

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

Ul. Dornych 3.část, komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

SO 100.40.1A/3

Číslo ZBV:

2/42.3

Objednatel: Statutární město Brno
 Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno
 IČ: 449 927 85

Ředitelství silnic a dálnic ČR
 Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
 IČ: 659 933 90

Dopravní podnik města Brna, a.s.
 Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno
 IČ: 255 088 81

Teplárny Brno, a.s.
 Okružní 828/25, Lesná, 638 00 Brno
 IČ: 463 475 34

Zhotovitel: Společnost "Výstavba Tramvajové tratě Plotní"
 Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno
 IČ: 253 22 257

Rekapitulace ZBV č. 2/42.3 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5 a 6

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42.1	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42.2	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42.3	0,00	663 378,97	663 378,97

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42.4	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42.5	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42.6	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2/42	0,00	663 378,97	663 378,97

ZBV - krycí list

Číslo paré:

7

**Průvodní list zařazení do skupiny
pro ZBV číslo: 2/42.3**

Věcně příslušný útvar:	Ředitelství silnic a dálnic ČR
Název stavby:	Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 100.40.1A/3
Název SO/PS:	Ul. Dorných 3.část, komunikace

Údaje jsou zpracovány ke dni vzniku Změny:

Přijatá smluvní částka (bez Rezervy a DPH):	1 197 447 545,43 Kč (bez DPH);
Celková cena SO/PS dle Smlouvy:	11 463 455,24 Kč (bez DPH)
Orientáč. cena navrhovaných Změn záporných:	0,00 Kč, 0,00 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Orientační cena navrhovaných Změn kladných:	663 378,97 Kč, 5,79 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Aktuální orientační smluvní částka:	1 184 474 607,24 Kč, 98,92 % z Přijaté smluvní částky

Stručný popis Změny, popis původního řešení (např. dle PDPS), včetně jejich vzájemného porovnání, posouzení možnosti vzniku řetězení Změn a možnosti vzniku Smluvních kompenzačních nároků (Claimy):

Tato změna řeší dočasné zajištění stávajících sdělovacích kabelů, jejich dočasné zajištění, ruční vykopávky okolo těchto kabelů a provedení dočasných chodeckých koridorů ve stavebním objektu SO 100.40.1A.

ZDŮVODNĚNÍ PRO ZMĚNY ZÁPORNÉ: Z jakých důvodů Změny záporné vznikají, včetně posouzení možnosti vzniku podstatné Změny záporné, která by umožnila účast jiných dodavatelů nebo by mohla mít vliv na výběr dodavatele (pořadí nabídek jednotlivých uchazečů) (viz § 16 a § 17 této Směrnice):
Změny záporné nejsou vyvolány.

JEDNÁ SE O ZMĚNU NEPODSTATNOU DLE § 222, ODSŤ. (3) ZZVZ:
(NEHODÍCÍ SE ŠKRTNĚTE A HODÍCÍ SE PODTRHNĚTE)

ANO / NE

ZDŮVODNĚNÍ PRO SKUPINU 3 – Nepředvídané změny (dle § 222, odst. (6) ZZVZ): Uveďte důvody pro zařazení do této Skupiny.

Z důvodu nepředpokládané polohy stávajících sdělovacích kabelů, které se nacházeli v jiné poloze, než bylo uvedeno v podkladech správců sítí a z toho důvodu i v zadávací projektové dokumentaci, bylo nutné tyto kabely dočasně zajistit. Dále v zadávací dokumentaci nebylo uvažováno se ztíženými vykopávkami okolo těchto kabelů a provedení dočasných chodeckých koridorů. Z toho důvodu nemohl zhotovitel tuto změnu předpokládat.

Změny množství položek dotčených Změnou v rozpočtu SO 100.40.1A:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství rozdílu	Rozdíl cen celkem v %
501	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	707,100	100,00%
502	4604211182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	235,700	100,00%
503	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	712,818	100,00%
504	999030	Provádění koridorů pro chodce	den	6,000	100,00%

ZPRACOVATEL:

Asistent Správce stavby

Jméno: [REDACTED]

Podpis: [REDACTED]

datum: 28. 06. 2019

Asistent Správce stavby

Jméno: [REDACTED]

Podpis:

datum:

SCHVALOVATEL – ŘEDITEL VĚCNĚ PŘÍSLUŠNÉHO ÚTVARU:

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Jméno: [REDACTED]

Podpis:

datum:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): UI. Dornych 3.část, komunikace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 100.40.1A/3	Číslo ZBV: 2/42.3
Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 18.12.2017 (dále jen Smlouva): Objednatel: Statutární město Brno se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 Dopravní podnik města Brna, a.s. se sídlem Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno Tepláry Brno, a.s., se sídlem Okružní 828/25, Lesná, 638 00 Brno Zhotovitel: Společnost "Výstavba tramvajové tratě Plotní" se sídlem Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno		
<u>Přílohy Změnového listu:</u> Rozpis ocenění změn položek	Paré č.	Příjemce
	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)
	2	Zhotovitel
	3	Projektant
	4-7	Objednatelé
Iniciátor změny: Zhotovitel Popis Změny: Tato změna řeší změny ve stavebním objektu SO 100.40.1A. Z důvodu nepředpokládané polohy stávajících sdělovacích kabelů, které se nacházeli v jiné poloze, než bylo uvedeno v podkladech správců sítí a z toho důvodu i v zadávací projektové dokumentaci, bylo nutné tyto kabely dočasně zajistit. Dále v zadávací dokumentaci nebylo uvažováno se ztíženými vykopávkami okolo těchto kabelů a provedení dočasných chodeckých koridorů. Z toho důvodu nemohl zhotovitel tuto změnu předpokládat.		
Údaje v Kč bez DPH:		
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
0,00	663 378,97	663 378,97
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:		
Projektant (autorský dozor)	jméno	datum <i>28.6.2019</i> podpis
Funkce zaměstnance ŘSD ČR určeného v rámci organizační struktury Věcné příslušného útvaru k vyjádření k ZBV	jméno	datum podpis
Supervize	jméno	datum podpis
Asistent správce stavby	jméno	datum <i>28. 06. 2019</i> podpis
Správce stavby	jméno	datum podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZVZ Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci Změny, jejíž součástí je i tento Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.		
Ředitelství silnic a dálnic ČR (Oprávněná osoba objednatel)	jméno	datum podpis
Zhotovitel	jméno	datum <i>27. 06. 2019</i> podpis
		Číslo paré: 7

