetické sítě; JC - ruční výkop - střešní výkop						
	W	M_1	"průměrná hloubka výkopu" 2,500			2,500		
	W	a_2	"délka potrubí S513-S514" 30,36			30,360		
31	K	451573111	Láže pod potrubí otevřený výkop ze šterkovpísku	m3	6,072	747,00	4 535,78	
	W		písek na láže a oblopu plynovodu 0,4*11,5m*d_2			6,072		
31	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 25 cm	m3	30,360	11,50	349,14	
	W		fólie nad plynovod d_2			30,360		

TDI ZAVOS s.r.o. Ing. Tamchyna

Zhotovitel EKIS, spol. s r.o.
Ing. M.Smolík, E.Smolíková

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0010 - Etapa 0010

Seopty:

5001 - Komunikace

Úroveň 3:

SO 01a - ul. Kvasínská - větev A - změna zpomalovacích prvků

Místo:

Praha Koloděje

Zadavatel:

MHPH IMY, Vyšehrabská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč:

EXIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							102 135,64
D	HSV		Práce a dodávky HSV				102 135,64
D	5		Komunikace				-5 793,67
32	K	361121113	Podklad z mechanicky zpevněné zersity AZ tl.250 mm	m2	-67,732	30,00	-2 031,96
	FF		Zřízení podkladů nebo ochranné vrstvy vrstvy z mechanicky zpevněné zersity AZ bez přídatí pojiva nebo vyplňovacího materiálu, s rozprostřením, vřícením, prosetím a zhuštěním, tloušťka po zhuštění 250 mm				
			práh Kvasínská mezi Kounovskou a Běloháňskou		-10,000		
			krápný práh Kvasínská a Dobřanová		-56,932		
			zvp		-67,732		
34	K	364661111	Podklad ze štruktúry ŠD tl.200 mm	m2	67,732	112,30	7 585,98
	FF		Podklad ze štruktúry ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm				
			stlaďte od.srv. v místě prahu Kvasínská mezi Kounovskou a Běloháňskou		10,000		
			stlaďte od.srv. v místě vstupního prahu Kvasínská a Dobřanová		56,932		
			tlie-ukladby konstrukce od.srvovky v místě prahů zvp		67,732		
37	K	36515121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl.70 mm s přes 3 m	m2	67,732	320,00	21 674,23
	FF		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm				
			ab		67,732		
38	K	367121112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl.130 mm	m2	67,732	145,00	9 821,14
	FF		Podklad ze směsi střešního cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 130 mm				
			ab		67,732		
39	K	367142111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl.710 mm	m2	-67,732	225,00	-15 239,69
	FF		Podklad ze směsi střešního cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 710 mm				
			práh Kvasínská mezi Kounovskou a Běloháňskou		-10,000		
			krápný práh Kvasínská a Dobřanová		-56,932		
			zvp		-67,732		
40	K	373211111	Podtříska štruktúry spojovací z asfaltu v množství do 6,70 kg/m2	m2	67,732	13,00	881,52
	FF		Podtříska spojovací PS bez pojiva kamenivem z asfaltu střešního, v množství 0,60 kg/m2				
			ab		67,732		
41	K	373231111	Podtříska štruktúry spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	67,732	15,00	1 015,98
	FF		Podtříska spojovací PS bez pojiva kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,70 kg/m2				
			ab		67,732		
42	K	377121141	Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) tl.40 mm s přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	67,732	230,00	14 901,03
	FF		Asfaltový beton vrstva obrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm				
			ab		67,732		
43	K	391241111	Kladení dlažby z kostek dlažebních z kamene na MC tl.50 mm	m2	-67,732	400,00	-27 092,79
	FF		Kladení dlažby z kamne a provedení leže do tl. 50 mm, s vřícením spár, s dvojitým keramickým a se střešním přilepovacím materiálu na krajích dlažebních z kamene, do leže z cementové malty				
			W zvp		-67,732		
			"zvýšené prahty" mezi Kounovskou a Běloháňskou + v křižovatce s Dobřanovou		-67,732		
44	M	383012121	Kozubek dlažebních obrubní, žula vřícením 8/10 cm tl.07	t	-9,562	1 810,00	-17 302,51
	FF		vpráhy keramické z kamene pro keramické žluté dlažební, krajní a střešní; keramické dlažební dlažba žula (okupa materiálu 1Q) vol. 8/10 cm tl.07				
			Posuvné k potrubí:				
			1 x 8,3 00				
			zvp(8,5)*1,02		-9,562		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				109 027,67
54	K	916241213	Ouzení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do leže z betonu prostého	m	-77,250	190,00	-14 677,42
	FF		Ouzení obrubníku kamenného se zúžením leže, s vřícením a zaléváním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15, do leže z betonu prostého této značky				
			práh mezi Kounovskou a Běloháňskou		-25,000		
			práh v křižovatce s Dobřanovou		-52,250		
			zvp		-77,250		
55	M	38302070	Krajní obrubní kamenný, žula, K52 18x20 x 20-80	m	-81,112	299,00	-24 252,51
	FF		Krajní obrubní kamenný, žula tl.20 x 20-80				
			"zvýšené prahty" mezi Kounovskou a Běloháňskou + v křižovatce s Dobřanovou "1,45		-81,112		
55.7	M	91629112.1	zpomalovací počítadlo 1800x5x3000 - dlažbová a montáž	kus	4,000	36 989,40	147 957,40
			Ze počítadla mezi Kounovskou a Běloháňskou		2,000		
			Ze počítadla v křižovatce s Dobřanovou		2,000		
			Záruční dílo na montování zpomalovacích prvků je 12 měsíců.				
			Přesum hmot.				-1 098,96
80	K	99825111	Přesum hmot pro pozemní komunikace s křivem z kamene, monolitickým betonovým nebo železobetonovým	t	-39,249	33,00	-1 098,96
	FF		Přesum hmot pro komunikace s křivem z kamene, monolitickým betonovým nebo železobetonovým				
			do 200 m jakékoliv délky objektu				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: 5001 - Komunikace
Úroveň 3: SO 01b - ul. Bohdašinská - větev B - změna zpomalovacích prvků

Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHP s.r.o., Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

ŘČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							61 422,15
D	HSV		Práce a dodávky HSV				61 422,15
D	5		Komunikace				-443,68
31	K	56171111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy AZ tl. 250 mm	m ²	9,400	30,00	-282,00
	PP		Zřízení podkladu nebo odvrácené vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy AZ bez přídatné pevnosti nebo vyplněnčích materiálů, s rozprostřením a zhutněním, průměrům a zhutněním, tloušťka po zhutnění 250 mm				
	W		zvp		9,400		
32	K	56486111	Podklad ze štěrku tl. 200 mm	m ²	9,400	112,00	1 052,80
	PP		Podklad ze štěrku tl. s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
	W		okleba arf.kom. v místě podkladu		9,40		
	VV	ab.1	"dle skladby konstrukce arf.vrstvy" v místě podkladu zvp		9,400		
35	K	365155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (pobalované kamenivo 045) tl. 70 mm š. přes 3 m	m ²	9,400	320,00	3 008,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (pobalované kamenivo střednězrné - OK) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
	W		ab.1		9,400		
36	K	567122112	Podklad z kameniva zpevněného cementem RSC tl. 130 mm	m ²	9,400	145,00	1 363,00
	PP		Podklad ze vrstvy struktury cementem SC bez dleťových spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (RSC tl. po zhutnění tl. 130 mm				
	VV		ab.1		9,400		
37	K	567142111	Podklad z kameniva zpevněného cementem RSC tl. 210 mm	m ²	9,400	235,00	2 115,00
	PP		Podklad ze vrstvy struktury cementem SC bez dleťových spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (RSC tl. po zhutnění tl. 210 mm				
	W		zvp		9,400		
38	K	573211111	Podklad živitý spojovací z. arf. tl. v množství do 0,70 kg/m ²	m ²	9,400	13,00	122,10
	PP		Podklad živitý spojovací z. arf. bez popru kamenivem z. arf. tl. v množství do 0,40 kg/m ²				
	VV		ab.1		9,400		
39	K	573231111	Podklad živitý spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	9,400	15,00	141,00
	PP		Podklad živitý spojovací ze silniční emulze z. arf. tl. v množství do 0,70 kg/m ²				
	VV		ab.1		9,400		
40	K	57713414	Asfaltový beton vrstva obrubná ACD 11 (ABS) tl. 40 mm š. přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m ²	9,400	210,00	2 068,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrubná ACD 11 (ABS) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm				
	W		ab.1		9,400		
41	K	591241111	Kladivo dlažby z kotev dřevěných z kamene na MC tl. 50 mm	m ²	9,400	400,00	-3 760,00
	PP		Kladivo dlažby z kotev a provedení leže do tl. 30 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se ztenčením přetvářecího materiálu na krajích dřevěných z kamene, do leže z cementové malty				
	W		zvp		9,400		
42	M	58380210	Kamná dlažební dlažba, žula voříkast 8/10 cm V 17	t	-1,128	1 870,00	-2 101,68
	PP		Výrobky keramické a kamenické pro komunikace (kameny dlažební, krajiny a obrubníky) kamná dlažební dlažba žula (dle přílohy materiálu 17) vel. 8/10 cm lež 17.8				
	K		Pozemní a polohy: 1 z = 6,2 m ²				
	VV		(zvp/6,5)*1,02		1,128		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				62 085,58
60	K	916241213	Ouzení obrubníku kamenného stojatého s ležní opěrou do leže z betonu prostého	m	-21,600	190,00	-4 104,00
	PP		Ouzení obrubníku kamenného se tříslením leže, s vyplněním a zafixováním spár cementovou maltou stojatého s ležní opěrou z betonu prostého V. C 12/15, do leže z betonu prostého tl. 200 mm				
	VV		Z3,6		21,600		
61	M	583802170	Krajník silniční kamenný, žula, KS2 14x20 a 30-80	m	-24,780	289,00	-7 161,22
	PP		Krajník silniční kamenný, žula 14x20 a 30-80				
	VV		Z3,6*1,05		24,780		
65.1	M	97678172.1	Zpomalovací pásník rážová 3000 - dodávka o montáž	kus	2,000	36 989,40	73 978,80
	PP		2x pásník rážová 3000		2,000		
	W		Základní doba na montování zpomalovacích prvků je 12 minut.				
D	998		Přesun hmot				-219,75
71	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	-7,848	28,00	-219,75
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vstříknutím do 200 m jízdního pásu objektu				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: S001 - Komunikace

