



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Doprava

**DODATEK č. 2 ke SMLOUVĚ O DÍLO č. OI-IP/SOD/000271/2020/Mik**  
na provedení díla

**„Tramvajová trať 8. května“**

**Dotační program „Operační program Doprava, SC 1.4 Vytvoření podmínek pro zvýšení využití veřejné hromadné dopravy ve městech v elektrické trakci“**

Číslo dodatku zhotovitele:	Číslo dodatku objednatele: 2 k SOD č. OI-IP/SOD/000271/2020/Mik	Org: 5776
----------------------------	--	-----------

uzavřené mezi níže uvedenými smluvními stranami dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

**I. Smluvní strany**

**1. Objednatel:** statutární město Olomouc  
Horní náměstí 583  
779 11 Olomouc  
IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

ID datové schránky: kazbzri

**Zastoupen:**

- kontaktní osoba ve věcech smluvních

**JUDr. Martin Major, MBA, náměstek primátora**

tel.: [redacted]

- kontaktní osoby ve věcech technických:

[redacted] odbor investic MMOI

tel.: [redacted]

[redacted] odbor investic MMOI

tel.: [redacted]

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo výdajového účtu: 2006-6127811/0710

**2. Zhotovitel:** IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.  
Albertova 229/21, 779 00 Olomouc  
IČ: 25869523

DIČ: CZ25869523

Obchodní rejstřík: vedený KO soudem v Ostravě, oddíl B  
pod sp. zn.2419  
ID datové schránky: wvcehj

**Zastoupen:**

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

**Ing. Hynek Schilberger, místopředseda představenstva**

**Ing. Petr Bucht, předseda představenstva**

**Vladimír Dvořák, člen představenstva**

tel.: [redacted]

- hlavní stavbyvedoucí - osoba odpovědná za provádění díla, která má autorizaci dle zákona č. 360/1992 Sb. dle požadované technické kvalifikace:

[redacted]

tel.: [redacted]

- stavbyvedoucí - osoba odpovědná za provádění díla, která má autorizaci dle zákona č. 360/1992 Sb. dle požadované technické kvalifikace:

tel.:

- kontaktní osoba ve věcech kvality (pracovník pro kontrolu a zajištění kvality):

tel.:

Bankovní spojení: KB Olomouc, ČSOB Olomouc, č.ú.: 27-4176700287/0100, 17622113/0300  
č. účtu:

Výše uvedená smlouva o dílo č. OI-IP/SOD/000271/2020/Mik ze dne 25. 2. 2020 ve znění dodatku č. 1 ze dne 17. 6. 2020 (dále jen „smlouva o dílo“) se na základě dohody obou smluvních stran upravuje, jak je níže uvedeno.

## II. Předmět dodatku

1. Předmětem tohoto dodatku je dohoda smluvních stran o neprovedení některých prací požadovaných smlouvou (méněprací) a provedení dodatečných prací (víceprací) vyplývajících z jednotlivých Změnových listů č. 1-11 a 13-17, které si smluvní strany před podpisem tohoto dodatku odsouhlasily.

## III. Znění dodatku

1. Příloha č. 1 **Souhrnná cenová nabídka** smlouvy o dílo se nahrazuje novou tabulkou a v souvislosti s touto změnou dochází ke změně ceny díla v čl. V. odst. 1 smlouvy o dílo následovně

SO	Název stavebního objektu	Cena bez DPH dle SoD ve znění dodatku č. 1	Méněpráce dle Dodatku č. 2 bez DPH	Méněpráce dle ZL	Vícepráce dle Dodatku č. 2 bez DPH	Vícepráce dle ZL	Cena bez DPH včetně dodatků
	<b>I. Komunikace a zpevněné plochy</b>						
SO 001	Příprava území	1 024 174,80					1 024 174,80
SO 101	Komunikace vozidlové	3 532 954,90	-4 533,00	ZL14	259 633,41	ZL14	3 788 055,31
SO 102	Komunikace pěší	4 813 051,94			6 163,25	ZL10	4 819 215,19
SO 104	Dopravní značení trvalé	131 500,40					131 500,40
SO 301	Vodovod	3 694 073,61	-667 561,30	ZL7,16	1 764 369,95	ZL7,8,16	4 790 882,26
SO 302	Kanalizace	8 709 057,56	-77 241,04	ZL1	579 312,45	ZL1,13	9 211 128,97
SO 303	Přípojky vodovodní	1 143 171,20			108 335,27	ZL2	1 251 506,47
SO 304	Přípojky kanalizační	6 439 737,14	-274 114,63	ZL9,11,15	799 930,25	ZL3,11,15	6 965 552,76
SO 401	Veřejné osvětlení	1 313 826,25					1 313 826,25
SO 404	Přeložka kabelů Telefoniky O2 (CETIN)	0,00					0,00
SO 405	RIO Media (Metropolitní síť)	514 686,72					514 686,72
							0,00
	<b>II. Tramvajová trať</b>						0,00
SO 002	Snesení kolejiště DPMO	1 690 374,27	-11 297,03	ZL5	58 901,30	ZL5	1 737 978,54
SO 402	Přeložka přípojky NN pro inteligentní zastávku	169 328,95					169 328,95
SO 651	Tramvajová trať, spodní stavba	1 699 134,81			1 306 852,99	ZL14,17	3 005 987,80
SO 652	Tramvajová trať, svrchní stavba	18 121 651,14	-105 160,03	ZL4	746 058,38	ZL4	18 762 549,49
SO 653.1	Trolejové vedení	2 900 933,32			32 886,00	ZL6	2 933 819,32
SO 653.2	Kabely DPMO	854 525,28					854 525,28
SO 653.3	EOV	551 613,30					551 613,30
SO 655	Zastávka TRAM	359 815,39					359 815,39
SO 656	Posun kolejového mazníku	770 500,00					770 500,00
ON.1	Ostatní náklady	1 828 500,00					1 828 500,00
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	1 614 600,00					1 614 600,00
PP	Publicita projektu	60 894,00					60 894,00
<b>Cena celkem</b>		<b>61 938 104,98</b>	<b>-1 139 907,03</b>		<b>5 662 443,25</b>		<b>66 460 641,20</b>

DPH 21%

13 956 734,65

Cena celkem včetně 21% DPH

80 417 375,85

2. Položkový rozpočet, jakožto příloha č. 1 smlouvy o dílo se mění položkovým rozpočtem stejného objektu v souladu s odsouhlasenými Změnovými listy.
3. Smluvní strany podpisem tohoto dodatku prohlašují, že ke dni podpisu tohoto dodatku má každá z nich ve své dispozici vyhotovení příslušného Změnového listu včetně položkového rozpočtu.
4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou položkové rozpočty, které byly součástí Změnových listů č. 1-11 a 13-17.