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: 2/42.3**

Název Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4	Skupina 3
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 100.40.1A/3	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Ul. Dornych 3.část, komunikace	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
11 463 455,24

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	-951 822,12	931 844,33	11 443 477,45	-19 977,79

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=(10/1)*100
stavební/montážní práce	0,00	663 378,97	1 595 223,30	13,92%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=(15/1)*100
stavební/montážní práce	-951 822,12	12 106 856,42	643 401,18	5,61%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

27. 06. 2019
SOUHLASÍM

Projektant (autorský dozor):

28. 6. 2019
SOUHLASÍM

Asistent Správce stavby

28. 06. 2019

Zaměstnanec ŘSD ČR odpovědný za cenové projednání změny:

Správce stavby

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 2/42.3

Evidenční číslo a název stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

Číslo a název SO/PS: SO 100.40.1A UI. Dorných 3.část, komunikace

Číslo a název rozpočtu: SO 100.40.1A UI. Dorných 3.část, komunikace

ZMĚNA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS)

č. SO 100.40.1A/3

Skupina Změn: 3

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství ve rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1												
1	122101102R00	Zemní práce Odkopávky a prokopávky nezapažené v horninách 1 a 2 přes 100 do 1.000 m3	m3	700,000	700,000	0,000	74,00	51 800,00	0,00	0,00	51 800,00	0,00%
2	122202203R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 1 000 do 10 000 m3	m3	2 236,500	2 236,500	0,000	78,00	174 447,00	0,00	0,00	174 447,00	0,00%
3	122302203R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 4 přes 1 000 do 10 000 m3	m3	1 628,100	1 628,100	0,000	86,00	140 016,60	0,00	0,00	140 016,60	0,00%
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	467,680	467,680	0,000	209,00	97 745,12	0,00	0,00	97 745,12	0,00%
5	133201102R00	Hloubení šachet v hornině 3 přes 100 m3	m3	98,496	98,496	0,000	765,00	75 349,44	0,00	0,00	75 349,44	0,00%
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5 130,776	5 130,776	0,000	159,00	815 793,38	0,00	0,00	815 793,38	0,00%
7	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	25 685,200	25 685,200	0,000	1,00	25 685,20	0,00	0,00	25 685,20	0,00%
8	171101111R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	2 236,500	2 236,500	0,000	139,00	310 873,50	0,00	0,00	310 873,50	0,00%
9	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	4 638,500	4 638,500	0,000	13,00	60 300,50	0,00	0,00	60 300,50	0,00%
10	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	5 130,776	5 130,776	0,000	89,00	456 639,06	0,00	0,00	456 639,06	0,00%
11	151101101R00	příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	936,000	936,000	0,000	95,00	88 920,00	0,00	0,00	88 920,00	0,00%
12	151101111R00	příložné, hloubky do 2 m	m2	936,000	936,000	0,000	25,00	23 400,00	0,00	0,00	23 400,00	0,00%
13	167101102R00	přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	2 236,500	2 236,500	0,000	48,00	107 352,00	0,00	0,00	107 352,00	0,00%
14	174101101R00	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	264,161	264,161	0,000	97,00	25 623,62	0,00	0,00	25 623,62	0,00%
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	117,800	117,800	0,000	195,00	22 971,00	0,00	0,00	22 971,00	0,00%
16	58330002.R	Zemina stabilizační vhodná do násypu	t	675,535	675,535	0,000	133,00	89 846,14	0,00	0,00	89 846,14	0,00%
17	58344209R	šterkodrfr frakce 0,0 až 125,0 mm; třída B	t	4 146,471	4 146,471	0,000	227,00	941 248,92	0,00	0,00	941 248,92	0,00%
1		Zemní práce						3 508 011,48	0,00	0,00	3 508 011,48	0,00%