Úroveň 3: **SO 01c - ul. K Sibirině - větev C - změna zpomalovacích prvků**

Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHP INY, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Národního 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							120 632,36
D	HSV	Práce a dodávky HSV					120 632,36
D	5	Komunikace					-1 047,84
27	K	561121113	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 250 mm	m2	-22,200	30,00	-666,00
	PP	Zlomené podkladu nebo odmrznuté vrstvy vstoupí z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přídatí pojiva nebo vyjáděnáho materiálu, s rozptěněním, vlněním, promísením a ztuhlutím tl. 250 mm					
	VV	zvp					22,800
29	K	561011111	Podklad ze štěrku tl 50 tl 200 mm	m2	22,200	112,00	2 486,40
	PP	Podklad ze štěrku tl 50 s rozptěněním a ztuhlutím, po ztuhlutí tl. 200 mm					
	VV	skladba od kom. v místě požáru					22,200
	VV	"dře sklady konstrukce od vozovky" v místě požáru zvp					22,200
31	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	22,200	320,00	7 104,00
	PP	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednětlusté - OKS) s rozptěněním a ztuhlutím v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhlutí tl. 70 mm					
	VV	ab_1					22,200
32	K	567122112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm	m2	22,200	145,00	3 219,00
	PP	Podklad ze směsi stvrdlého cementem SC bez štěrkových spár, s rozptěněním a ztuhlutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhlutí tl. 120 mm					
	VV	ab_1					22,200
33	K	567142111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 210 mm	m2	22,200	225,00	4 995,00
	PP	Podklad ze směsi stvrdlého cementem SC bez štěrkových spár, s rozptěněním a ztuhlutím SC C 8/10 (KSC I), po ztuhlutí tl. 210 mm					
	VV	zvp					22,200
34	K	573211111	Podstřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	22,200	13,00	288,60
	PP	Podstřík spojovací PS bez písku kamenivem z asfaltu střednětl., v množství 0,68 kg/m2					
	VV	ab_1					22,200
35	K	573231111	Podstřík živičný spojovací ze směsi emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	22,200	15,00	333,00
	PP	Podstřík spojovací PS bez písku kamenivem ze směsi emulze, v množství 0,70 kg/m2					
	VV	ab_1					22,200
36	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrubná ACD 11 (ABS) tl. l tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	22,200	210,00	4 664,00
	PP	Asfaltový beton vrstva obrubná ACD 11 (ABS) s rozptěněním a se ztuhlutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	VV	ab_1					22,200
37	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na AC tl 50 mm	m2	-22,200	400,00	-8 880,00
	PP	Kladení dlažby z kostek z provedení tlže do tl. 50 mm, s vyrováním spár, s odjetím keramickým a se smísením přídatěného materiálu na krajích drobných z kamene, do tlže z cementové malty					
	VV	zvp					22,200
38	M	581001230	Kozlika dlažební střešní, žula velikost A/III cm 9 17	t	-2,664	1 810,00	-4 819,60
	PP	výrobky keramické a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajinky a střešní) bez štěrku střední zrnitosti (skupina materiálů V2) vel. 8/10 cm tlže 2,1					
	P	Práce na stavbě:					
	Vv	zvp/11,51*1,02					2,664
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					122 174,36
57	K	916241213	Ošetření obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do tlže z betonu prostého	m	-31,100	190,00	-5 909,00
	PP	Ošetření obrubníku kamenného se ztuhlutím tlže, s vyrováním a políčením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15, do tlže z betonu prostého tlže značky					
58	M	581002070	Krajinky dlažební kamenné, žula K32 16x20 x 30-80	m	-53,780	298,00	-15 827,24
	PP	keramické dlažební kamenné, žula 16x20 x 30-80					
	VV	31,2*1,05					53,780
58.1	M	916701112.1	zpracování podstřík (800eSa 2000 - dlažbové a montáž	koz	4,000	16 987,60	67 950,60
		ze podstřík H střešní v úseku Bonatelská - Krasovská					2,000
		ze podstřík H střešní v úseku Krasovská - Dobřaně					2,000
		Záruční doba na montované zpracování prvků je 12 měsíců.					
D	998	Přesun hmot					-494,16
68	K	998225111	Přesun hmot pro potěžení komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	-17,649	28,00	-494,16
	PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným (opravní vzdálenost do 200 m) jakékoliv objemu					

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo
Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet
SOUPIS PRACÍ

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: S001 - Komunikace
Úroveň 3: **SO 01f - chodník I - D2 - odpočet nerealizovaného chodníku Podzámecká**

Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHMP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

Pr	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-139 546,54
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-139 546,54
D	1		Zemní práce				-13 944,00
1	K	113107224	Odstranění podkladu pí přes 200 m ² z kamenná drčeného tl 400 mm	m ²	-166,00	48,00	-7 968,00
	PP		Odstranění podkladě nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kamenná drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm				
2	F	113107223	Odstranění podkladě pí přes 100 m ² švihových tl 100 mm	m ²	-166,00	32,00	-5 312,00
	PP		Odstranění podkladě nebo krytí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² švihových, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
3	K	181951102	Úprava pláně v horní tř. 1 až 4 se zvláštěním	m ²	-166,00	6,00	-996,00
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v horní tř. 1 až 4 se zvláštěním				
	VV		bd_1evjčvr		166,00		
D	2		Sanace zeminy				-3 666,22
4	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v horní tř. 3	m ³	-10,98	15,00	-164,70
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horní tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³				
	VV	odz	*výměna v aktivní zóně komunikace, vjezdů a park.stání z 100%[v]čvr[1]0,3		10,98		
5	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v horní tř. 3 za lepitost	m ³	-10,98	2,00	-21,96
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horní tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horní tř. 3				
	VV	odz			10,98		
6	F	142201301	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horní tř. 1 až 4	m ³	-10,98	33,00	-362,34
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horní tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		*meziúponie"odz		10,98		
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horní tř. 1 až 4	m ³	-10,98	51,00	-559,98
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horní tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	skl	*odvoz přebytké zeminy" odz		10,98		
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horní tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m, 10x	m ³	-109,80	4,00	-439,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhraní z horní tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m				
	VV		odz		10,98		
	VV		10,98*10 Přepočtené koeficientem množství		109,80		
9	K	167101102	Nakládání výkopku z horní tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	-10,98	11,00	-120,78
	PP		Nakládání, skládání a překládání neuzemněného výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m ³ , z horní tř. 1 až 4				
	VV		odz		10,98		
10	F	171201211	Skládání sypání na skládce	m ³	-10,98	2,00	-119,76
	PP		Uložení sypání na skládce				
	VV		skl		10,98		
11	K	171201211	Příplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	-18,67	22,00	-410,65
	PP		Uložení sypání příplatek za složení sypání na skládce (skládkovné)				
	VV		skl*1,7		31,63		
12	K	213141112	Zřízení vrstvy z prostěrtilé v rovině nebo ve sklonu do 1:5 5 do 6 m	m ²	-18,68	130	-2428,40
	PP		Zřízení vrstvy z geocentré filtrální, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo prostěrtilé v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m				
	VV	g	*separace pláně při výměně zeminy" (v]čvr[1]		36,60		
13	M	693210510	geomfiltr tloušť např. TENSAR TyLax TX 160	m ²	-42,09	5,00	-210,45
	PP		geomfiltr tloušť 75 x 4 m				
	VV		g*1,15		42,09		
14	K	564851111	Podklad ze skřínkovité ŠD tl 150 mm	m ²	-73,20	20,00	-1 464,00
	PP		Podklad ze skřínkovité ŠD s rozprostřením a zvláštěním, po zvláštěním tl. 150 mm				
	VV		*dle 100% výměny v aktivní zóně vjezdů 2x2" g		73,20		
D	3		Svislé a kompietní konstrukce				-250,00
15	K	359901111	Výčlštění odvodňovacího příkopu	m	-10,00	25,00	-250,00
	PP		Výčlštění stěn jakékoliv výšky				