#### IV. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se tímto dodatkem nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle příslušných ustanovení zákona o registru smluv.
3. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a svobodnou vůli, prostou omylu, což svými podpisy stvrzují.

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci, dne:

V Olomouci, dne:

Objednatel	Zhotovitel
<p>.....</p> <p>JUDr. Martin Major, MBA náměstek primátora statutární město Olomouc</p>	<p><b>Ing. Hynek</b> Digitálně podepsal <b>Schilberge</b> Ing. Hynek Schilberger r Datum: 2020.08.11 15:36:55 +02'00'</p> <p>.....</p> <p>Ing. Hynek Schilberger Místopředseda představenstva IDS – Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.</p>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 1

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
302	19	342351111	Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	-34,345	216,200	413,00	89 290,60	181,855	-14 184,49	75 106,11
302	20	342351112	Bednění stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	-34,345	216,200	115,40	24 949,48	181,855	-3 963,41	20 986,07
302	21	342361921	Výztuž stěn a příček výplňových a oddělovacích pevných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých ze svařovaných sítí z drátů ocelových tažených	t	-0,441	1,708	33 063,00	56 471,60	1,267	-14 580,78	41 890,82
302	23	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	-0,894	10,000	3 193,00	31 930,00	9,106	-2 854,54	29 075,46
302	32	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísku, tl. vrstvy do 100 mm	m2	-3,354	15,306	112,30	1 718,86	11,952	-376,65	1 342,21
302	33	452311121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	m3	-5,186	10,204	2 276,30	23 227,37	5,018	-11 804,89	11 422,48
302	35	625452111R	Vnější omítka stěn šachet čtyř a vícehranných hlazená dřevěným hladítkem	m2	-49,620	122,300	324,50	39 686,35	72,680	-16 101,69	23 584,66
302	78	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	-8,280	98,280	9,70	953,32	90,000	-80,32	873,00
302	79	111631500	lak penetrační asfaltový	t	-0,002	0,029	54 899,00	1 592,07	0,027	-109,80	1 482,27
302	80	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	-16,560	195,560	97,10	18 988,88	179,000	-1 607,98	17 380,90
302	81	62836114	pás těžký asfaltovaný	m2	-19,044	226,044	121,50	27 464,35	207,000	-2 313,85	25 150,50
302	82	711412053	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S trojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací	m2	-34,385	103,700	107,10	11 106,27	69,315	-3 682,63	7 423,64
302	83	2455105	systém hydroizolační	m2	-37,824	114,070	123,60	14 099,05	76,247	-4 675,05	9 424,00
302	84	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilí vrstva ochranná	m2	-8,280	98,280	50,30	4 943,48	90,000	-416,48	4 527,00
302	85	693110050	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 80kN/m	m2	-9,522	113,022	51,30	5 798,03	103,500	-488,48	5 309,55
			<b>MPC součet</b>					<b>269 819,65</b>	<b>553,76</b>	<b>-77 241,04</b>	<b>205 763,08</b>

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
302	1	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	46,497	665,40		30 939,11
302	2	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	19,927	875,50		17 446,34
302	3	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	23,249	44,20		1 027,58

302	4	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	9,964	61,40		611,77
302	5	161101103	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	66,424	295,60		19 635,02
302	6	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	66,424	83,70		5 559,71
302	7	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	66,424	63,70		4 231,23
302	8	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém 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 započatých 1 000 m	m3	929,940	20,80		19 342,76
302	9	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	66,424	17,70		1 175,71
302	10	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	20,160	466,60		9 406,66
302	11	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	126,206	226,60		28 598,32
302	12	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	36,755	97,90		3 598,31
302	13	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	69,835	312,70		21 837,25
302	24	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,016	43 260,00		692,16
302	27	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	7,080	398,60		2 822,09
302	28	411351021	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení	m2	7,080	122,60		868,01
301	117	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	11,280	108,20		1 220,44
301	118	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	11,280	244,10		2 753,33
301	119	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	157,913	10,60		1 673,88
301	121	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	11,280	128,80		1 452,80

**Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP**

302	1	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z porstého betonu	m3	11,280		3 450,00	38 914,28
302	2	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámců, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	5,000		425,00	2 125,00

302	3	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	11,280		489,00	5 515,68
-----	---	-----------	--	---	--------	--	--------	----------

TDS:XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>221 447,44 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>-77 241,04 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>144 206,40 Kč</b>
DPH 21%	30 283,34 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>174 489,74 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OH-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 2

## Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>								0,00	0,000	0,00	0,00

## Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
----------	------	-------------	---------------	------	----------------	------------------------	------------------------	------------------

### Nacenní víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP

		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>					
303	3	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,000	281,20		281,20
303	4	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	4,500	309,00		1 390,50
303	5	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	11,009	466,60		5 136,80
303	6	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	29,356	277,10		8 134,55
303	7	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	29,356	28,30		830,77
303	8	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	7,339	626,20		4 595,68
303	9	132301209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	7,339	68,60		503,46
303	10	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	73,390	61,80		4 535,50
303	12	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	73,390	20,60		1 511,83
303	14	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	36,695	91,40		3 353,92
303	15	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	36,695	83,70		3 071,37
303	16	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	513,730	20,80		10 685,58
303	17	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	36,695	63,70		2 337,47
303	18	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	66,051	226,60		14 967,16
303	19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	26,445	97,90		2 588,97
303	20	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	48,394	312,80		15 137,75
303	21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	7,175	212,20		1 522,54
303	22	583441550	štěrkodrt' frakce 0/22	t	13,130	339,90		4 462,97
		<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					
303	23	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,075	1 328,70		4 085,75
		<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>					
303	28	8573198-1	Montáž tvarovek jednoosých do DN 40	kus	1,000	445,00		445,00
303	29	552514-1	tvarovka ISO vnější DN 32 závit 1"	kus	1,000	231,40		231,40
303	31	8712652	Chráníčka z trub PE DN 100	m	12,000	183,00		2 196,00
303	32	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	1,000	651,00		651,00
303	33	4222130-1	šoupátko domovní přípojky pitná voda DN 1"	kus	1,000	3 054,70		3 054,70