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v		Rozdíl cen celkem v %
												10	11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
21		Úprava podloží a základ.spáry												
18	212752112T00	Trativody z drenážních flex trubek, lože, DN 100 mm	m	470,000	470,000	0,000	198,00	93 060,00	0,00	0,00	93 060,00	0,00	0,00%	
19	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	705,000	705,000	0,000	8,00	5 640,00	0,00	0,00	5 640,00	0,00	0,00%	
20	69370518R	geotextilie POP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2	m2	775,500	775,500	0,000	31,00	24 040,50	0,00	0,00	24 040,50	0,00	0,00%	
21		Úprava podloží a základ.spáry						122 740,50	0,00	0,00	122 740,50	0,00	0,00%	
3		Svislé a kompletní konstrukce												
21	388993000RPO	Chráníčka kabelu z korug. PE 63, bet. mazanina, zemní práce	m	71,000	71,000	0,000	308,00	21 868,00	0,00	0,00	21 868,00	0,00	0,00%	
22	388994000RPO	Chráníčka kabelu z korug. PE 110, bet. mazanina, zemní práce	m	117,000	117,000	0,000	370,00	43 290,00	0,00	0,00	43 290,00	0,00	0,00%	
23	388995000RPO	Chráníčka kabelu z korug. PE 160, bet. mazanina, zemní práce	m	82,000	82,000	0,000	432,00	35 424,00	0,00	0,00	35 424,00	0,00	0,00%	
3		Svislé a kompletní konstrukce						100 582,00	0,00	0,00	100 582,00	0,00	0,00%	
4		Vodorovné konstrukce												
24	451541111R00	ze šterkodrtě 0:63 mm	m3	23,560	23,560	0,000	676,00	15 926,56	0,00	0,00	15 926,56	0,00	0,00%	
25	452111111R00	průřezové plochy do 25 000 mm2	kus	234,000	234,000	0,000	43,00	10 062,00	0,00	0,00	10 062,00	0,00	0,00%	
26	59217341R	obrubník zahradní materiál beton; l = 500,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	236,340	236,340	0,000	22,00	5 199,48	0,00	0,00	5 199,48	0,00	0,00%	
4		Vodorovné konstrukce						31 188,04	0,00	0,00	31 188,04	0,00	0,00%	
5		Komunikace												
27	564831111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	228,500	228,500	0,000	71,00	16 223,50	0,00	0,00	16 223,50	0,00	0,00%	
28	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	228,500	228,500	0,000	107,00	24 449,50	0,00	0,00	24 449,50	0,00	0,00%	
29	564871111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 250 mm	m2	4 410,000	4 410,000	0,000	178,00	784 980,00	0,00	0,00	784 980,00	0,00	0,00%	
30	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	4 284,000	4 284,000	0,000	332,00	1 422 288,00	0,00	0,00	1 422 288,00	0,00	0,00%	
31	573111112R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1 kg/m2	m2	4 200,000	4 200,000	0,000	18,00	75 600,00	0,00	0,00	75 600,00	0,00	0,00%	
32	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	8 400,000	8 400,000	0,000	12,00	100 800,00	0,00	0,00	100 800,00	0,00	0,00%	

Poř. č. 1	Kód položky 2	Název položky 3	m.j. 4	Množství ve Smlouvě 5	Množství ve Změně 6	Množství rozdílu 7	Cena za m.j. v Kč 8	Cena celkem ve Smlouvě v Kč 9	Změny záporné v Kč 10	Změny kladné v Kč 11	Cena celkem ve Změně v Kč 12	Rozdíl cen celkem v Kč 13	Rozdíl cen celkem v % 14
33	577115126R00	Beton asfaltový z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, ACL 22 S , tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2	m2	4 200,000	4 200,000	0,000	254,00	1 066 800,00	0,00	0,00	1 066 800,00	0,00	0,00%
34	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	228,500	228,500	0,000	191,00	43 643,50	0,00	0,00	43 643,50	0,00	0,00%
35	565171211T00	Podklad z asf. betonu ACP 22 S, š.nad 3 m, tl. 10 cm	m2	4 200,000	4 200,000	0,000	280,00	1 176 000,00	0,00	0,00	1 176 000,00	0,00	0,00%
36	576111125T00	Koberec asfaltový se sníženou hlučností, 4 cm	m2	4 200,000	4 200,000	0,000	213,00	894 600,00	0,00	0,00	894 600,00	0,00	0,00%
37	599141110T00	Zalití spáry asfalt. modifikovanou záhlvkou	m	30,000	30,000	0,000	121,00	3 630,00	0,00	0,00	3 630,00	0,00	0,00%
38	592451151R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	30,300	30,300	0,000	315,00	9 544,50	0,00	0,00	9 544,50	0,00	0,00%
39	592452630R	dlažba betonová dvourstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm	m2	200,485	200,485	0,000	167,00	33 481,00	0,00	0,00	33 481,00	0,00	0,00%
5		Komunikace						5 652 040,00	0,00	0,00	5 652 040,00	0,00	0,00%
8		Trubní vedení											
40	831312121RT2	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž včetně dodávky trub kameninových DN 150 mm, délky 1000 mm	m	218,000	218,000	0,000	616,00	134 288,00	0,00	0,00	134 288,00	0,00	0,00%
41	831352121RT2	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž včetně dodávky trub kameninových DN 200 mm, délky 1000 mm	m	16,000	16,000	0,000	1 024,00	16 384,00	0,00	0,00	16 384,00	0,00	0,00%
42	831263195R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky příplatky k ceně za zřízení kanalizační přípojky, DN od 100 do 300 mm	kus	23,000	23,000	0,000	691,00	15 893,00	0,00	0,00	15 893,00	0,00	0,00%
43	837311221RT2	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných včetně dodávky šikmé odbočky DN 150/150 mm	kus	2,000	2,000	0,000	750,00	1 500,00	0,00	0,00	1 500,00	0,00	0,00%
44	837312221RT2	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky jednoosých včetně dodávky oblouku DN 150 mm	kus	2,000	2,000	0,000	484,00	968,00	0,00	0,00	968,00	0,00	0,00%
45	837311221TT2	Montáž tvar. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 150, včetně dodávky šikmé odbočky DN 150/100	kus	22,000	22,000	0,000	750,00	16 500,00	0,00	0,00	16 500,00	0,00	0,00%
46	894416121R00	Osazení každého dalšího dílu vpustí	kus	12,000	12,000	0,000	5 886,00	70 632,00	0,00	0,00	70 632,00	0,00	0,00%