Číslo	Typ	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
B	5	Komunikace				-77 358,63	
16	K	564811111	Podklad ze železobetonu ŠD tl. 150 mm	m ²	-129,40	70,00	-9 058,00
	PP	Podklad ze železobetonu ŠD s rozprostřením a štuhačím, po štuhačím tl. 150 mm					
	VV	bd_1	"dle sklonů konstrukce chodníků z bet.dlažby"129,4	129,40			
	VV	ps	"dle sklonů konstrukce parkovacích stání z bet.dlažby"0	0,00			
17	K	564811111	Podklad ze železobetonu ŠD tl. 250 mm	m ²	-36,60	112,00	-4 099,20
	PP	Podklad ze železobetonu ŠD s rozprostřením a štuhačím, po štuhačím tl. 250 mm					
	VV	včerst		36,60			
18	K	596211222	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny B pi do 300 m ²	m ²	-129,40	131,00	-16 951,40
	PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kamene těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár dvojitým hutněním vibrováním a se umístěním přebytkového materiálu na krajici tl. 40 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m ²					
	VV	bd_1		129,40			
19	M	59243140	dlažba zámková 14x17x6 cm přírodní	m ²	-135,67	221,00	-30 027,27
	PP	dlažba zámková betonová základní 20x20x6 cm přírodní					
	VV	bd_1,1,15		135,67			
20	K	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl. 60 mm skupiny B pi do 300 m ²	m ²	-38,40	119,00	-1 087,40
	PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamene těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár dvojitým hutněním vibrováním a se umístěním přebytkového materiálu na krajici tl. 40 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m ²					
	VV	včerst		38,40			
	VV	vr	"železní dlažba"6,3	6,30			
21	M	592433091	dlažba zámková pro nevládné 20 x 10 x 6 cm přírodní	m ²	-6,62	293,00	-1 951,48
	PP	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1246) dlažba vibrolisovaná B25 standardní povrch izolační hladký povrch provedení: přírodní tvarové jednotná dlažba KLASIK pro nevládné 20 x 10 x 6					
	VV	vč1,05		6,62			
22	M	592433091	dlažba zámková 20x10x6 cm šedá	m ²	-31,62	370,00	-9 502,82
	PP	dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1246) dlažba vibrolisovaná B25 standardní povrch izolační hladký povrch provedení: přírodní tvarové jednotná dlažba KLASIK 20 x 10 x 6					
	VV	vč1,05		31,62			
23	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci železnou záplvou	m	-6,30	51,00	-321,30
	PP	Vyplnění spár mezi silničními dílci železnou záplvou					
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				-8 554,95	
24	K	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupky v šir 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	-1,00	478,00	-474,00
	PP	Montáž zábrany parkovací sloupky v šir 800 mm se zabetonovanou patkou					
25	M	749101620	sloupek parkovací sloupky, 6 x 6 x 80 cm zinkovaný ocelový, zámková FAB	kus	-1,00	2 110,00	-2 110,00
	PP	sloupek parkovací sloupky, 6 x 6 x 80 cm zinkovaný ocelový, zámková FAB					
26	F	916131213	Oszazení silničního obrubníku betonového stojáčka s boční oporou do laže z betonu prostého	m	-19,70	153,00	-3 014,10
	PP	Oszazení silničního obrubníku betonového stojáčka s boční oporou do laže z betonu prostého					
	VV	13,4+6,3		19,70			
27	M	392173140	obrubník betonový zhrubnělý přírodní šedB ABZ 10/15 30x8x25 cm	kus	-28,14	38,00	-1 013,04
	PP	obrubník betonový zhrubnělý přírodní šedB 30x8x25 cm					
	P	Azbestová a potěr:					
	VV	spotřeba 7 kus/m					
	VV	13,4*2*1,05		28,14			
28	M	592174640	obrubník betonový silniční rákosový Standard 100x15x15 cm	kus	-6,62	67,00	-443,21
	PP	obrubník betonový silniční rákosový vibrolisovaný 100x15x15 cm					
	VV	6,3*1,05		6,62			
29	K	919711122	Geotextil pro stabilizaci podkladu tuhého dvoosé z PP protělné pevnosti v tahu do 30 kN/m	m ²	-36,60	41,00	-1 500,60
	PP	Geotextil pro stabilizaci podkladu tuhého dvoosé z polypropylenu, protělná pevnost v tahu 30 kN/m					
	VV	9		36,60			
D	997	Přesun sutě				-34 569,50	
30	K	997221551	Vodotěsná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	-132,80	30,00	-3 984,00
	PP	Vodotěsná doprava sutě bez navážení, ale se silničním a s hrubým usazením ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
31	B	997221559	Příplatek ZED 1 km u vodotěsné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	-3992,00	7,00	-12 944,00
	PP	Vodotěsná doprava sutě bez navážení, ale se silničním a s hrubým usazením Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
	VV	132,8*15 Přepočítané koeficientem množství		1992,00			
32	B	997221845	Poplatek za uložení odpadů z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	t	-40,67	50,00	-2 033,50
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dřeva					
33	B	997221855	Poplatek za uložení odpadů z kamene na skládce (skládkové)	t	-112,80	110,00	-14 628,00
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zemin a kamene					
D	998	Přesun hmot				-1 203,22	
34	K	998221511	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, masivním betonovým nebo železným	t	-42,97	28,00	-1 203,22
	PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, masivním betonovým nebo železným dopravní upravené do 200 m jednováňový objekt					

TDI ŽAVOS s.r.o. Ing. Tamchyns

Zhotovitel EKIS, spol. s r.o.
Ing. M.Smolík E.Smolíková

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo
Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet
SOUPIS PRACÍ

Příloha č. 1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: 5001 - Komunikace

Úroveň 3: **SO 01g - chodník II ul. Podzámecká - D2 - odpočet nerealizovaného chodníku Podzámecká**

Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

Číslo	Typ	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem						-231 712,52
D	HSV	Práce a dodávky HSV				-231 712,52
D	1	Zemní práce				-23 064,40
1	K	112101102 Kácení stromů listnatých D kmenů do 500 mm	kus	-7,00	217,00	-1 519,00
	PP	Kácení stromů s odřezáním kmenů a s odřezáním listnatých, průměru kmenů přes 300 do 500 mm				
2	K	113100121 Rozzebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	-29,00	30,00	-870,00
	PP	Rozzebrání dlažeb a dlažeb komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním kmenů na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamene nebo žulové a s výřez spár z betonových nebo kamenných dlaždic, desek nebo cvoček				
3	K	113107223 Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kamenná drceného tl 300 mm	m2	-29,00	38,00	-1 102,00
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním kmenů na skládku na vzdálenost do 30 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotně přes 200 m2 z kamenná hrubého drcení, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				
4	K	113107232 Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	-40,00	170,00	-6 800,00
	PP	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním kmenů na skládku na vzdálenost do 30 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotně přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm				
	VV	Údla stávajících výjezdů 40		40,00		
5	K	121101102 Sejmání ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	-34,00	28,00	-952,00
	PP	Sejmání ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m				
	VV	szp_1		170,00		
	VV	zp_1		78,40		
	VV	szp_1*0,2		34,00		
6	K	162301101 Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-34,00	33,00	-1 122,00
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětlí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV	mezdeponie szp_1*0,2		34,00		
7	K	162701105 Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-18,32	126,00	-2 308,32
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětlí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	skl		18,32		
	VV	skl		18,32		
8	K	162701109 Připlatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m, 10x	m3	-183,20	10,00	-1 832,00
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětlí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m				
	VV	skl		18,32		
	VV	18,32*10 Přepočtení koeficientem množství		183,20		
9	K	167101102 Naládění výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-18,32	27,00	-494,64
	PP	Naládění, skládání a přemístění naloženého výkopku nebo sypání navážení, množství přes 100 m3, z horniny tř. 1 až 4				
	VV	opz		18,32		
	VV	pl		18,32		
10	M	171001201 Uložení sypání na skládce	m3	-18,32	5,00	-91,68
	PP	Uložení sypání na skládce				
	VV	skl		18,32		
11	K	171201211 Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	-31,14	110,00	-3 425,84
	PP	Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)				
	VV	skl 1,7		31,14		
12	K	181301113 Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	-78,40	7,00	-548,80
	PP	Rozprostření a urovnění ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvltí ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm				
	VV	zp_1		78,40		
13	K	181411131 Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-78,40	8,00	-627,20
	PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utváření parkového v rovině nebo ve svahu do 1:5				
	VV	zp_1		78,40		
14	M	005724100 osivo směs travní parková	kg	-1,18	100,00	-117,60
	PP	osivo směs travní parková				
	VV	zp_1*0,015		1,18		
15	K	181911101 Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění	m2	-78,40	3,00	-235,20
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhuštění				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		zp_1			78,40	
16	K	181951102	Úprava plátně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	-169,70	-6,00	-1 018,20
	PP		Úprava plátně vyrovnáním vřezaných rozřábů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním				
	VV		bd_1svjčvr			169,70	
	D	2	Saracové zeminy				-4 647,89
17	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	-13,92	15,00	-208,80
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
	VV	odz	*výměna v aktivní zóně komunikace, vjezdů a park.stání z 100%g/0,3			13,92	
18	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepkost	m3	-13,92	2,00	-27,84
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3				
	VV	odz				13,92	
19	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-13,92	11,00	-180,96
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sčítáním bez roztenují z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV	*mezkleponka*odz				13,92	
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-13,92	51,00	-709,92
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sčítáním bez roztenují z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	*odvoz přebytečné zeminy* odz				13,92	
21	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m, 10c	m3	-139,20	-4,00	-556,80
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sčítáním bez roztenují z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV	odz				13,92	
	VV	13,92*10 Přepočtené koeficientem množství				139,20	
22	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-13,92	11,00	-153,12
	PP		Nakládání, ukládání a přeládání nezářehého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4				
	VV	odz				13,92	
23	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	-13,92	2,00	-27,84
	PP		Uložení sypání na skládky				
	VV	odz				13,92	
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	-23,66	22,00	-520,61
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)				
	VV	odz*1,7				23,66	
25	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	-46,40	3,00	-139,20
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výtvarné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m				
	VV	g	*separace pláňe při výměně zeminy* (vjč+vr)			-46,40	
26	M	693210510	geomříže tloušť např. TENSAR TriAx TX 160	m2	-53,36	5,00	-266,80
	PP		geomříže tloušť 75 x 4 m				
	VV	g*1,15				53,36	
27	K	564851111	Podklad ze štrkocitrě šD tl 150 mm	m2	-92,80	20,00	-1 856,00
	PP		Podklad ze štrkocitrě šD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm				
	VV		*tře 100% výměry v aktivní zóně od komunikace, vjezdů a park.stání 2x 2" g			92,80	
	D	5	Komunikace				-80 710,95
28	K	564851111	Podklad ze štrkocitrě šD tl 150 mm	m2	-123,30	70,00	-8 631,00
	PP		Podklad ze štrkocitrě šD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm				
	VV	bd_1	*tře sklady konstrukce chodníků z bet.dlažby"123,3			123,30	
	VV	gs	*tře sklady konstrukce parkovacích stání z bet.dlažby" 0			0,00	
29	K	564871111	Podklad ze štrkocitrě šD tl 250 mm	m2	-46,40	112,00	-5 196,80
	PP		Podklad ze štrkocitrě šD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm				
	VV	vjč+vr				46,40	
30	K	591241111	Kladení dlažby z kositků drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	-0,90	400,00	-360,00
	PP		Kladení dlažby z kositků s provedením tře do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do tře z cementové malty				
	VV	zvp_1	*dlažební kole m vpusť" 0,9			0,90	
31	M	583801230	kositka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm tl 2"	t	-0,11	1 810,00	-195,48
	PP		výrobky zrnařské a kamenické pro komunikace (kositky dlažební, krajníky a obrubníky) kositka dlažební drobná žula (skupina materiálu I/2) vel. 8/10 cm šedá tř.11				
	P		Poznámka k položce: I z = 4,3 m2				
	VV	izvp_1/8,51*1,02				0,11	
32	K	451459777	Příplatek ZKD 10 mm tl přes 50 mm u podkladu nebo tře pod dlažbu z MC	m2	-4,50	22,00	-99,00
	PP		Podklad nebo tře pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo tře přes 50 mm z cementové malty				
	VV	5"zvp_1				4,50	
33	K	596211222	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	-123,30	131,00	-16 152,30
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kamenné těžené nebo drobné tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojnásobným, vstředním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 100 do 300 m2				
	VV	bd_1				123,30	
34	M	592453740	dlažba zámková 14x21x6 cm přírodní	m2	-129,47	221,00	-28 611,77
	PP		dlažba skladební betonová zámková 20x20x6 cm přírodní				
	VV	bd_1*1,05				129,47	
35	K	596212222	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	-46,40	139,00	-6 449,60