303	35	4229106-1	souprava zemní pro šoupátka DN 1" - 5/4"	kus	1,000	983,40		983,40
303	39	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	1,000	1 060,90		1 060,90
303	40	422714-1	uzávěrový navrtávac pas na potrubí DN 150 se závitem 1"	kus	1,000	2 392,80		2 392,80
303	43	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	420,20		420,20
303	44	422913520	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	1 070,10		1 070,10
303	45	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,000	218,40		218,40
303	46	89991310R	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 32 x 100	kus	2,000	383,20		766,40
303		<b>87</b>	<b>Potrubí z trub plastických a skleněných</b>					
303	47	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	20,500	47,30		969,65
303	48	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	24,600	24,70		607,62
		<b>89</b>	<b>Ostatní konstrukce</b>					
303	51	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	20,500	16,60		340,30
303	53	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	20,500	23,60		483,80
		<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					
303	55	981513111	Demolice konstrukcí objektů zděných na MVC těžkou mechanizací	m3	0,300	618,00		185,40
		<b>997</b>	<b>Přesun sutě</b>					
303	57	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	0,750	108,20		81,15
303	58	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,750	244,10		183,08
303	59	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,500	10,60		111,30
303	61	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,750	257,50		193,13
303	62	99722181R	Poplatek za likvidaci olověného odpadu	t	0,210	1 133,00		237,93
		<b>998</b>	<b>Přesun hmot</b>					
303	63	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,500	544,90		272,45
		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>					
		<b>721</b>	<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>					
303	64	721183803	Demontáž potrubí olovněné do D 54	m	20,500	26,30		539,15
303	66	721290821	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 6 m	t	0,210	1 503,80		315,80
		<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>					
		<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>					
303	67	210800524	Montáž vodiče Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm2 volné (CY, CHAH-R(V))	m	20,500	19,20		393,60
303	68	341408230	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 1,50 mm2	m	22,550	23,70		534,44
303		<b>46-M</b>	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>					
	69	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	20,500	12,80		262,40

<b>Vícepráce</b>	<b>108 335,27 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>0,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>108 335,27 Kč</b>
DPH 21%	22 750,41 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>131 085,68 Kč</b>



Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 3

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
304	1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	20,000	72,800		1 456,00
304	5	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	15,762	466,600		7 354,55
304	6	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	78,810	214,20		16 881,10
304	7	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	78,810	28,30		2 230,32
304	8	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	33,780	343,00		11 586,54
304	9	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	33,780	68,60		2 317,31
304	11	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	259,000	92,70		24 009,30
304	14	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	259,000	41,20		10 670,80
304	17	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	112,590	150,40		16 933,54
304	19	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	112,590	83,70		9 423,78
304	20	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 576,260	20,80		32 786,21
304	21	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	112,590	63,70		7 171,98
304	22	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	202,662	257,50		52 185,47
304	23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	94,340	97,90		9 235,89
304	24	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	153,774	312,70		48 085,19
304	25	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	14,200	212,20		3 013,24
304	26	583441550	šterkodrt' frakce 0/22	t	23,146	339,90		7 867,33
304	28	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	3,040	1 328,70		4 039,25
304	33	871352111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 200 se spojkami v otevřeném výkopu	m	32,270	360,50		11 633,34
304	34	28641260	roury z odstředivě litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 200	m	33,884	710,70		24 081,00
304	43	877355211 R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí DN 200	ks	30,000	360,50		10 815,00
304	49	879230191	Příplatek za práce sklon nad 20 % při montáži jakéhokoliv kanalizačního potrubí DN 40 až 550	m	32,270	84,80		2 736,50
304	51	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	32,270	21,70		700,26
304	68	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	32,270	12,80		413,06

### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

	1	28611366	koleno kanalizace PVC KG 200x45°	kus	20,000		238,00	4 760,00
	2	28611368	koleno kanalizace PVC KG 200x87°	kus	10,000		283,00	2 830,00
	3	977151127	Jádrové vrty diamant korunkami do st. mat. (žb) do ø 250 mm	m	1,500		6 720,00	10 080,00
	4	977151911	příplatek za práci ve stísněném prostoru	m	1,500		418,00	627,00

### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

	5	F910-1891724	napojení, gumový kroužek Forsheda F 910	kus	10,000		259,35	2 593,50
--	---	--------------	---	-----	--------	--	--------	----------

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

Vícepráce	338 517,46 Kč
Méněpráce	0,00 Kč

Celkem bez DPH	338 517,46 Kč
DPH 21%	71 088,67 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>409 606,13 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května
Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik
Číslo ZL: 4

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
652	3	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	-95,105	318,119	1 012,00	321 936,43	223,014	-96 246,26	225 690,17
652	35	998243011	Přesun hmot pro svršek kolejí nebo kolejišť pro tramvaj kromě metra jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	-155,022	2 623,087	57,50	150 827,50	2 468,065	-8 913,77	141 913,73

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jednotková cena dle SOD	Jednotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
652	4	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	219,140	92,00		20 160,88
652	5	58932312	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/16	m3	10,957	1 897,50		20 789,96
652	21	511321025	Práh nebo deska pro uložení koleje ze žlábkových kolejnic z betonu železového C 30/37 s polypropylenovými vlákny	m3	95,105	5 635,00		535 918,08
652	35	998243011	Přesun hmot pro svršek kolejí nebo kolejišť pro tramvaj kromě metra jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	257,770	57,50		14 821,77
652	36	714451001	Montáž antivibračních rohoží stavebních konstrukcí a strojních zařízení z recyklované pryže volně položených vodorovně nebo svisle	m2	219,140	40,30		8 831,34
652	38	27245011	deska antivibrační recyklovaná pryž 850kg/m3 tl 24mm černá	m2	230,097	632,50		145 536,35

### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

								0,00
--	--	--	--	--	--	--	--	------

### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

								0,00
--	--	--	--	--	--	--	--	------

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>746 058,38 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>-105 160,03 Kč</b>

<b>Celkem bez DPH</b>	<b>640 898,35 Kč</b>
DPH 21%	134 588,65 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>775 487,00 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 5

### Méněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
002	9	526001011 - R	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnic na pražcích bez výplně boků kolejnic(2 x 58,- m)	m	-65,490	605,490	172,50	104 447,03	540,000	-11 297,03	93 150,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								

### Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

002	1	526001012	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnic na pražcích s výplní boků kolejnic	m	65,490		190,00	12 443,10
002	2	526996111	Odstranění rozchodnice 1435 mm (605,49-2x58-42)/1,8	kus	248,000		61,10	15 152,80
002	3	541301111	Odstranění <b>dřevěných</b> pražců pod kolejí rozchod 1435 mm (2 x 12,- m) <b>u Koruny</b>	kus	40,000		38,20	1 528,00
002	4	541301112	Odstranění pražců z <b>betonu</b> předpjatého pod kolejí rozchod 1435 mm (2 x 46,- m) <b>u Koruny</b>	kus	153,000		54,30	8 307,90
002	5	541301111	Odstranění <b>dřevěných</b> pražců pod kolejí rozchod 1435 mm (18,- + 24,- m) <b>u Náměstí Hrdinů</b>	kus	70,000		38,20	2 674,00

### Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

002	6	Bergasto	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) betonové pražce	t	31,824		152,25	4 845,20
002	7	Bergasto	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) dřevěné pražce	t	4,400		2 520,00	11 088,00
002	8	SUEZ	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) staré bokovnice	t	1,880		1 522,50	2 862,30

TDS XXXXXX  
souhlasím

AD XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>58 901,30 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>-11 297,03 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>47 604,27 Kč</b>
DPH 21%	9 996,90 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>57 601,17 Kč</b>

Název akce:	Tramvajová trať 8. května
Číslo SOD:	OI-IP/SOD/000271/2020/Mik
Číslo ZL:	6

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
								0,00	0,000	0,00	0,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jednotková cena dle SOD	Jednotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
----------	------	-------------	---------------	------	----------------	-------------------------	-------------------------	------------------

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP

							/	0,00
--	--	--	--	--	--	--	---	------

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

							/	0,00
--	--	--	--	--	--	--	---	------

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

653.1	1		Antivivrační uchycení závěsů trolejového vedení - montáž	ks	6,000	/	2 625,00	15 750,00
653.1	2		Antivivrační uchycení závěsů trolejového vedení - dodávka	ks	6,000	/	2 856,00	17 136,00

TDS XXXXXX  
souhlasím

AD XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>32 886,00 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>0,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>32 886,00 Kč</b>
DPH 21%	6 906,06 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>39 792,06 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 8

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
303	5	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,222	466,60		1 503,39
303	6	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	8,592	277,10		2 380,84
303	7	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	8,592	28,30		243,15
303	8	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	2,148	626,20		1 345,08
303	9	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	8,592	68,60		589,41
303	10	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	21,480	61,80		1 327,46
303	12	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	21,480	20,60		442,49
303	14	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	10,740	91,40		981,64
303	15	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,740	83,70		898,94
303	16	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	150,360	20,80		3 127,49
303	17	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	10,740	63,70		684,14
303	18	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	19,332	226,60		4 380,63
303	19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,540	97,90		933,97
303	20	583439350	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	17,458	312,70		5 459,18
303	21	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,100	212,20		445,62
303	22	583441550	šterkodrť frakce 0/22	t	3,843	339,90		1 306,24
303	23	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,900	1 328,70		1 195,83
301	41	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	6,000	130,80		784,80
301	45	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	2,000	720,00		1 440,00
301	82	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 012,50		1 012,50
301	110	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	798,30		798,30
301	111	422914520	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	2 156,90		2 156,90
301	94	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	6,000	16,70		100,20
301	98	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	6,000	31,80		190,80
303	55	981513111	Demolice konstrukcí objektů zděných na MVC těžkou mechanizací	m3	0,300	618,00		185,40
303	57	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	0,750	108,20		81,15
303	58	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,750	244,10		183,08
303	59	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	10,500	10,60		111,30
303	63	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,500	544,90		272,45
303	67	210800524	Montáž vodiče Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm <sup>2</sup> volně (CY, CHAH-R(V))	m	10,500	19,20		201,60
303	68	34140840	vodič silový s Cu jádrem CYH07 V-U 1,50mm <sup>2</sup>	m	6,600	23,70		156,42
301	65	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	3,200	118,50		379,20
301	66	286136000	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 90x8,2 dl 12m	m	3,840	218,40		838,66

**Nacenní víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP**

	1	DKT.OT100C100	Duktus VTH dl. 6m, DN 100 OCM/ZMU C 100, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus)	m	6,000		2 404,91	14 429,46
	2	31951004	Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100	kus	1,000		7 210,00	7 210,00
	3	31942669	vsuvka 2" x 2"	kus	1,000		229,00	229,00
	4	31942627	nátrubek 2" x 2"	kus	1,000		310,00	310,00
	5	28653135	nákružek lemový PE 100 SDR11 90mm	kus	1,000		263,00	263,00
	6	28654368	otočná příruba PP-ocel D90 / DN 80 PN 10, vč. těsnění	kus	1,000		620,00	620,00
	7	28653060	elektrokoleno 90° PE 100 d 90mm	kus	2,000		800,00	1 600,00
	8	31951003	Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	1,000		5 960,00	5 960,00

**Nacenní víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP**

PCV Alfa	9	552536-r	příruba zaslepovací litinová vodovodní PN10/16, X-kus DN 100 s vnitřním závitem 2"	kus	1,000		1 438,19	1 438,19
PCV Alfa	10	422910-R	souprava proplachovací a odběrová Hawle DN 50/1555	kus	1,000		9 800,60	9 800,60

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>77 998,51 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>0,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>77 998,51 Kč</b>
DPH 21%	16 379,69 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH</b>	<b>94 378,20 Kč</b>

Název akce:	Tramvajová trať 8. května
Číslo SOD:	OI-IP/SOD/000271/2020/Mik
Číslo ZL:	7

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
301	40	850-01-R	trouby vodárenské tlakové z tvárné litiny - hrdlové DN 150	m	-311,882	311,882	1 625,30	506 901,81	0,000	-506 901,81	0,00
301	42	850-02-R	trouby vodárenské tlakové z tvárné litiny - hrdlové DN 100	m	-42,840	42,840	1 139,70	48 824,75	0,000	-48 824,75	0,00
301	47	55251530	trubka kanalizační litinová s dvoukomorovým hrdlem s návarkem, povrchová ochrana Zn/Al s krycím nátěrem, DN 80	kus	-3,000	3,000	6 474,30	19 422,90	0,000	-19 422,90	0,00
301	70	286412670	roury z odstředivě litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 500	m	-7,700	7,700	3 621,50	27 885,55	0,000	-27 885,55	0,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jednotková cena dle SOD	Jednotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
								0,00

### Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

301	1	DKT.OT100C100	Duktus VTH dl. 6m, DN 100 OCM/ZMU C 100, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus)	m	42,000		2404,91	101 006,22
301	2	DKT.OT150C64	Duktus VTH dl. 6m, DN 150 OCM/ZMU C 64, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus)	m	312,000		3537,14	1 103 587,68
301	3	DKT.110430	Duktus těsnící gumový kroužek DN 100 EPDM Sit Plus pro spoj BRS	kus	16,000		2132,81	34 124,96
301	4	DKT.110450	Duktus těsnící gumový kroužek DN 150 EPDM Sit Plus pro spoj BRS	kus	28,000		2489,51	69 706,28
301	5	DKT.MMA100ET80VP40	Duktus MMA hrdlová tvarovka s přírubovou odbočkou DN 100/80, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus), V.P. PN 10/40	kus	1,000		5767,29	5 767,29
301	6	DKT.MMK100ET11P100	Duktus MMK hrdlové koleno DN 100/11°, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus), PFA 100	kus	2,000		3401,77	6 803,54
301	7	DKT.MMK100ET45P100	Duktus MMK hrdlové koleno DN 100/45°, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus), PFA 100	kus	1,000		3618,89	3 618,89
301	8	DKT.MMA150ET100P16	Duktus MMA hrdlová tvarovka s přírubovou odbočkou DN 150/100, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus), PN 10/16	kus	1,000		7554,44	7 554,44
301	9	DKT.MMA150ET80VP40	Duktus MMA hrdlová tvarovka s přírubovou odbočkou DN 150/80, pro spoj TYTON nebo BRS (Sit Plus), V.P. PN 10/40	kus	1,000		8046,80	8 046,80
301	10	31111020	matice nerezová šestihřanná M16	100 kus	0,800		1510,00	1 208,00
301	11	31111021	matice nerezová šestihřanná M20	100 kus	3,360		2460,00	8 265,60
301	12	31121026	podložka nerezová 17 DIN 9021	100 kus	0,800		835,00	668,00
301	13	31121027	podložka nerezová 22 DIN 9021	100 kus	3,360		1390,00	4 670,40
301	14	27322510	těsnění přírubové pryžové DN 100	kus	10,000		16,10	161,00
301	15	27322512	těsnění přírubové pryžové DN 150	kus	32,000		28,30	905,60
301	16	28641264	roury z odstředivě litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 400	m	7,700		2 600,00	20 020,00
301	17	DKT.F100ETP16	Duktus F přírubová tvarovka s hladkým koncem DN 100/360, PN 10/16	kus	1,000		2 574,76	2 574,76
<b>Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP</b>								
301	18	Duktus	FZM - ochranná manžeta DN 100	kus	9,000		333,73	3 003,59
301	19	Duktus	FZM - ochranná manžeta DN50	kus	16,000		380,49	6 087,82
301	20	Hawle 797415000016	Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo 150 (155-192)	kus	1,000		9 861,60	9 861,60
301	21	Hawle 797410000016	Potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo 100 (104-132)	kus	3,000		5 712,00	17 136,00
301	22	PCV Alfa M1670A2	Šroub M16 x 70mm DIN 931 A2 nerez	kus	80,000		33,60	2 688,00
301	23	PCV Alfa M2080A2	Šroub M20 x 80mm DIN 931 A2 nerez	kus	336,000		58,80	19 756,80
301	24	Jokva	Kluzné vymezovací objímky pro potrubí 400/150	kus	6,000		278,78	1 672,68
301	25	Jokva	Kluzné vymezovací objímky pro potrubí 300/100	kus	15,000		211,68	3 175,20

TDS XXXXXX  
souhlasím

AD XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>1 442 071,15 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>-603 035,01 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>839 036,14 Kč</b>
DPH 21%	176 197,59 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>1 015 233,73 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 9

## Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
304	6	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	-28,000	956,190	214,20	204 815,90	928,190	-5 997,60	198 818,30
304	7	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-28,000	956,190	28,30	27 060,18	928,190	-792,40	26 267,78
304	8	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	-28,000	956,190	343,00	327 973,17	928,190	-9 604,00	318 369,17
304	9	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-28,000	956,190	68,60	65 594,63	928,190	-1 920,80	63 673,83
304	10	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	-56,000	2 106,850	61,80	130 203,33	2 050,850	-3 460,80	126 742,53
304	11	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	-56,000	1 914,382	92,70	177 463,21	1 858,382	-5 191,20	172 272,01
304	13	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	-56,000	2 106,850	20,60	43 401,11	2 050,850	-1 153,60	42 247,51
304	14	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	-56,000	1 914,382	41,20	78 872,54	1 858,382	-2 307,20	76 565,34
304	16	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	-35,000	1 204,175	91,40	110 061,60	1 169,175	-3 199,00	106 862,60
304	19	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-56,000	1 912,380	83,70	160 066,21	1 856,380	-4 687,20	155 379,01
304	20	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-784,000	26 773,320	20,80	556 885,06	25 989,320	-16 307,20	540 577,86
304	21	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-56,000	1 912,380	63,70	121 818,61	1 856,380	-3 567,20	118 251,41
304	22	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-100,800	3 442,284	257,50	886 388,13	3 341,484	-25 956,00	860 432,13
304	23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	-46,200	1 579,827	97,90	154 665,06	1 533,627	-4 522,98	150 142,08
304	24	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	-75,306	2 575,118	312,70	805 239,40	2 499,812	-23 548,19	781 691,21
304	25	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-7,224	246,443	212,20	52 295,20	239,219	-1 532,93	50 762,27
304	26	583441550	štěrkodrt' frakce 0/22	t	-11,775	401,686	339,90	136 533,07	389,911	-4 002,32	132 530,75
304	27	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	-14,000	542,877	35,40	19 217,85	528,877	-495,60	18 722,25
304	28	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	-2,100	72,258	1 328,70	96 009,20	70,158	-2 790,27	93 218,93
304	33	871352111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 200 se spojkami v	m	-14,000	307,125	360,50	110 718,56	293,125	-5 047,00	105 671,56
304	34	28641260	roury z odstředivě litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 200	m	-14,700	307,125	710,70	218 273,74	292,425	-10 447,29	207 826,45
304	51	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	-14,000	542,877	21,70	11 780,43	528,877	-303,80	11 476,63
304	68	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	-14,000	533,877	12,80	6 833,63	519,877	-179,20	6 654,43

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

Vícepráce	0,00 Kč
Měněpráce	-137 013,78 Kč

Celkem bez DPH	-137 013,78 Kč
DPH 21%	-28 772,89 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>-165 786,67 Kč</b>



Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 10

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
								0,00	0,000	0,00	0,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
304	23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se	<b>m3</b>	3,456	97,90	/	338,34
304	24	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	<b>t</b>	5,633	312,70	/	1 761,44

### Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

	1	42335315	Montáž ztraceného bednění - sprážené desky Cetris	m2	3,630	/	176,00	638,88
	2	CDC.00087 83.URS	deska cementotřísková CETRIS BASIC 125x335 cm tl.3,0 cm	m2	3,993	/	650,76	2 598,48
	3	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou folií, svislá, nopek 20 mm, tl. Do 1 mm (DEKDREN)	m2	3,993	/	206,89	826,11

TDS: XXXXXX  
 souhlasím

AD: XXXXXX  
 souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>6 163,25 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>0,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>6 163,25 Kč</b>
DPH 21%	1 294,28 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>7 457,53 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 11

## Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
304	6	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	-9,851	956,190	214,20	204 815,90	946,339	-2 110,08	202 705,82
304	7	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-9,851	956,190	28,30	27 060,18	946,339	-278,78	26 781,40
304	8	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	-9,851	956,190	343,00	327 973,17	946,339	-3 378,89	324 594,28
304	9	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-9,851	956,190	68,60	65 594,63	946,339	-675,78	64 918,85
304	10	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	-19,800	2 106,850	61,80	130 203,33	2 087,050	-1 223,64	128 979,69
304	11	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	-19,602	1 914,382	92,70	177 463,21	1 894,780	-1 817,11	175 646,10
304	13	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	-19,800	2 106,850	20,60	43 401,11	2 087,050	-407,88	42 993,23
304	14	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	-19,602	1 914,382	41,20	78 872,54	1 894,780	-807,60	78 064,94
304	16	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	-19,702	1 204,175	91,40	110 061,60	1 184,473	-1 800,76	108 260,84
304	19	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř.1 až 4	m3	-19,702	1 912,380	83,70	160 066,21	1 892,678	-1 649,06	158 417,15
304	20	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-275,828	26 773,320	20,80	556 885,06	26 497,492	-5 737,22	551 147,84
304	21	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-19,702	1 912,380	63,70	121 818,61	1 892,678	-1 255,02	120 563,59
304	22	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-35,464	3 442,284	257,50	886 388,13	3 406,820	-9 131,98	877 256,15
304	23	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-16,080	1 579,827	97,90	154 665,06	1 563,747	-1 574,23	153 090,83
304	24	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	-26,210	2 575,118	312,70	805 239,40	2 548,908	-8 195,87	797 043,53
304	25	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-2,723	246,443	212,20	52 295,20	243,720	-577,82	51 717,38
304	26	583441550	šterkodrt' frakce 0/22	t	-4,438	401,686	339,90	136 533,07	397,248	-1 508,48	135 024,59
304	27	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	-4,950	542,877	35,400	19 217,85	537,927	-175,23	19 042,62
304	28	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	-0,743	72,258	1 328,700	96 009,20	71,515	-987,22	95 021,98
304	33	871352111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 200 se spojkami v otevřeném výkopu	m	-4,950	307,125	360,50	110 718,56	302,175	-1 784,48	108 934,08
304	34	28641260	roury z odstředivě litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 200	m	-5,198	307,125	710,70	218 273,74	301,928	-3 694,22	214 579,52
304	43	877355211 R	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí DN 200	kus	-1,000	108,000	360,50	38 934,00	107,000	-360,50	38 573,50
304	46	286115300 R	přechod kanalizační KG kamenina-laminát DN 200	kus	-1,000	36,000	360,50	12 978,00	35,000	-360,50	12 617,50
304	52	894812205	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné Šw 21	kus	-1,000	9,000	3 121,20	28 090,80	8,000	-3 121,20	24 969,60
304	56	894812234	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 6000 mm	kus	-1,000	32,000	5 865,90	187 708,80	31,000	-5 865,90	181 842,90
304	57	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	-1,000	32,000	726,90	23 260,80	31,000	-726,90	22 533,90

304	58	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	-1,000	32,000	80,40	2 572,80	31,000	-80,40	2 492,40
304	59	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	-1,000	32,000	3 097,90	99 132,80	31,000	-3 097,90	96 034,90

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
----------	------	-------------	---------------	------	----------------	------------------------	------------------------	------------------

#### Nacenení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP

302	1	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	33,600	665,40		22 357,44
302	2	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	14,400	875,50		12 607,20
302	3	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	16,800	44,20		742,56
302	4	131301209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	7,200	61,40		442,08
302	5	161101103	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	48,000	295,60		14 188,80
302	6	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	48,000	83,70		4 017,60
302	7	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	48,000	63,70		3 057,60
302	8	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém 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 započatých 1 000 m	m3	672,000	20,80		13 977,60
302	9	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	48,000	17,70		849,60
302	10	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	9,600	466,60		4 479,36
302	11	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	91,200	226,60		20 665,92
302	12	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	48,000	97,90		4 699,20
302	13	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	91,200	312,70		28 518,24
302	14	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	28,000	257,50		7 210,00
302	15	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	28,000	185,40		5 191,20
302	30	4139411-1	Zajišťování stěn výkopu pažnicemi typu UNION s následným vytažením	m2	21,000	763,20		16 027,20
302	31	045-001R	ocelová pažnice UNION	m2	23,100	538,70		12 443,97

302	57	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 060,90		1 060,90
302	58	890000010.R	rám + víko D 400 - bez odvětrání	kus	1,000	3 666,80		3 666,80
302	82	711412053	Provedení izolace proti vodě za studena na svislé ploše krystalickou hydroizolací	m2	11,775	107,10		1 261,10
302	83	2455105	systém hydroizolační	m2	12,953	123,60		1 600,93

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

	1	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	11,775		189,00	2 225,48
	2	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	11,775		123,00	1 448,33
	3	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	3,5325		740,00	2 614,05
	4	985324911	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za práci ve stísněném prostoru	m2	11,775		109,00	1 283,48
	5	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z porstého betonu	m3	0,072		3 450,00	248,40

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

	6	BMH	Oprava potrubí bezvýkopovou vložkováním, profil 400/600 mm, tl. 10 mm	m	26,500		6 825,00	180 862,50
	7	BMH	Práce robotem - frézování kořenů, betonů, střepeň, inkrustů a přesazených hrdel před sanací	hod	2,000		4 830,00	9 660,00
	8	BMH	Práce robotem - frézování přípojek před sanací	ks	2,000		5 145,00	10 290,00
	9	BMH	Práce robotem - otevření přípojek po sanaci	ks	3,000		5 145,00	15 435,00
	10	BMH	Vyčištění potrubí před sanací	m	26,500		152,25	4 034,63
	11	BMH	TV monitoring potrubí po sanaci	n	26,500		26,25	695,63
	12	BMH	Přečerpávání odpadních vod po dobu sanace - pohotovost čerpadel	kpl	1,000		2 625,00	2 625,00
	13	BMH	Doprava materiálu - návoz vložky	kpl	1,000		4 725,00	4 725,00

<b>Vícepráce</b>	<b>415 212,79 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>-62 384,65 Kč</b>

<b>Celkem bez DPH</b>	<b>352 828,14 Kč</b>
DPH 21%	74 093,91 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>426 922,05 Kč</b>

Název akce:	Tramvajová trať 8. května
Číslo SOD:	OI-IP/SOD/000271/2020/Mik
Číslo ZL:	13