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve	Množství ve	Množství ve	Množství	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
				Smlouvě	Změně							Změně v Kč		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
47	895941311RT2	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV pro typ UVB-50	kus	24,000	24,000	0,000	0,000	11 496,00	275 904,00	0,00	0,00	275 904,00	0,00	0,00%
48	899202111R00	Osazení mříží litinových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	24,000	24,000	0,000	0,000	691,00	16 584,00	0,00	0,00	16 584,00	0,00	0,00%
49	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým C 12/15	m3	62,159	62,159	0,000	0,000	2 413,00	149 989,67	0,00	0,00	149 989,67	0,00	0,00%
50	837304000RAP	Napojení přípojky do kanalizace jádrovým vývrtem	kus	23,000	23,000	0,000	0,000	4 564,00	104 972,00	0,00	0,00	104 972,00	0,00	0,00%
51	55243099R	Mříž litinová s rámem D400 300x500 mm	kus	24,000	24,000	0,000	0,000	2 746,00	65 904,00	0,00	0,00	65 904,00	0,00	0,00%
52	592238741R1	Betonová skruž dešťové vpusti DN 500 (225)	kus	2,020	2,020	0,000	0,000	534,00	1 078,68	0,00	0,00	1 078,68	0,00	0,00%
53	592238742R2	Betonová skruž dešťové vpusti DN 500 (650)	kus	10,100	10,100	0,000	0,000	534,00	5 393,40	0,00	0,00	5 393,40	0,00	0,00%
8		Trubní vedení						875 990,75	875 990,75	0,00	0,00	875 990,75	0,00	0,00%
91		Doplňující práce na komunikaci												
54	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	1 335,000	1 335,000	0,000	0,000	151,00	201 585,00	0,00	0,00	201 585,00	0,00	0,00%
55	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	899,000	899,000	0,000	0,000	241,00	216 659,00	0,00	0,00	216 659,00	0,00	0,00%
56	919735114R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 150 do 200 mm	m	30,000	30,000	0,000	0,000	205,00	6 150,00	0,00	0,00	6 150,00	0,00	0,00%
57	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	761,540	761,540	0,000	0,000	93,00	70 823,22	0,00	0,00	70 823,22	0,00	0,00%
58	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	120,190	120,190	0,000	0,000	73,00	8 773,87	0,00	0,00	8 773,87	0,00	0,00%
59	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	9,090	9,090	0,000	0,000	192,00	1 745,28	0,00	0,00	1 745,28	0,00	0,00%
60	59217493R	obrubník silniční oblouk vnější; r 500 mm; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	10,100	10,100	0,000	0,000	431,00	4 353,10	0,00	0,00	4 353,10	0,00	0,00%
61	59217495R	obrubník silniční oblouk vnější; r 1 000 mm; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	7,070	7,070	0,000	0,000	432,00	3 054,24	0,00	0,00	3 054,24	0,00	0,00%

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v		Rozdíl cen celkem v %
												13	14	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
62	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm	m2	134,835	134,835	0,000	205,00	27 641,18	0,00	0,00	27 641,18	0,00	0,00%	
91		Doplňující práce na komunikaci						540 784,89	0,00	0,00	540 784,89	0,00	0,00%	
961		Vybourané stavební sutě												
63	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	603,000	603,000	0,000	16,00	9 648,00	0,00	0,00	9 648,00	0,00	0,00%	
64	113108420R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	1 326,000	1 326,000	0,000	62,00	82 212,00	0,00	0,00	82 212,00	0,00	0,00%	
65	113109415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	603,000	603,000	0,000	224,00	135 072,00	0,00	0,00	135 072,00	0,00	0,00%	
66	120901121R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a propávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	4,900	4,900	0,000	1 492,00	7 310,80	0,00	0,00	7 310,80	0,00	0,00%	
67	979082113R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1000 m	t	877,630	877,630	0,000	88,00	77 231,44	0,00	0,00	77 231,44	0,00	0,00%	
68	979082119R00	Příplatek k přesunu sutí za každých dalších 1000 m	t	5 265,780	5 265,780	0,000	1,00	5 265,78	0,00	0,00	5 265,78	0,00	0,00%	
69	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	227,860	227,860	0,000	86,00	19 595,96	0,00	0,00	19 595,96	0,00	0,00%	
70	979990112R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku sutí - asfalt	t	649,770	649,770	0,000	247,00	160 493,19	0,00	0,00	160 493,19	0,00	0,00%	
961		Vybourané stavební sutě						496 829,17	0,00	0,00	496 829,17	0,00	0,00%	
962		Vybourané stavební hmoty												
71	113106221R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár	m2	169,000	169,000	0,000	39,00	6 591,00	0,00	0,00	6 591,00	0,00	0,00%	
72	113106231R00	v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky	m2	215,000	215,000	0,000	39,00	8 385,00	0,00	0,00	8 385,00	0,00	0,00%	
73	113202111R00	Rozebrání dlažeb, panelů vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár	m	332,500	332,500	0,000	60,00	19 950,00	0,00	0,00	19 950,00	0,00	0,00%	
74	113203111R00	v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m	468,000	468,000	0,000	50,00	23 400,00	0,00	0,00	23 400,00	0,00	0,00%	
75	113204111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	122,500	122,500	0,000	47,00	5 757,50	0,00	0,00	5 757,50	0,00	0,00%	
75	113204111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	122,500	122,500	0,000	47,00	5 757,50	0,00	0,00	5 757,50	0,00	0,00%	
75	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	122,500	122,500	0,000	47,00	5 757,50	0,00	0,00	5 757,50	0,00	0,00%	