Číslo	Typ	Název	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Kladení dlažby z betonových závrtných dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná těžného nebo drceného št. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vstřikováním a se smetáním přebytečného materiálu na krajnici št. 80 mm šířky B, pro plochy přes 100 do 300 m²				
	VV	vje	"Vjezd na pozemek" 40,8		40,80		
	VV	vt	trešněvní dlažba 5,6		5,60		
36	M	592453091	dlažba zámková pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm přírodní	m ²	-5,88	293,00	-1 734,60
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vstříkovaná BEST standardní povrch (zavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarové jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 8				
	VV	vt	vr ¹ ,05		5,88		
37	M	592453171	dlažba zámková 21x28x8 cm červená	m ²	-62,84	310,00	-13 280,40
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vstříkovaná BEST standardní povrch (zavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarové jednoduchá dlažba KASIO 20 x 10 x 8				
	VV	vje	vje ¹ ,05		42,84		
	D	8	Trubní vedení				-12 854,00
38	K	899211114	Osazení mříží s rámem hmotností nad 150 kg	kus	-1,00	600,00	-600,00
	PP		Osazení litinových mříží s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivé přes 150 kg				
	VV	vje	"Hákové horská mříž" 1		1,00		
39	M	532423100	mříž litinová s rámem litinová Ø125 1280x800 mm	kus	-1,00	4 430,00	-4 430,00
	PP		výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusť, poklopy mříže střeškové s rámem B 125 500 x 500 mm				
40	K	899211111	Osazení mříží s rámem hmotností do 50 kg	kus	-3,00	288,00	-864,00
	PP		Osazení litinových mříží s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivé do 50 kg				
	VV	vje	litinová řáb.mříž 3		3,00		
41	M	59227270	mříž litinová ke žlabům BEST 71/10 x 28 x 21	kus	-3,00	2 320,00	-6 960,00
	PP		mříž litinová ke žlabům betonovým pro povrchové odvodnění 71/10 x 28 x 21				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				-96 177,09
42	K	914111111	Montáž vstříkové dopravní značky do velikosti 1 m ² objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	-5,00	172,00	-860,00
	PP		Montáž vstříkové dopravní značky základní velikosti do 1 m² objímkami na sloupek nebo konzolu				
43	M	404442300	značka svíslá FeZn NIV 500 x 500 mm	kus	-2,00	708,00	-2 124,00
	PP		značka dopravní svíslá FeZn NIV 500 x 500 mm				
44	M	404443160	značka svíslá FeZn NIV 500 X 300 mm	kus	-1,00	597,00	-597,00
	PP		značka svíslá FeZn NIV 500 X 300 mm				
45	M	404440000	značka dopravní svíslá vjstřední FeZn A1 - A30, P1, P4 700 mm	kus	-1,00	808,00	-808,00
	PP		značka dopravní svíslá vjstřední FeZn A1 - A30, P1, P4 700 mm				
46	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	-2,00	100,00	-200,00
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu				
47	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	-2,00	503,00	-1 006,00
	PP		sloupek Zn 70 - 350				
48	K	916131213	Osazení střílného obrubníku betonového stojatého s boční oporou do lože z betonu prostého	m	-158,10	153,00	-25 719,30
	PP		Osazení střílného obrubníku betonového se středním ložem, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční oporou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého těže značky				
	VV	vje	154,2+13,9		168,10		
49	M	592173140	obrubník betonový zahradní přírodní žebřák ABZ 10/95 50x8x23 cm	kus	-323,82	36,00	-11 657,52
	PP		obrubník betonový zahradní přírodní žebřák 50x8x23 cm				
	VV	vje	154,2+2*1,05		123,82		
50	M	592174680	obrubník betonový střílný nájezdový standard 100x15x15 cm	kus	-14,60	67,00	-977,87
	PP		obrubník betonový střílný nájezdový vstříkovaný 100x15x15 cm				
	VV	vje	13,9+1,05		14,60		
51	K	919721122	Geomříž pro stabilizaci podkladů tahá dvovrstvá z PP podléhá pevnost v tahu do 30 kN/m	m ²	-46,40	41,00	-1 902,40
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladů tahá dvovrstvá z polypropylenu, podléhá pevnost v tahu 30 kN/m				
	VV	vje	46,40		46,40		
52	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu d 100 mm z betonových tvárnice š do 500 mm	m	-60,00	163,00	-9 500,00
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou s ložem št. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnice šířky do 500 mm				
	VV	vje	22,3+9,8+27,9		60,00		
53	M	592272740	žlab betonový dvovrstvý BEST ŽLAB N 71/10 x 28 x 21	kus	-225,00	49,00	-11 025,00
	PP		žlab betonový dvovrstvý vstříkovaný pro povrchové odvodnění 71/10 x 28 x 21				
	VV	vje	225,00		225,00		
54	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím rámem šířky do 200 mm	m	-14,00	300,00	-4 200,00
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím rámem polymerbetonového šířky do 200 mm				
	VV	ož	"žbi+žbz"7,0-7,0		14,00		
55	M	392275000.1	žlab odvodňovací polymerbetonový dš. 1,0 m	kus	-14,00	1 200,00	-16 800,00
	PP		tvárnice meliorační a příkopové z polymerického betonu žlabu odvodňovací ACO DRAIN ACO N100 - integrovaný spád dle 5R typ stan. délka x šířka x výška žab. x výška kosce š = 100 x 13 x 15,5 x 16 cm				
	VV	ož	14,00		14,00		
56	M	592270220.1	rošt mřížkový dš. 1,0 m, gnařtovaná tvárnice litina tř.zatížení D400	kus	-14,00	600,00	-8 400,00
	VV	ož	14,00		14,00		
	D	997	Přesun sutě				-11 755,13
57	K	99721551	Vodorovná doprava sutě ze vyjívkých materiálů do 1 km	t	-45,16	30,00	-1 354,65
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s trubním uvozním ze vyjívkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				
58	K	99721559	Přiklábek ZND 1 km u vodorovné dopravy sutě ze vyjívkých materiálů	t	-677,33	7,00	-4 741,28
	VV	vje	45,15+15 Přepočtené koeficientem množství		677,33		
59	K	99721815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	-27,40	160,00	-4 383,20
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového				
60	K	99721855	Poplatek za uložení odpadu z kamenná na skládce (skládkové)	t	-11,60	110,00	-1 276,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zemní a kamenná				

Číslo	Typ	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	998	Přesun hmot				-2 503,06
01	K	99825111 Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, mramřitých betonových nebo živičných	t	-49,40	28,00	-2 503,06
02		Přesun hmot pro komunikace s krytím z kamene, mramřitých betonových nebo živičných dopravní zařízení do 200 m jakékoliv šířky objektu				

TDI ZAVOS s.r.o.:Ing. Tamchyna

Zhotovitel EKOS, spol. s r.o.
Ing. M.Smolik, E.Smoliková



SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
 Objekt: 0010 - Etapa 0010
 Soupis: S002 - Dešťová kanalizace
 Úroveň 3: SO 02b - ul. Dobřanská - příplatek za sanaci většího profilu stávajícího řadu v úseku D121 - D122

Místo: Praha Koloděje
 Zadavatel: MHP OTV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
 Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

Číslo	Typ	Objekt	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							52 312,30
0	HSV		Práce a dodávky HSV				52 312,30
0	S		Trubní vedení				52 312,30
33	R	07100000R.1	Sanace potrubí DN 300 bezvýtlakovou metodou "hantlovým ručičkem" - příplatek za profil DN 400	m	31,400	1 666,00	52 312,30
PP			úsek D121 - D122 měl být dle PD zprovozněn ručičkem, předpokládaný profil stávajícího řadu byl DN 300, skutečný profil byl v tomto úseku DN 400; příplatek za sanaci většího profilu je spočítán poměrem obvodů DN 300 a DN 400 (AC= (0,40_2^2)/0,300_2^2)				
VV			D121 - D122		31,400		

TDI ZAVOŠ s.r.o. :Ing. Tamchyna

Zhotovitel EKIS, spol. s r.o.
 Ing. M. Šmelík, E. Šmelíková



Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo
 Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet
SOUPIS PRACÍ

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo

Stavba: TV Koloděje
 Objekt: 0010 - Etapa 0010
 Soupis: S002 - Deštná kanalizace

Úroveň 3: **SO 02f - ul. Podzámecká (pouze část chodníku) - odpočet neralizovaného chodníku Podzámecká**

Místo: Praha Koloděje
 Zadavatel: MHP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
 Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náhodská 2421, 193 00 Praha 9