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
								0,00	0,000	0,00	0,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacenení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
302	1	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	30,240	665,40		20 121,70
302	2	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	70,560	875,50		61 775,28
302	3	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	15,120	44,20		668,30
302	4	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	35,280	61,40		2 166,19
302	5	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	100,800	295,60		29 796,48
302	6	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	100,800	83,70		8 436,96
302	7	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	100,800	63,70		6 420,96
302	8	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 411,200	20,80		29 352,96
302	9	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	100,800	17,70		1 784,16
302	10	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,160	466,60		9 406,66
302	11	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	191,520	226,60		43 398,43
302	12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	100,800	97,90		9 868,32
302	13	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	134,064	312,7		41 921,81
302	14	151811131	Zřízení příložného pažícího boxu stěn rýh hl do 4 m šířky do 1,2 m	m2	192,000	257,50		49 440,00
302	15	151811231	Odstranění příložného pažícího boxu stěn rýh hl do 4 m šířky do 1,2 m	m2	192,000	185,40		35 596,80
302	18	321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	1,024	4 851,30		4 967,73
302	19	342351111	Zřízení oboustranného bednění výplňových stěn a příček	m2	5,120	413,00		2 114,56
302	28	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	5,120	122,60		627,71

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>357 865,01 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>0,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>357 865,01 Kč</b>
DPH 21%	75 151,65 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>433 016,66 Kč</b>

Název akce Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 14

### Méněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
651	26	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	-93,851	93,85	48,300	4 533,00	0,000	-4 533,00	0,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jednotková cena dle SOD	Jednotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)	Pozn. patří k SO
----------	------	-------------	---------------	------	----------------	-------------------------	-------------------------	------------------	------------------

#### Nacení víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP

651	6	122202203	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 1 000 do 5 000 m3	m3	115,884	195,50		22 655,32	651
651	7	122202209	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 lepivost horniny tř. 3	m3	115,884	11,50		1 332,67	651
651	8	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	115,884	402,50		46 643,31	651
651	11	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	115,884	74,80		8 668,12	651
651	12	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém 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 započatých 1 000 m	m3	1 622,376	9,20		14 925,86	651
651	13	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	115,884	92,00		10 661,33	651
651	14	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	231,768	92,00		21 322,66	651
651	30	998241013	Přesun hmot pro železniční spodek drah kolejových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 5 000 m, o sklonu trati přes 15 do 25 promile	t	246,075	92,00		22 638,87	651
651	6	122202203	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 1 000 do 5 000 m3	m3	115,455	195,50		22 571,45	101
651	7	122202209	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 lepivost horniny tř. 3	m3	115,455	11,50		1 327,73	101
651	8	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	115,455	402,50		46 470,64	101
651	11	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	115,455	74,80		8 636,03	101
651	12	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém 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 započatých 1 000 m	m3	1 616,370	9,20		14 870,60	101
651	13	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	115,455	92,00		10 621,86	101
651	14	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	230,910	92,00		21 243,72	101
651	30	998241013	Přesun hmot pro železniční spodek drah kolejových jakéhokoliv rozsahu dopravní vzdálenost do 5 000 m, o sklonu trati přes 15 do 25 promile	t	266,528	92,00		24 520,58	101

Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

1	564851111	Podklad nebo kryt ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	713,260		154,000	109 842,04	651
2	564851111	Podklad nebo kryt ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	710,200		154,000	109 370,80	101

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

celkem jednotlivé SO  
SO 651 VCP 258 690,18  
SO 101 VCP 259 633,41  
SO 101 MPC -4 533,00  
kontrola 513 790,59

<b>Vícepráce</b>	<b>518 323,59 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>-4 533,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>513 790,59 Kč</b>
DPH 21%	107 896,02 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>621 686,61 Kč</b>

Název akce:	Tramvajová trať 8. května
Číslo SOD:	OI-IP/SOD/000271/2020/Mik
Číslo ZL:	15

### Měněpráce

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
304	66	721242116	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 125	kus	-26,000	26,000	2 873,70	74 716,20	0,000	-74 716,20	0,00

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
								0,00
<b>Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP</b>								
304	1	721241102	Lapač střešních splavenin z litiny DN 125	kus	20,000		2 310,00	46 200,00

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>46 200,00 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>-74 716,20 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>-28 516,20 Kč</b>
DPH 21%	-5 988,40 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>-34 504,60 Kč</b>



Název a kód: Komvájová trať 8. května  
 Číslo SOD: SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 16

**Likvidace starých nádrží nafty (OZ-16)**

**Měněpráce**

Číslo SO	P.Č. v SOD	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Množství dle SOD	Jednotková cena dle SOD Kč	Cena celkem dle SOD Kč	Množství po změně	Cena změny celkem Kč	Celková cena po změně Kč
<b>Položky dle SOD</b>											
301	10	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	-27,120	648,828	277,10	179 790,24	621,708	-7 514,95	172 275,29
301	11	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-27,120	648,828	28,30	18 361,83	621,708	-767,50	17 594,33
301	12	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	-6,780	162,207	626,20	101 574,02	155,427	-4 245,64	97 328,38
301	13	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-6,780	162,207	68,60	11 127,40	155,427	-465,11	10 662,29
301	20	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	-33,900	811,035	91,40	74 128,60	777,135	-3 098,46	71 030,14
301	22	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-33,900	904,141	83,70	75 676,60	870,241	-2 837,43	72 839,17
301	23	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-474,600	12 657,974	20,80	263 285,86	12 183,374	-9 871,68	253 414,18
301	24	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	-33,900	904,141	63,70	57 593,78	870,241	-2 159,43	55 434,35
301	25	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-61,020	1 627,454	257,50	419 069,41	1 566,434	-15 712,65	403 356,76
301	26	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-26,642	684,705	97,90	67 032,62	658,063	-2 608,25	64 424,37
301	27	583439350	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	-48,755	1 099,846	312,70	343 921,84	1 051,091	-15 245,69	328 676,15

**Dodatečné práce (vícepráce)**

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
301	5	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	25,515	466,60		11 905,30
301	6	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	20,412	665,40		13 582,14
301	7	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	20,412	44,20		902,21
301	8	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,103	875,50		4 467,68
301	9	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	5,103	61,40		313,32

301	20	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	42,269	91,40		3 863,39
301	22	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	25,515	83,70		2 135,61
301	23	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	357,210	20,80		7 429,97
301	24	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	25,515	63,70		1 625,31
301	25	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	45,927	257,50		11 826,20
301	26	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	52,067	97,90		5 097,36
301	27	583439350	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	95,283	312,70		29 794,99
301	117	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	44,855	108,20		4 853,35
301	118	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	44,855	244,10		10 949,20
301	119	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	627,976	10,60		6 656,54
301	120	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	28,096	159,70		4 486,96
301	121	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	16,759	128,80		2 158,56

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

	1	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	12,771		3 450,00	44 059,95
	2	358325114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva ze železobetonu	m3	6,983		5 750,00	40 152,25
	3	966071111	Demontáž ocelových konstrukcí do 5 t	t	3,000		3 930,00	11 790,00

#### Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

	4	Bergasto	Obaly obsahující zbytky NL (nádrže)	t	3,000	7 665,00	22 995,00	
	5	Bergasto	Přeprava vč. Přistavení kontejneru	kpl	1,000	3 255,00	3 255,00	

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>244 300,29 Kč</b>
<b>Měněpráce</b>	<b>-64 526,79 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>179 773,50 Kč</b>
DPH 21%	37 752,44 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>217 525,94 Kč</b>

Název akce: Tramvajová trať 8. května  
 Číslo SOD: OI-IP/SOD/000271/2020/Mik  
 Číslo ZL: 17

### Dodatečné práce (vícepráce)

číslo SO	P.Č.	Kód položky	Název položky	M.J.	Množství změny	Jenotková cena dle SOD	Jenotková cena dle URS	Cena celkem (Kč)
<b>Nacenění víceprací dle čl. 3.2 odst. 3a VOP</b>								
301	5	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	31,680	466,60		14 781,89
301	6	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	69,120	665,40		45 992,45
301	7	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	69,120	44,20		3 055,10
301	8	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	17,280	875,50		15 128,64
301	9	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	17,280	61,40		1 060,99
301	10	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	57,600	277,10		15 960,96
301	11	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	57,600	28,30		1 630,08
301	12	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	14,400	626,20		9 017,28
301	13	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	14,400	68,60		987,84
301	14	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	120,000	51,50		6 180,00
301	15	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	120,000	20,60		2 472,00
301	18	1519411-1	Zřízení pažení stěn jam výkopu pažnicemi	m2	100,800	236,80		23 869,44
301	19	1519411-2	Odstranění pažení stěn jam výkopu pažnicemi	m2	100,800	128,80		12 983,04
301	20	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	158,400	91,40		14 477,76
301	22	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	158,400	83,70		13 258,08
301	23	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 217,600	20,80		46 126,08
301	24	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	158,400	63,70		10 090,08
301	25	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	285,120	257,50		73 418,40
301	26	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	131,360	97,90		12 860,14
301	27	583439350	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	240,389	312,70		75 169,58
301	28	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,800	212,20		4 201,56
301	29	583441550	šterkodrt' frakce 0/22	t	36,234	339,90		12 315,94
301	32	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	5,940	1 328,70		7 892,48

## Nacenní víceprací dle čl. 3.2 odst. 3b VOP

0,00

## Nacenní víceprací dle čl. 3.2 odst. 3c VOP

přeložka NTL - křižovatka s ul. U Hradeb						
Materiál						
1		potrubí PE dn 225	m	15,000	1 204,35	18 065,25
2		potrubí PE dn 160	m	2,000	625,80	1 251,60
3		potrubí bypass PE dn 90	m	10,000	99,75	997,50
4		bal. tvarovka PE dn 225	ks	7,000	4 337,55	30 362,85
5		bal. tvarovka PE dn 160	ks	3,000	3 462,90	10 388,70
6		ochr. trubka dn 315	m	12,000	1 504,65	18 055,80
7		T-kus dn 225	ks	2,000	8 331,75	16 663,50
8		el. redukce dn 225/160	ks	1,000	10 466,40	10 466,40
9		el. koleno dn 225/90°	ks	5,000	9 183,30	45 916,50
10		el. spojka dn 225	ks	12,000	1 573,95	18 887,40
11		el. spojka dn 160	ks	3,000	723,45	2 170,35
12		manžety 315/225	ks	4,000	1 417,50	5 670,00
13		čičačky	ks	2,000	556,50	1 113,00
14		signal. vodič	m	17,000	10,50	178,50
15		výstražná folie	m	17,000	8,40	142,80
Montážní práce						
16		pokládka potrubí	m	17,000	367,50	6 247,50
17		nasunutí potrubí do chráničky	m	12,000	546,00	6 552,00
18		montáž bypass	kpl	1,000	15 750,00	15 750,00
19		propojovací práce	kpl	1,000	126 000,00	126 000,00
20		geodetické zaměření	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00
21		vyhotovení pracovních postupů	kpl	1,000	4 410,00	4 410,00
22		zhotovení předávací dokumentace	kpl	1,000	5 250,00	5 250,00
23		zkrácení ochr. trubky na funkčním plynovodu	kpl	1,000	3 150,00	3 150,00
přeložka NTL - křižovatka s ul. Slovenská (SPEA)						
Materiál						
24		potrubí PE dn 225	m	3,000	1 204,35	3 613,05
25		potrubí PE dn 160	m	16,000	625,80	10 012,80
26		potrubí bypass PE dn 63	m	10,000	80,85	808,50
27		bal. tvarovka PE dn 225	ks	4,000	4 337,55	17 350,20
28		bal. tvarovka PE dn 160	ks	6,000	3 462,90	20 777,40
29		ochr. trubka dn 225	m	12,000	572,25	6 867,00
30		T-kus dn 225	ks	1,000	8 331,75	8 331,75
31		T-kus dn 160	ks	1,000	2 793,00	2 793,00
32		el. redukce dn 225/160	ks	1,000	10 466,40	10 466,40
33		el. koleno dn 160/90°	ks	4,000	3 061,80	12 247,20
34		el. spojka dn 225	ks	3,000	1 573,95	4 721,85
35		el. spojka dn 160	ks	8,000	723,45	5 787,60
36		čičačky	ks	2,000	556,50	1 113,00
37		signal. vodič	m	19,000	10,50	199,50
38		výstražná folie	m	19,000	8,40	159,60
Montážní práce						

39		pokládka potrubí	m	19,000	367,50	6 982,50
40		nasunutí potrubí do chráničky	m	12,000	546,00	6 552,00
41		montáž bypass	kpl	1,000	13 650,00	13 650,00
42		propojovací práce	kpl	1,000	115 500,00	115 500,00
43		geodetické zaměření	kpl	1,000	8 400,00	8 400,00
44		vyhotovení pracovních postupů	kpl	1,000	4 410,00	4 410,00
45		zhotovení předávací dokumentace	kpl	1,000	5 250,00	5 250,00
46		zkrácení ochr. trubky na funkčním plynovodu	kpl	1,000	3 150,00	3 150,00

TDS: XXXXXX  
souhlasím

AD: XXXXXX  
souhlasím

<b>Vícepráce</b>	<b>1 048 162,81 Kč</b>
<b>Méněpráce</b>	<b>0,00 Kč</b>

Celkem bez DPH	<b>1 048 162,81 Kč</b>
DPH 21%	220 114,19 Kč
<b>ZL celkem vč. DPH:</b>	<b>1 268 277,00 Kč</b>