Poř. č. pol.	Kód položky 2	Název položky 3	m.j. 4	Množství ve Smlouvě 5	Množství ve Změně 6	Množství rozdílu 7	Cena za m.j. v Kč 8	Cena celkem ve Smlouvě v Kč 9	Změny záporné v Kč 10	Změny kladné v Kč 11	Cena celkem ve Změně v Kč 12	Rozdíl cen celkem v Kč 13	Rozdíl cen celkem v % 14
76	966005111R00	Rozebrání a odstranění zábradlí a ocelových svodidel silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	27,000	27,000	0,000	208,00	5 616,00	0,00	0,00	5 616,00	0,00	0,00%
77	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	12,000	12,000	0,000	316,00	3 792,00	0,00	0,00	3 792,00	0,00	0,00%
78	966006211R00	Odstranění svisých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí	kus	11,000	11,000	0,000	69,00	759,00	0,00	0,00	759,00	0,00	0,00%
79	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	243,056	243,056	0,000	109,00	26 493,05	0,00	0,00	26 493,05	0,00	0,00%
80	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	243,055	243,055	0,000	1,00	243,06	0,00	0,00	243,06	0,00	0,00%
81	979087213R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných hmot	t	243,056	243,056	0,000	23,00	5 590,28	0,00	0,00	5 590,28	0,00	0,00%
82	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm	t	243,056	243,056	0,000	86,00	20 902,77	0,00	0,00	20 902,77	0,00	0,00%
962		Vybourané stavební hmoty						127 479,66	0,00	0,00	127 479,66	0,00	0,00%
99		Staveništní přesun hmot											
83	998225311R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu komunikací jakékoliv délky objektu	t	650,729	650,729	0,000	12,00	7 808,75	0,00	0,00	7 808,75	0,00	0,00%
99		Staveništní přesun hmot						7 808,75	0,00	0,00	7 808,75	0,00	0,00%
999		Nové položky											
501	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	0,000	707,100	707,100	478,00	0,00	0,00	337 993,80	337 993,80	100,00%	100,00%
502	4604211182	Lože kabelů z písku nebo šterkoplisku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	0,000	235,700	235,700	72,00	0,00	0,00	16 970,40	16 970,40	100,00%	100,00%
503	120001101R00	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti vedení	m3	0,000	712,818	712,818	387,00	0,00	0,00	275 860,57	275 860,57	100,00%	100,00%
504	999030	Provádění koridorů pro chodce	den	0,000	6,000	6,000	5 425,70	0,00	0,00	32 554,20	32 554,20	100,00%	100,00%
999		Nové položky						0,00	0,00	663 378,97	663 378,97	100,00%	100,00%
		Celkem						11 463 455,24	0,00	663 378,97	12 126 834,21	663 378,97	5,79%

pol. č. 4, SO 600.30.530

cenová hladina:

Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů

501

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě 5	Množství ve Změně 6	Množství rozdílu 7	Cena za m.j. v Kč 8	Cena celkem ve Smlouvě v Kč 9	Změny záporné v Kč 10	Změny kladné v Kč 11	Cena celkem ve Změně v Kč 12	Rozdíl cen celkem v Kč 13	Rozdíl cen celkem v % 14
502	4604211182	Lože kabelů z pisku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	cenová hladina:		pol. č. 22, SO 140.40.03							
503	120001101R00	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti vedení	m3	cenová hladina:		pol. č. 5, SO 600.20 S20							
504	999030	Provádění koridorů pro chodce	den	cenová hladina:		viz Rozbor ceny položky 999030							

Za Zh

Za Objednatele:

Datum:

Datum: **28.**

27. 06. 2019

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 197 447 545,43
2=1+16+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 184 474 607,24
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	98,92%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(27/1)*100	Sledování záporných změn (Skupina 2)	-0,01%
41=(18/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	4,32% ABS

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-10 524 544,93	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-0,88%	
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	359 234 263,63 Kč	

9=(31/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	6,33% ABS
10=(36/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00% ABS
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	598 723 772,72 Kč

12=(39/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,31% ABS
13=39	Sledování limitu 149 224 000 Kč	3 678 889,62 Kč ABS
14=149224000-39	Zbývá do limitu	145 545 110,38

Skupiny změn

SO	ZBV č.	Investor	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -						- 2 -						- 3 -						- 4 -						- 5 -						Smluvní kompenzační nároky
							Vyhrazená změna (Doměrky)			Záměna položek (Započítávání)			Nepředvídanost			Nezbytnost			Změny de minimis																		
16	17		18	19=22+25+28+32+36	20=23+26+29+33+37+40	21=19+20	22	23	24=22+23	25	26	27=25+26	28	29	30=28+29	31=28+29	32	33	34=32+33	35=32+33	36	37	38=(39/1)*100	39=(36+37)	40												
				- 51 683 440,58	38 710 502,39	- 12 972 938,19	0,00	0,00	0,00	- 5 531 806,48	5 439 482,70	- 92 316,78	- 43 142 910,43	32 618 365,50	-10 524 544,93	75 761 275,83	0,00	0,00	0,00	0,00	- 3 068 721,67	670 167,95	0,31%	3 678 889,62	0,00												

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu vyhrazené změny, Evidenčního listu smluvních kompenzačních nároků či Změnového listu ke schválení.