MC	Typ	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Náklady soupisu celkem						-393 985,90	
D	HSV	Práce a dodávky HSV				-393 731,36	
D	1	Zemní práce				-9 154,23	
1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapsané pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	-38,68	71,00	-2 746,14
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapsané pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV	odž	85,99*1,5*0,3		38,68		
2	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepkavost	m3	-38,68	5,00	-193,39
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapsané pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3					
	VV	odž			38,68		
3	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopu/sypání v hornině tř. 1 až 4	m3	38,68	31,00	-1 276,37
	PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, aťak se složením bez roztrusů z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV	"mezideponie"odž			38,68		
4	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	64,98	76,00	-4 938,33
	PP	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s ukálením výkopu -e vrtavých se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těžtu výkopových					
	VV	opr	"obryp zhuštěnění rigolu"dp 2" (0,3*0,84*0,3*0,84*0,5)		64,98		
D	4	Vodorovné konstrukce				-91 282,56	
5	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šifrokapísku	m3	-19,34	747,00	-14 446,23
	PP	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šifrokapísku do 83 mm					
	VV	lo	"lože propustka"dp 0,15*1,5		19,34		
6	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	-20,76	3 140,00	-65 186,40
	PP	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25					
	VV	"pod propustka"(dp-1,1*0,9*0,22+2*0,72*1,1*2,5			20,76		
7	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	-42,52	274,00	-11 649,93
	PP	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	VV	2"dp-1,1*0,22+2*1,1*0,72+2*2,5*0,72			42,52		
D	5	Komunikace				-5 824,00	
8	K	597161111	Rigol diažolový do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	-5,20	1 120,00	-5 824,00
	PP	Rigol diažolový do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou malou z lomového kamene tl. do 250 mm					
	VV	2,0*0,8+2*0,9*2,0			5,20		
D	8	Trubní vedení				-269 683,15	
9	K	822392111	Montáž potrubí z trub TŽH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	-85,95	417,00	-37 560,15
	PP	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlkových s integrovaným těsněním DN 400					
	VV	dp	"dle délky zatrubnění" 85,95		85,95		
10	M	592225390	Trouba ŽB hrdlková přímo stranovzdorná s integrovaným spojením TŽH-Q 40/250 SC D 40/250 cm	kus	-35,41	1 756,00	-62 161,72
	PP	trouba železobetonová hrdlková přímo stranovzdorná s integrovaným spojením 40/250 cm					
	VV	(dp/2,5)*1,03			35,41		
11	K	83126329R	Příplatek za odřezování a napojení žlabových měř a přípojnic trub	kus	-6,00	4 500,00	-27 000,00
	PP	Montáž potrubí z trub kamenných hrdlkových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám zařízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
	P	Posouzení k položce: dokladka o montáži litinových měřů vpalet, součástí rozpočtu komunikace SO 01					
	VV	"žlabová měř 1"			3,00		
	VV	"hrdlková měř 1"			1,00		
	VV	"přípojení žlabů ve vjezdech" 2			2,00		
12	K	83126330R	Příplatek za napojení na stávající zatrubnění	kus	-1,00	5 000,00	-5 000,00
	PP	Montáž potrubí z trub kamenných hrdlkových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám zařízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300					
13	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	-4,00	96,00	-384,00
	PP	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					
	VV	"dle připojení k žlabu v komunikaci" 2,0+2,0			4,00		
14	M	286102150	Trouba PVC SN 12 hrdlková vodovodní DN 150 x 3m	kus	-1,37	1 900,00	-2 608,70

PC	Tyč	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			troubka PVC tlaková (rychlostní vidlice) DN 150 D 160 x L 2,0 x 5000 mm				
P			 Poznámka k položce: Jedno kusů				
VV			(př/3)1,03		1,37		
13	K	877313123	Montáž tvarovek jednobokých na potrubí z trub z PVC těsněných arcocímkem otevřený výkop DN 150	kus	-2,00	157,00	-314,00
PP			Montáž tvarovek na potrubí z keramických trub z plastu z tenkého PVC těsněných gumovým kroučkem v otevřeném výkopu jednoboký DN 150				
VV			"šle přepojení k žlabu v komunikační" 1+1		2,00		
16	M	288179260	koleno keramické plastové a keram. 150/15" PVC	kus	-2,00	230,00	-460,00
PP			obložba keramická plastová PP s tlakem RG 110/110/2EP				
17	K	899623141	Ošetřování potrubí nebo zdiva stěk betonem prostým tl. C 12/15 otevřený výkop	m3	-56,76	1 940,00	-110 038,58
PP			Ošetřování potrubí nebo zdiva stěk betonem prostým v otevřeném výkopu, betón tl. C 12/15				
VV			"ošetřování potrubí přípojek" 0,731*dp-3,14*0,15*0,15*dp		56,76		
18	K	899643111	Bednění pro ošetřování potrubí otevřený výkop	m2	-120,33	200,00	-24 066,00
PP			Bednění pro ošetřování potrubí v otevřeném výkopu				
VV			dp*2*0,7		120,33		
D	998		Přesun hmot				-17 787,42
19	K	998234101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub keramických otevřený výkop	t	-70,59	252,00	-17 787,42
PP			Přesun hmot pro trubní vedení keramické z trub keramických nebo betonobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-254,54
D	711		izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				-254,54
20	K	111112053	Převlečení izolace proti zemní vlhkosti sváží ze studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací	m2	-1,30	44,00	-57,20
PP			Převlečení izolace proti zemní vlhkosti nátěry ze studena na ploše svahů s dvounásobným nátěrem krystalickou hydroizolací				
VV			"nátěr čela propustků"1,3		1,30		
21	M	243510300	systém hydroizolační průhledný WATERZOL kat. S kg	kg	-2,15	92,00	-197,34
PP			systém hydroizolační průhledný kat. S kg				
P			 Poznámka k položce: Specifika: na stě vlny 1,3 kg/m2				
VV			1,3*1,05 Přepočtené koeficientem množství		2,15		

TDI ZAVOS s.r.o. Ing. Tamchyna

Zhotovitel ERIS spol. s r.o.
Ing. M. Smolík, E. Smolková

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo
Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet
SOUPIS PRACÍ

Příloha č.1 Dodatku č.5 Smlouvy o dílo

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: SO03 - Společné kanalizace
Úroveň 3: SO 03d - ul. K Sibiřině - prodloužení SK na pozemek MČ Koloděje

Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHWP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupísku celkem							243 893,25
D	HSV		Práce a dodávky HSV				243 893,25
D	1		Zemní práce				153 537,94
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,000	57,00	912,00
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uváděným průměrným přítokem do 500 l/min				
	W				16,000		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	42,00	210,00
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uváděným průměrným přítokem do 500 l/min				
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů volných	m	2,200	221,00	486,20
			stávající kabely 1,1"2				
4	K	119001405	Dočas.zajišť.potrubi plast.DN 200mm	m	2,200	229,00	503,80
	PP		Dočasné zajištění podzemních potrubí nebo vedení na výkopův ve stavu (potůček, ve kterých byla na základě zjevných prací a to s podvěšením, vzepřením nebo vyřešením, příl. s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění se jižovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí plastového, průměrná velikost DN do 200				
	WV		"stávající plynovod" 1,1"2		2,200		
5	K	130001101	Ztlížení výkopky příplatek za blízkost podzem. vedení nebo výbušnin pro lib.vý.hor.	m3	15,319	342,00	5 238,96
	PP		Příplatek k omezení hloubkových výkopův za ztlížení výkopky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny				
	WV		z 20% 0,20*(A1)		15,319		
6	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet v hornině tř.3 do 100m3	m3	10,938	998,00	10 916,52
	A2				10,938		
7	K	133201109	Příplatek za leplivost k hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	10,938	139,00	1 520,44
8	K	132201201	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	76,593	425,00	32 552,03
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předpřipraveného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
	WV	A1	"celkový výkop" 51*01*01		76,593		
	WV	A1	Soužet		76,593		
	WV	š1	"šířka výkopu" 1,1		1,100		
	WV	hl1	"hloubka výkopu" 2,11		2,110		
	WV	d1	"délka potrubí nového" 30,0*3,0		33,000		
9	K	132201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	76,593	5,00	382,97
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předpřipraveného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k omezení za leplivost horniny tř. 4				
	WV	A1	A1		76,593		
10	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	139,260	73,00	10 165,98
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh příložně pro jakoukoliv materiálovost, tloušťky do 4 m				
	W	pp1	ø1"hl.1"2		139,260		
11	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	139,260	20,00	2 785,20
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s složením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, tloušťky přes 2 do 4 m				
	W	pp1			139,260		
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	87,531	37,00	3 238,66
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněným dopravním nádobou na hranodu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	W	A1 -A2			87,531		
13	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaliny z horniny tř. 1 až 4	m3	105,997	121,00	12 825,61
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaliny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 300 m				
	W		"mezidoplnění újezd, vdechtem výkopku odvoz na mezidoplnění a 30% zpět vhodné zeminy na zásovc" A1-A2		105,997		
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	69,056	126,00	8 702,32
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaliny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	W	sk1	odvoz vytlačené zeminy a zeminy nevhodné pro zásovc: op1+op1+nevhodná zemina z rýhy a šachty		69,066		
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 381,320	10,00	13 813,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaliny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započítých 1 000 m				
	W	20*sk1 (Borek celkem 30km)			1 381,320		
16	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	87,531	190,00	16 630,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje

Objekt: 0010 - Etapa 0010

Soupis: SO03 - Splašková kanalizace

Úroveň 3: SO 03d - ul. K Sibřině - vodovodní přípojka ze stávajícího řadu na pozemek MČ Koloděje

Místo: Praha Koloděje

Zadavatel: MHP INH, Výšehradská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							108 836,17
D	HSV		Práce a dodávky HSV				108 836,17
D	1		Zemní práce				53 078,07
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	57,00	456,00
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uváděným průměrným přítokem do 500 l/min				
	VV				8,000		
2	K	115101301	Pohotovost čerpač. soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	42,00	126,00
	PP		Pohotovost záložní čerpač. soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uváděným průměrným přítokem do 500 l/min				
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů volných	m	1,200	221,00	265,20
			stávající kabely 1,5*2		1,2		
3	K	119001405	Dočas.zajišť.potrubií plast.DN 200mm	m	0,600	229,00	137,40
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve stavu i potoku, ve kterých byla na začátku termínů prací a to s podjezdem, vzepětím nebo vyřazením, příp. s ochranným bedněním, se zřízení a odvozem na již existující konstrukce, a opožděním hmot potrubí plastového, železobetonového DN do 200				
	VV		*stávající potrubí: Ø,6*1		0,600		
6	K	130001101	Zřízení výkopový příplatek za blízkost podzem.vedení nebo výbušnin pro lib.vý.hor.	m3	2,304	342,00	787,97
	PP		Příplatek k cenám hloubkových výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny				
	VV		*z 15%: Ø,15*(4,1)		2,304		
	K	133201101	Hloubení zapálených i nezapálených šachet v hornině tř.3 do 100m3	m3	8,000	998,00	7 994,00
	A2				8,000		
8	K	133201109	Příplatek za lepivost k hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	8,000	139,00	1 112,00
9	K	132201101	Hloubení rýh v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,360	667,00	10 245,12
	PP		Hloubení zapálených i nezapálených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsané profily a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3				
	VV	A1	*celkový výkop 3*1*1*161		15,360		
	VV	A1	Součet		15,360		
	VV	Š1	*šířka výkopu: 0,4		0,600		
	VV	H1	*hloubka výkopu: 1,6		1,600		
	VV	d1	*délka potrubí nového: 16		16,000		
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh 3 do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	15,360	5,00	76,80
	PP		Hloubení zapálených i nezapálených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňováním dna do předepsané profily a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3				
	VV	A1	A1		15,360		
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	51,200	73,00	3 737,60
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky příložné pro jakoukoliv měrnost, hloubky do 4 m				
	VV	pp1	Ø1*H*2		51,200		
13	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh	m2	51,200	20,00	1 024,00
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s udržením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m				
	VV	pp1	pp1		51,200		
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	23,360	37,00	864,32
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby vůlak s vyprázdněným dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m				
	VV	A1 +A2	A1 +A2		23,360		
16	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sipaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,250	121,00	3 418,25
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sipaniny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, vůlak se stáčením bez odměsti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m				
	VV		*mezidopone újezd, vlečen výsypek odvoz na mezidopone a 30% zpět vhodné zeminy na zájezd: A1 +A2		28,250		
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	18,470	126,00	2 327,25
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sipaniny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, vůlak se stáčením bez odměsti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV	sk1	odvoz vytlačené zeminy a zeminy nevhodné pro zájezd: opl+lo1+nevhodná zemina z rýhy a šachty		18,470		
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	369,405	10,00	3 694,05
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sipaniny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, vůlak se stáčením bez odměsti z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších 1000 m				
	VV		20*sk1 (Borek celkem 30km)		369,405		
22	K	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	23,360	190,00	4 438,40

FF		Hekladní, vložení a překládky nestabilního výkopu nebo zpevnění nakládání, rozloží 1 až 4							
W	roz	naložení vhodné zeminy na mezodurpuzi + naložení vytažené zeminy a nevhodné zeminy k zátypu							23,340
24	K	171201201	Uložení zpevniny na skládce	m3	18,470	5,00			92,35
FF		Uložení zpevniny na skládce							
W	sk1	odvoz vytažené zeminy a zeminy nevhodné pro zátyp: opt+lat+nevhodná zemina z rýhy a šachty							18,470
25	K	171201213	Poplatek za uložení odpadu ze zpevniny na skládce (skládkovné)	t	33,246	110,00			3 657,11
FF		Uložení zpevniny poplatek za uložení zpevniny na skládce (skládkovné)							
W	sk1	1,8							33,246
26	K	174103103.3	Zátyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů zpevninou se zhuštěním	m3	16,299	76,00			1 238,74
FF		Zátyp zpevniny z jakéhokoli horniny s okřivením výkopu ve vrtacích a stávkách jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těsně vyzdobkách							
F		Poplatek a položky ve stávkách konkrétně předpokládá zátyp zeminy vhodnou do okřivení zátyp konkrétně jako ČO(7) 250, ČO(6) 113, ČO(7) 100							
W	zrt	zrt=A1-opt-lat-A2-3,140,676,672,0 celkový výkop A1+A2 vytažená kubatura: opt-lat+šachta zátyp z této zemina vhodná pro zátyp 30% rýhy z této zemina nevhodná pro zátyp - nutná náhrada 70% rýhy + šachty							16,299 23,340 7,041 16,299 4,850 11,409
sk1		mezodurpuzi zeminy k odvozu na skládce - zemina nevhodná k zátypu + vytažená kubatura							18,470
27	M	183173020	Štěrpkopisek frakce 0-8	t	23,349	186,00			4 250,42
A		Podkladní a potrubní zemina vhodná pro zátyp							
W	nakozempruzaz								23,349
28	K	175101101	Očistění potrubí bez prohození zpevniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,840	250,00			956,40
FF		Očistění potrubí bez prohození zpevniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu							
W	opt	d150*0,4							3,840
29	M	18317302	Štěrpkopisek frakce 0-16	t	7,872	280,00			2 066,72
FF		Štěrpkopisek frakce 0-16							
W		opt*2,05							7,872
D	4	Vodorovné konstrukce							2 023,47
31	K	451573111	Laže pod potrubí otevřený výkop ze štěrpkopisku	m3	0,960	747,00			717,12
FF		Laže pod potrubí, stáky a drobné objekty v otevřeném výkopu z příru a štěrpkopisku do 61 mm							
W	lat	d150*0,1							0,960
32	K	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	0,338	3 140,00			1 059,75
FF		Podkladní a vyztužovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stáky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37							
W		tloušť nových šachet na vodorovně j16*1,5*0,15							0,338
33	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo zedlového laže otevřený výkop	m3	0,900	274,00			246,60
FF		Bednění podkladních a vyztužovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desky nebo zedlových laží pod potrubí, stáky a drobné objekty							
W		tloušť nových šachet j16*1,5*0,15							0,900
D	8	Trubní vedení							49 171,20
102	K	203011113	Osazení vodorovné šachty samostatně, navedovací délky do 1,2 m hloubky do 1,8 m	kus	1,000	1 300,00			1 300,00
W		nová šachta							1,000
101	M	5030800	Šachta vodorovně samostatně navedovací 1,2*1,8 m	kus	1,000	17 300,00			17 300,00
52	K	859102112	Osazení poklop pro zatížení A15	kus	1,000	914,00			914,00
51	M	17081752	poklop šachtyový plastový D600 pro zatížení A15	kus	1,000	2 030,00			2 030,00
H	571211141	Motyká vodorovná (na potrubí) PE 100 SDR 11 63x0,8	m	16,000	85,40				1 366,40
49	M	20017113	potrubí vodorovné PE 100 PN16 SDR 11 63x0,8	m	76,000	101,00			7 676,00
H	881182211	Motyká vodorovná sestava	kus	1,000	1 140,00				1 140,00
50	M	1047, FF, 01, 100, 548	vodorovná sestava	kus	1,000	4 873,00			4 873,00
57	K	809401112	Osazení poklopů šňůrkových šupalkových	kus	1,000	408,00			408,00
M	1405, 10703002	poklop šupalkový	kus	1,000	1 145,00				1 145,00
61	K	089722112	Rýh potrubí z plastu vyzdobnou tříř z PVC 25 cm	m	18,000	11,50			184,00
61	K	089721111	Signalizační vodič na potrubí	m	18,000	47,80			794,80
5	K	H284222	Samostatně geodetické zaměření včetně zaznamenání a předání na PVM a 8PR	lpl	1,000	6 500,00			6 500,00
86	K	144	Napojení přípojky na stávající řád provedené stávajícím provozovatelem PUK a s. obvyklá účtování šachta	lpl	1,000	15 000,00			15 000,00
D	998	Přesun hmot							4 563,43
58	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,109	252,00			4 563,43
FF		Přesun hmot pro trubní vedení hloubení z trub z plastických hmot nebo akvizitních pro vodorovný nebo svislý v otevřeném výkopu hloubení do 15 m							



Specifikace díla a kalkulace ceny Dodatku č.5 Smlouvy o dílo - rozpočet

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0009 - Etapa 0010 a 0010 - Etapa 0010

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Praha Koloděje

Zadavatel:

MHWF IHV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč:

EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							71 746,80
Náklady soupisu celkem etapa 0009							26 389,30
Náklady soupisu celkem etapa 0010							45 357,50
a VRN Vedlejší rozpočtové náklady							71 746,80
OB.III		0035	Zajištění povolení zvláštního užívání dotčených místních komunikací z důvodu provádění staveb.prací vč. úhrady vyměřených poplatků - celá stavba	kpl	2,959	7 719,41	22 839,84
OB.III		0035	Zajištění povolení zvláštního užívání dotčených místních komunikací z důvodu provádění staveb.prací vč. úhrady vyměřených poplatků - celá stavba	kpl	4,041	10 000,00	40 412,46
výkresy pro územní plán obce MČ Koloděje - v rozpočtu 0a, celkem 7a					7,000		
etapa 0009							
2266157,340/2266157,34-266740,00/7						2,9594181	
etapa 0010							
0292441,00/0292441,00-0292441,00/7						4,0414947	
3	K	03001	Bankovní záruka na dalších 6 měsíců - etapa 0009	kpl	1,000	3 549,46	3 549,46
(0300-2700)*1,00*18770000/44820000							
4	K	03001	Bankovní záruka na dalších 6 měsíců - etapa 0010	kpl	1,000	4 945,04	4 945,04
(0300-2700)*1,00*29130000/44820000							

TDI ZÁVOS s.r.o. Ing. Tamchyna

Zhotovitel EKIS, spol. s r.o.
Ing. M. Šourek, E. Šoureková

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: S001 - Komunikace
Úroveň 3: SO 01a, b, c, d, e - vodorovné dopravní značení
Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHMP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	38 671,15
SO 01a - ul. Kvasinská - větev A	24 354,75
SO 01b - ul. Bohdašinská - větev B	2 302,20
SO 01c - ul. K Sibříně - větev C	6 324,80
SO 01d - ul. Kounovská - větev D	3 995,80
SO 01e - ul. Dobřanská - větev E	1 693,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: S001 - Komunikace
Úroveň 3: SO 01a - ul. Kvasinská - větev A
Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHMP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							24 354,75
D		HSV	Práce a dodávky HSV				24 354,75
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				24 354,75
1	K	915211132	Vodorovné dopravní značení dílčí čáry sávkové š 125 mm retroreflexní bílý plast V10a	m	0,000	36,10	0,00
2	K	915231112	Vodorovné dopravní značení předchody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast šx přechod pro chodce, 3x znak invalida	m2	52,500	324,00	17 010,00
3	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké vodící linie	m	33,000	175,00	5 775,00
4	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	33,000	5,25	173,25
5	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	52,500	26,60	1 398,50
					52,500		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TV Koloděje
Objekt: 0010 - Etapa 0010
Soupis: S001 - Komunikace
Úroveň 3: SO 01b - ul. Bohdašinská - větev B
Místo: Praha Koloděje
Zadavatel: MHMP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2
Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 302,20
D		HSV	Práce a dodávky HSV				2 302,20
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 302,20