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 999030

Název :	Provádění koridorů pro chodce	MJ	den
----------------	--------------------------------------	-----------	------------

1	Materiál		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy		2 700,00 Kč	49,76% z celkové JC
3	Odvody	34,00 % z mezd	918,00 Kč	16,92% z celkové JC
4	Stroje		1 000,00 Kč	18,43% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady		100,00 Kč	1,84% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]		4 718,00 Kč	
7	Režie výrobní	5,00 % z [6]	235,90 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní	5,00 % z [6]	235,90 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk	5,00 % z [6]	235,90 Kč	4,35% z celkové JC

10	Ostatní a nekalkulované náklady		0,00 Kč	0,00%
----	---------------------------------	--	---------	-------

Celkem [6] až [10]		5 425,70 Kč
---------------------------	--	--------------------

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeby	Jednotková cena	Celkem
M			ks			0,00 Kč
M			ks			0,00 Kč
M			ks			0,00 Kč
M			ks			0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P		1. dělník	Nh	5,00000	270,00	1 350,00 Kč
P		2. dělník	Nh	5,00000	270,00	1 350,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						2 700,00 Kč
S		Náklady na mechanizaci	Sh	2,00000	500,00	1 000,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						1 000,00 Kč
O		Nájem oplocení	den	1,00000	100,00	100,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						100,00 Kč

Poznámka :

Tato položka se nevyskytuje v soupisech prací dle SOD ani v cenících OTSKP-SKP a RTS, proto předkládáme vyčíslení přímých nákladů.

STRABAG

100.40.1A

List č.: 1507005

Datum: 30.7.2018 Den týdne: Po

Nákladové středisko: LCIX Název akce:

Počasí: JASNO +18°C +27°C +33°C

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 17⁰⁰Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

Pracovníci (jména a příjmení):

Mechanismy: LIEBHERR 13,5T
BOBCAT
4x NAKLADNÍ AUTO

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce: ODEBRÁNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV KOMUNIKACE (ŘEŠ 40.A-5 ~ 40.A-7)
SBĚR ŽUKOVÝCH KOSTEK
ZAJIŠTĚNÍ KVALITY VE VÝKOPU

Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

Pracovní středisko: LCIX

Název akce: TRAMVAJ PLOTNÍ - SOVDOR STAVEB - ETAPA 2-4

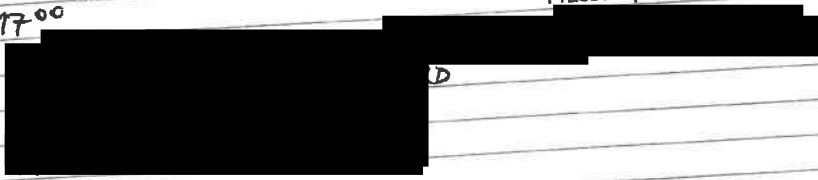
Datum: 31.7.2018 Den týdne: ÚT

Pracovní doba: JASNO 19°C, 28°C, 34°C

Pracovní přestávka: 11:30 - 12:30

Pracovní doba: 7:00 - 17:00

Pracovníci (jména a příjmení):

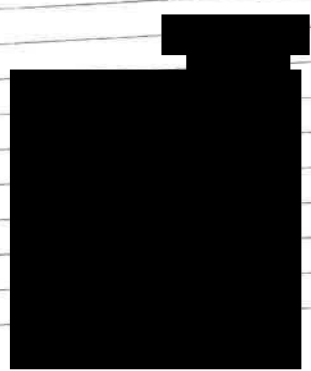


Mechanismy: LIEBHERR 13,5T
BOBCAT
MÁKLAŘNÍ AVTO 3x

Material:

Zkoušky:

Provedené práce: ODKOP ZEMINY NA ÚROVNI PLÁNE (REČ 40.A-4 ~ 40.A-B)
GEODETIKÉ VYTÝČENÍ KOMUNIKACE (REČ 40.A-4 ~ 40.A 9)
ZAJIŠTĚNÍ KARELI VE VÝKOPU



Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:

Pracovní středisko: LCIX Datum: 6.8.2018 Den týdne: Po
Teplota: 29-32 °C, JASNO Název akce: TRAMVAJ PLOTNY - SOUBOR STAVEB - ETAPA 2-4
Pracovní doba: 7⁰⁰ - 17⁰⁰ Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

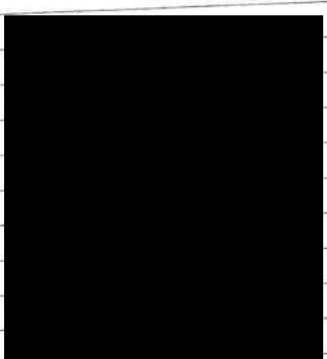
Pracovníci (jména a příjmení): 

Technismy: LIEBHERR 13,5T
4x NÁKLADNÍ AUTO

Stavba:

Koušky:

Provedené práce: VÝKOP ZETINY NA ÚROVNI PLÁNĚ (ČEZ A-7 ~ A-8)
ZAJIŠTĚNÍ KABELŮ VE VÝKOPU

Podpis zástupce investora (TDI): 

Podpis stavbyvedoucího:

Datum: 9.8.2018 Den týdne: Čt

Nákladové středisko: LCIX

Název akce: TRAMVAJ PLOTNÍ - SOUBOR STAVEB - ETAPA 2-4

Počasí: JASNO, +24°C, +33°C, +34°C

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 17⁰⁰

Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

Pracovníci (ména a příjmení):



Mechanismy: LIEBHERR 13,5T
3x NÁKLADNÍ AUTO

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce: ODROP ZETINY NA ÚROVNĚ PLÁNE V MÍSTĚ KŘIŽOVATKY
S ULICÍ ZVONÁŘKA.
ZAJIŠTĚNÍ KAZELU VE VÝKOPU

Podpis zástupce investora (TDI):



Podpis stavbyvedoucího:

Datum: 14.8.2018 Den týdne: ÚT

Koordinace středisko: LCIX

Název akce: TRAMVAJ PLOTNÍ - SOUBOR STAVEB - ETAPA 2-4

Průběh: POLOJASNO +20 - +27°C

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 16³⁰

Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

Pracovníci (jména a příjmení):



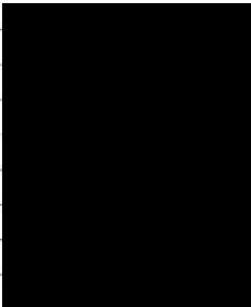
Mechanismy: LIEBHERR 13,5 T
2x NÁKLADNÍ AVTO

Materiál:

Zkoušky:

Provedené práce: VÝKOP ZEMINY NA ÚROVEŇ PLÁNĚ (ŘEZ 40.A-4 ~ 40.A-5)
ZAJIŠTĚNÍ KABELŮ VE VÝKOPU

Podpis zástupce investora (TDI):



Podpis stavbyvedoucího:

100-40.1A

List č.: 1507016

STRABAG

Datum: 15.8.2018 Den týdne: SE

Pracovní středisko: LCIX

Název akce: TRAMVAJ PLOTNÍ - SOUBOR STAVEB - ETAPA 2-4

Počasí: POLOJASNO, +18°C, +25°C

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 16³⁰

Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

Pracovníci (jména a příjmení):



Technismusy: LIEBHERR 13,5T
2x NÁKLADNÍ AVTO

Materiál:

Doposky:

Provedené práce: VÝKOP ZEMINY NA ÚROVEŇ PLÁŇE A ODVOZ NA
SKLÁD V (ŘEČ 40.A-4 ~ 40.A-5)
ZAJIŠTĚNÍ LARCELŮ VE VÝKOPU

Podpis zástupce investora (TDI):



Podpis stavbyvedoucího:

Datum: 1.10.2018 Den týdne: Po

Místní středisko: LCIX

Název akce: TRAMVAJ

PLOTNÍ - SOUBOR

STAVEB - ETAPA 2-4

Poločasnost: POLOJASNO

+4°C, +15°C

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 17⁰⁰Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

Pracovníci (jména a příjmení):



Mechanismy:

0+K BAGR MHS

3 x NÁKLADNÍ AUTO

Materiál:

Závěrky:

- Provedené práce:
- ROZEBRÁNÍ ŽULOVÉ DLAŽBY V CHODNÍČÍCH A VE VJEZDU V BUDOVY ORACLE, ROZEBRÁNÍ BETONOVÉ DLAŽBY
 - VÝKOP ZEMINY NA ÚROVNI PLÁŇE NA ÚSEKU MEZI ŘEZY A1 ~ A2 V PRAVO
 - ZAJIŠTĚNÍ ÚROVNĚ VÝKOPU

Podpis zástupce investora (TDI):



Podpis stavbyvedoucího:

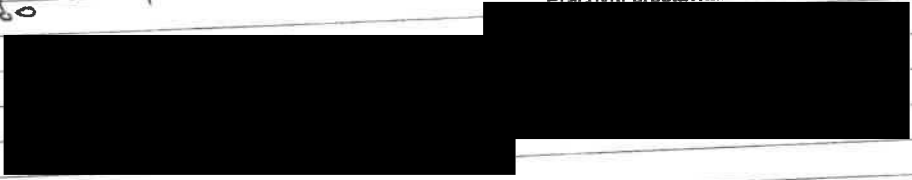
Datum: 2.10.2018 Den týdne: ÚT

Název akce: TRAMVAJ PLOTNÍ - SOUBOR STAVEB - ETAPA 2-4

Středisko: LCIX
ZATÁŽENO +8°C, +16°C
Pracovní doba: 7⁰⁰ - 17⁰⁰

Pracovní přestávka: 11³⁰ - 12³⁰

Pracovníci (jména a příjmení):

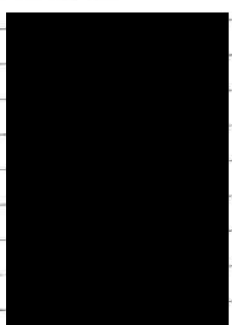


Charakteristika: 0+k MHS BAGR
3x NÁKLADNÍ AUTO

Materiál:

Změny:

Provedené práce: - VÝKOP ZETINY NA ÚROVNI ZETINĚ PĚNĚ V ÚSEKU MĚŘI
ŘEZY 40.A-4 ~ 40.A-2
- ZAJIŠTĚNÍ KABELŮ VE VÝKOPU



Podpis zástupce investora (TDI):

Podpis stavbyvedoucího:



100.40.1A

Datum: 12.12.2018 Den týdne: ST

Název akce: PRÁVNÍ PLOM - SOUBOR STAVEB ETAPA 2-4

středisko: LCIX
ZÁKLAD ±0 + 2'c

Pracovní přestávka: 11⁰⁰ - 12⁰⁰

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 16⁰⁰

Pracovníci (jména a příjmení):

Mechanismy: koloně BARE TITACI, NOKL. AUTA

Průběh:

Změny:

Provedené práce:
- SANACE LETNÍM ZÓNŮ V PRAVO V ÚSEKU PROFIL 40A-6 N 40A-8
- ZAJIŠTĚNÍ KAPALŮ VE VTKOPĚ

Podpis stavby

Podpis zástupce investora (TDI):

100. 40. 1A

Datum: 13.12.2018 Den týdne: ČT

Středisko: LCIX

Název akce: TRADUAKI PLOTU - SONDOR STAVES STAPA 2-4

Pracovní doba: 7⁰⁰ - 16⁰⁰ - 2⁰⁰ + 1⁰⁰ C

Pracovní přestávka: 11⁰⁰ - 12⁰⁰

Pracovníci (jména a příjmení):