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast V10a	m	26,000	36,10	938,60
						26,000	
2	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílý plast 1x znak invalida, 5x znak V17	m2	3,500	324,00	1 134,00
						3,500	
3	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké vodící čtveř	m	0,000	175,00	0,00
						0,000	
4	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	26,000	5,25	136,50
						26,000	
5	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	3,500	26,60	93,10
						3,500	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0010 - Etapa 0010

Soupis:

S001 - Komunikace

Úroveň 3:

SO 01c - ul. K Sibřině - větev C

Místo:

Praha Koloděje

Zadavatel:

MHP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč:

EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 324,80
b	HSV	Práce a dodávky HSV					6 324,80
b	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					6 324,80
1	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast V10a	m	136,000	36,10	4 909,60
						136,000	
2	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílý plast 2x znak invalida	m2	2,000	324,00	648,00
						2,000	
3	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké vodící čtveř	m	0,000	175,00	0,00
						0,000	
4	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	136,000	5,25	714,00
						136,000	
5	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	2,000	26,60	53,20
						2,000	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0010 - Etapa 0010

Soupis:

S001 - Komunikace

Úroveň 3:

SO 01d - ul. Kounovská - větev D

Místo:

Praha Koloděje

Zadavatel:

MHP INV, Vyšehradská 51, 128 00 Praha 2

Uchazeč:

EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 995,80
b	HSV	Práce a dodávky HSV					3 995,80
b	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					3 995,80
1	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast V10a	m	50,000	36,10	1 805,00
						50,000	
2	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílý plast 1x znak invalida, 9x znak V17	m2	5,500	324,00	1 782,00
						5,500	
3	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké vodící čtveř	m	0,000	175,00	0,00
						0,000	
4	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	50,000	5,25	262,50
						50,000	
5	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	5,500	26,60	146,30
						5,500	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

TV Koloděje

Objekt:

0010 - Etapa 0010

Soupis:

S001 - Komunikace

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

Úroveň 3:

SO 01e - ul. Dobřanská - větev E

Místo: Popis
 Zadavatel: MHMP INV, Vyšehradská 5r., 128 00 Praha 2
 Uchazeč: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

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

Náklady soupisu celkem 1 693,60

o HSV **Práce a dodávky HSV** **1 693,60**

o 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 1 693,60

1	K	91521112	Vodorovné dopravní značení okružní čáry souvislé s 125 mm retroreflexní bílý plast V10a	m	24,000	36,10	866,40
2	K	91523112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast V17	m2	2,000	324,00	648,00
3	K	91532115	Přetřezávací vozíkové dopravní značení vozíků pás pro slabozraké	m	0,000	175,00	0,00
4	K	91561111	Předznačení vodorovného úhlového značení	m	24,000	5,25	126,00
5	K	91563111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	2,000	26,60	53,20
					2,000		

TDI ZAVOS s.r.o. Ing. Tamchyna

Zhotovitel: EKIS, spol. s r.o.
 Ing. M. Smolík, E. Smolíková



Rekapitulace

etapa 0010	79 453,63 Kč
Kounovská	24 818,53 Kč
Kvasnická	0,00 Kč
Dobřanská	3 306,00 Kč
K Sibříně	50 354,70 Kč
Bohdašínka	974,40 Kč
etapa 0090	16 910,95 Kč
K Ústavní	1 366,50 Kč
Podzámecká	15 544,45 Kč
Celkem	96 364,58 Kč

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ruční pokládka, prořez spar Kounovská

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							24 818,53
0	HSV		Práce a dodávky HSV				24 818,53
0	5		Komunikace pozemní				24 818,53
1	K	919730211	Stýčná spára napojení nového železného povrchu na stávající za tepla s 15 mm tl. 25 mm s profuzíbránou	m	74,250	95,30	7 078,00
	PP		Očištění spar v rámci parkových stávků Kounovská, K Sibříně				
68	K	919730111	Řezání stávajícího železného krytu tl. do 50 mm	m	74,250	30,00	2 227,50
	PP		Zafixování povrchu v místě parkových stávků Kounovská, K Sibříně				
3	K	577134111.1	Azbestový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) 9,1 x 40 mm š. do 3 m z nemodifikovaného azbestu	m2	133,750	35,00	4 681,25
	PP		Bohdašínka 8,4m2; Kounovská 133,75m2; Dobřanská 28,5m2; K Sibříně 232,1m2 JC = rozdílná pokládka 2,42 tl. 50 tl. 40mm šířky přes 3m a pokládky 577134111 ACO 11 tl. 40mm šířky do 3m				
5	K	577165111.1	Azbestový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) 8,70 mm š. do 3 m z nemodifikovaného azbestu	m2	133,750	81,00	10 933,75
	PP		Bohdašínka 8,4m2; Kounovská 133,75m2; Dobřanská 28,5m2; K Sibříně 232,1m2 JC = rozdílná pokládka 5,37 tl. 50 tl. 40mm šířky přes 3m a pokládky 577134111 ACP16 tl. 70mm šířky do 3m				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ruční pokládka, prořez spar Dobřanská

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 306,00
0	HSV		Práce a dodávky HSV				3 306,00
0	5		Komunikace pozemní				3 306,00
3	K	577134111	Azbestový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) 9,1 x 40 mm š. do 3 m z nemodifikovaného azbestu	m2	25,500	35,00	897,50
	PP		Bohdašínka 8,4m2; Kounovská 133,75m2; Dobřanská 28,5m2; K Sibříně 232,1m2 JC = rozdílná pokládka 2,42 tl. 50 tl. 40mm šířky přes 3m a pokládky 577134111 ACO 11 tl. 40mm šířky do 3m				
5	K	577165111	Azbestový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) 8,70 mm š. do 3 m z nemodifikovaného azbestu	m2	28,500	81,00	2 308,50
	PP		Bohdašínka 8,4m2; Kounovská 133,75m2; Dobřanská 28,5m2; K Sibříně 232,1m2 JC = rozdílná pokládka 5,37 tl. 50 tl. 40mm šířky přes 3m a pokládky 577165111 ACP16 tl. 70mm šířky do 3m				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ruční pokládka, prořez spar K Sibříně

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							50 354,70
0	HSV		Práce a dodávky HSV				50 354,70
0	5		Komunikace pozemní				50 354,70
1	K	919730211	Stýčná spára napojení nového železného povrchu na stávající za tepla s 15 mm tl. 25 mm s profuzíbránou	m	187,000	95,30	17 821,10
	PP		Očištění spar v místě parkových stávků Kounovská, K Sibříně				
68	K	919730111	Řezání stávajícího železného krytu tl. do 50 mm	m	187,000	30,00	5 610,00
	PP		Zafixování povrchu v rámci parkových stávků Kounovská, K Sibříně				
3	K	577134111	Azbestový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) 9,1 x 40 mm š. do 3 m z nemodifikovaného azbestu	m2	232,100	35,00	8 123,50
	PP		Bohdašínka 8,4m2; Kounovská 133,75m2; Dobřanská 28,5m2; K Sibříně 232,1m2 JC = rozdílná pokládka 2,42 tl. 50 tl. 40mm šířky přes 3m a pokládky 577134111 ACO 11 tl. 40mm šířky do 3m				
5	K	577165111	Azbestový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) 8,70 mm š. do 3 m z nemodifikovaného azbestu	m2	232,100	81,00	18 902,10
	PP		Bohdašínka 8,4m2; Kounovská 133,75m2; Dobřanská 28,5m2; K Sibříně 232,1m2 JC = rozdílná pokládka 5,37 tl. 50 tl. 40mm šířky přes 3m a pokládky 577165111 ACP16 tl. 70mm šířky do 3m				

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Ruční pokládka, prořez spar Bohdašínka

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Msto:							Datum:
Zadavatel:							Projektant:
Uchazeč:							Zpracovatel:
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							974,40
0	HSV		Práce a dodávky HSV				974,40
0	5		Komunikace pozemní				974,40
3	K	577134111	Azuleňový beton vlnitá síťovaná ACCO 11 (ABS) Ø 118 40 mm š. do 3 m z nerozšířovacího azulelu	m ²	8,400	36,00	294,00
			Podlažnická a K. Jízdní 127, 15m ²				
			JC = rozšíř. podlaž. 5,42 do šed. ACCO 11 Ø 40mm síťy plus 3m a podlaž. 577134111 ACCO 11 Ø 40mm síťy do 3m				
5	K	577155111	Azuleňový beton vlnitá síťovaná ACCO 15 (ABS) Ø 90 mm š. do 3 m z nerozšířovacího azulelu	m ²	9,400	65,00	609,40
			Podlažnická a K. Jízdní 127, 15m ²				
			JC = rozšíř. podlaž. 5,37 do šed. ACCO 15 Ø 40mm síťy plus 3m a podlaž. 577134111 ACCO 11 Ø 40mm síťy do 3m				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 396,50
0	HSV		Práce a dodávky HSV				1 396,50
0	5		Komunikace pozemní				1 396,50
3	K	577134111	Azuleňový beton vlnitá síťovaná ACCO 11 (ABS) Ø 118 40 mm š. do 3 m z nerozšířovacího azulelu	m ²	10,500	57,00	598,50
			Podlažnická a K. Jízdní 127, 15m ²				
			JC = rozšíř. podlaž. 5,37 do šed. ACCO 11 Ø 40mm síťy plus 3m a podlaž. 577134111 ACCO 11 Ø 40mm síťy do 3m				
4	K	577155111	Azuleňový beton vlnitá síťovaná ACCO 15 (ABS) Ø 90 mm š. do 3 m z nerozšířovacího azulelu	m ²	10,500	78,00	798,00
			Podlažnická a K. Jízdní 127, 15m ²				
			JC = rozšíř. podlaž. 5,33 do šed. ACCO 15 Ø 40mm síťy plus 3m a podlaž. 577155111 ACCO 15 Ø 40mm síťy do 3m				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							15 514,45
0	HSV		Práce a dodávky HSV				15 514,45
0	5		Komunikace pozemní				15 514,45
3	K	577134111	Azuleňový beton vlnitá síťovaná ACCO 11 (ABS) Ø 118 40 mm š. do 3 m z nerozšířovacího azulelu	m ²	116,950	57,00	6 669,05
			Podlažnická a K. Jízdní 127, 15m ²				
			JC = rozšíř. podlaž. 5,37 do šed. ACCO 11 Ø 40mm síťy plus 3m a podlaž. 577134111 ACCO 11 Ø 40mm síťy do 3m				
4	K	577155111	Azuleňový beton vlnitá síťovaná ACCO 15 (ABS) Ø 90 mm š. do 3 m z nerozšířovacího azulelu	m ²	116,500	76,00	8 829,40
			Podlažnická a K. Jízdní 127, 15m ²				
			JC = rozšíř. podlaž. 7,11 do šed. ACCO 15 Ø 40mm síťy plus 3m a podlaž. 577155111 ACCO 15 Ø 40mm síťy do 3m				

TDI ŽAVOS s.r.o. - Ing. Tamdlyna

Zhotovitel EKOS, spol. s r.o.
Ing. M. Smálek, E. Šmolíková

Rekapitulace

Bohdašínská	20 001,03 Kč
K Sibříně	27 806,31 Kč
Kounovská	21 897,20 Kč
Dobřanská	6 299,37 Kč
Celkem	76 003,91 Kč

Bohdašínská

13	K	181301113	Rozeprašení ornice tl. vrstvy do 200 mm pl. přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²			471,500
	FP		Rozeprašení a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvrtné ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
	VV		zp				471,500

Náкуп a dovoz ornice

20 001,03

	M	10364101	Zemina pro bevození úpravy - třísková	m ³	36,380	226,00	12 787,08
	VV		zp ⁰ ,1 ¹ ,2				56,380
B	K	162701105	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/úpravy z horniny tř. 1 až 4	m ³	47,150	126	5940,9
	FP		Vodorovné přemístění výkopku nebo úpravy po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		dovoz ornice zp ⁰ ,1				47,150
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	47,150	27	1273,08
	FP		Nakládání, skládání a překládání nesleditelného výkopku nebo úpravy nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4				
	VV		zp ⁰ ,1				47,150

K Sibříně

11	K	181301113	Rozeprašení ornice tl. vrstvy do 200 mm pl. přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²			605,500
	FP		Rozeprašení a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvrtné ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
	VV		zp				605,500

Náкуп a dovoz ornice

27 806,31

	M	10364101	Zemina pro bevození úpravy - třísková	m ³	78,660	226,00	17 777,16
	VV		zp ⁰ ,1 ¹ ,2				78,660
B	K	162701105	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/úpravy z horniny tř. 1 až 4	m ³	65,550	126	8259,3
	FP		Vodorovné přemístění výkopku nebo úpravy po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		dovoz ornice zp ⁰ ,1				65,550
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	65,550	27	1806,02
	FP		Nakládání, skládání a překládání nesleditelného výkopku nebo úpravy nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4				
	VV		zp ⁰ ,1				65,550

Kounovská

14	K	181301113	Rozeprašení ornice tl. vrstvy do 200 mm pl. přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²			516,200
	FP		Rozeprašení a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvrtné ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
	VV		zp				516,200

Náкуп a dovoz ornice

21 897,20

	M	10364101	Zemina pro bevození úpravy - třísková	m ³	61,944	226,00	13 999,34
	VV		zp ⁰ ,1 ¹ ,2				61,944
B	K	162701105	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/úpravy z horniny tř. 1 až 4	m ³	51,620	126	6504,12
	FP		Vodorovné přemístění výkopku nebo úpravy po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		dovoz ornice zp ⁰ ,1				51,620
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	51,620	27	1419,76
	FP		Nakládání, skládání a překládání nesleditelného výkopku nebo úpravy nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4				
	VV		zp ⁰ ,1				51,620

Dobřanská

11	K	181301113	Rozeprašení ornice tl. vrstvy do 200 mm pl. přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²			148,500
	FP		Rozeprašení a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvrtné ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
	VV		zp				148,500

Náкуп a dovoz ornice

6 299,37

	M	10364101	Zemina pro bevození úpravy - třísková	m ³	17,820	226,00	4 027,32
	VV		zp ⁰ ,1 ¹ ,2				17,820
B	K	162701105	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/úpravy z horniny tř. 1 až 4	m ³	14,850	126	1871,1
	FP		Vodorovné přemístění výkopku nebo úpravy po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		dovoz ornice zp ⁰ ,1				14,850
10	K	167101102	Nakládání ornice z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	14,850	27	400,95
	FP		Nakládání, skládání a překládání nesleditelného výkopku nebo úpravy nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4				
	VV		zp ⁰ ,1				14,850

Příloha č.2 dodatku č.5 smlouvy o dílo:

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 0102

Název stavby: TV Koloděje

Číslo smlouvy objednatele: D/L/20/06/000501/2017

Číslo smlouvy zhotovitele: OSM 170026

Číslo etapy: 0009 a 0010

Název etapy: etapa 0009 K Jízdně a etapa 0010 Komunikace Koloděje

Zhotovitel: EKIS, spol. s r.o.

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektů	rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů		
		MČ Praha Koloděje	PVS a.s.	Celkem
1	2	3	4	5
Etapa 0009				0,00
SO 01a Komunikace ul. Podzámecká	5 402 570,77	5 402 570,77		5 402 570,77
SO 01b Komunikace ul. K Jízdně	4 183 297,58	4 183 297,58		4 183 297,58
SO 01c Komunikace ul. Kosinů	660 857,04	660 857,04		660 857,04
SO 01d Komunikace ul. Synkovická	1 926 676,32	1 926 676,32		1 926 676,32
SO 01e Komunikace ul. Úvizevá	285 916,02	285 916,02		285 916,02
SO 02a Dešťová kanalizace ul. Podzámecká	1 018 667,85	1 018 667,85		1 018 667,85
SO 02b Dešťová kanalizace ul. K Jízdně (fad A)	2 454 610,51	2 454 610,51		2 454 610,51
SO 02c Dešťová kanalizace ul. U Kosinů	890 108,50	890 108,50		890 108,50
SO 02d Dešťová kanalizace ul. Synkovická	1 291 884,89	1 291 884,89		1 291 884,89
SO 03a Splašková kanalizace ul. Podzámecká	1 346 994,02		1 346 994,02	1 346 994,02
SO 03b Splašková kanalizace ul. K Jízdně	2 989 967,27		2 989 967,27	2 989 967,27
SO 03c Splašková kanalizace ul. Synkovická	429 825,16		429 825,16	429 825,16
VON Vedlejší a ostatní náklady	697 378,71	606 828,71	90 550,00	697 378,71
Poklady dle dodatku č.1 SoD	245 795,32		245 795,32	245 795,32
Etapa 0010				0,00
SO 01a Komunikace ul. Kvasinská - větev A	5 335 116,46	5 335 116,46		5 335 116,46
SO 01b Komunikace ul. Bohdašinská - větev B	2 946 426,94	2 946 426,94		2 946 426,94
SO 01c Komunikace ul. K Sibírně - větev C	5 052 987,66	5 052 987,66		5 052 987,66
SO 01d Komunikace ul. Kounovská - větev D	2 664 029,47	2 664 029,47		2 664 029,47
SO 01e Komunikace ul. Dobřanská - větev E	1 791 361,54	1 791 361,54		1 791 361,54
SO 01f Komunikace chodník I - D2	0,00	0,00		0,00
SO 01g Komunikace chodník II ul. Podzámecká - D2	0,00	0,00		0,00
SO 02a Dešťová kanalizace ul. Kvasinská	2 576 322,37	2 576 322,37		2 576 322,37
SO 02b Dešťová kanalizace ul. Dobřanská	1 147 821,00	1 147 821,00		1 147 821,00
SO 02c Dešťová kanalizace ul. Kounovská	962 310,79	962 310,79		962 310,79
SO 02d Dešťová kanalizace ul. Bohdašinská	782 693,12	782 693,12		782 693,12
SO 02e Dešťová kanalizace ul. K Sibírně	2 266 406,02	2 266 406,02		2 266 406,02
SO 02f Dešťová kanalizace ul. Podzámecká (pouze část chodníku)	0,00	0,00		0,00
SO 03a Splašková kanalizace ul. Kvasinská	854 976,54		854 976,54	854 976,54
SO 03b Splašková kanalizace ul. Dobřanská	1 004 291,14		1 004 291,14	1 004 291,14
SO 03c Splašková kanalizace ul. Kounovská	1 336 546,96		1 336 546,96	1 336 546,96
SO 03d Splašková kanalizace ul. K Sibírně	1 493 272,38		1 493 272,38	1 493 272,38
VON Vedlejší a ostatní náklady	810 170,88	727 130,88	83 040,00	810 170,88
Poklady dle dodatku č.1 SoD	96 180,78		96 180,78	96 180,78
Celkem zákl.cena	54 944 468,11	44 974 028,54	9 970 439,57	54 944 468,11
DPH 15%				
DPH 21%	11 538 638,30	9 444 545,99	2 093 792,31	11 538 638,30
Cena stavby vč. DPH	66 482 806,41	54 418 574,53	12 064 231,88	66 482 806,41

Zhotovitel: EKIS, spol.s.r.o.
 Ing. Miloš Smolík a
 Eva Smolíková, jednatele
 jméno, podpis, datum

Mandatář: ZAVOS s.r.o.
 Ing. Pavel Píkrýl, jedna

jméno, podpis, datum