Mechanismy: KOLOVÝ ŽABE HITACHI, NAKL. KUTA

Materiál: ŽET. RECYKLAT

Zkoušky:

Provedené práce:

- SVAJCE AKTIVNÍ ZONY VLEVO V ÚSEKU PROFIL 40A-6 ~ 40A-8
- NAKLADY A ODVOZ ZAPLOVÉ DVAŽBY (PANEŽE DORNU)
- ZAJIŠTĚNÍ KABELŮ VE VÝKOPU

Podpis stávk

Podpis zástupce investora (TDI):

100.40.1A

Datum: 7.1.2019

Den týdne: Po

Pracovní středisko: LCIX

Název akce: TRADIČNÍ PLOCHY - SOUČASNÝ STAVĚB ETAPA 2-4

Pracovní doba: 7^h - 16^h

Pracovní přestávka: 11^h - 12^h

Pracovníci (jména a příjmení):

[Redacted names]

Mechanismy: KOLOVÝ BAGER HITACHI, PÁSOVÝ BAGER TAKEUCHI, NÁKL. KURVA, VU BW 177

Materiál: -DET. BEČKA

Doušky:

Provedené práce:

- SVAZEK AKTIVŮ ZOH7 VPRÁVO V ÚSEKU PROFIL 40.A-3 ~ 40.A-4
- VÝKOP PRO NAVRŽENÝ VU Č. 11.13
- ZAVĚŠENÍ KABELŮ VE VÝKOPU

[Redacted signature]

Podpis stavbyvedoucího

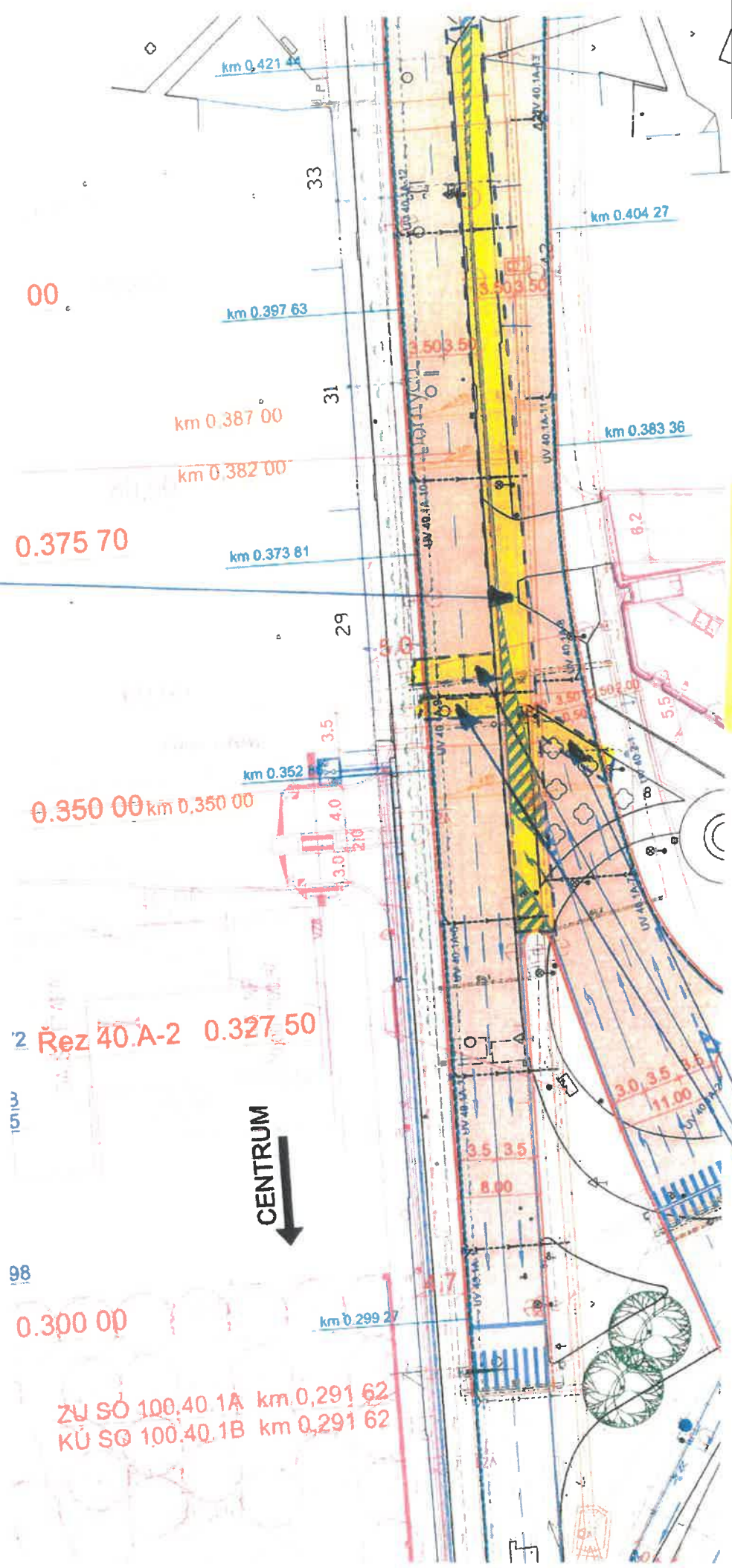
[Redacted signature]

Podpis zástupce investora (TDI):

SO 100.40.1A

CELKOVÁ DĚLKA = 89 m
ŠÍŘKA = 516 m
POČET KABELŮ = 36 KKS

→ PLOCHA =
= 49814 m²



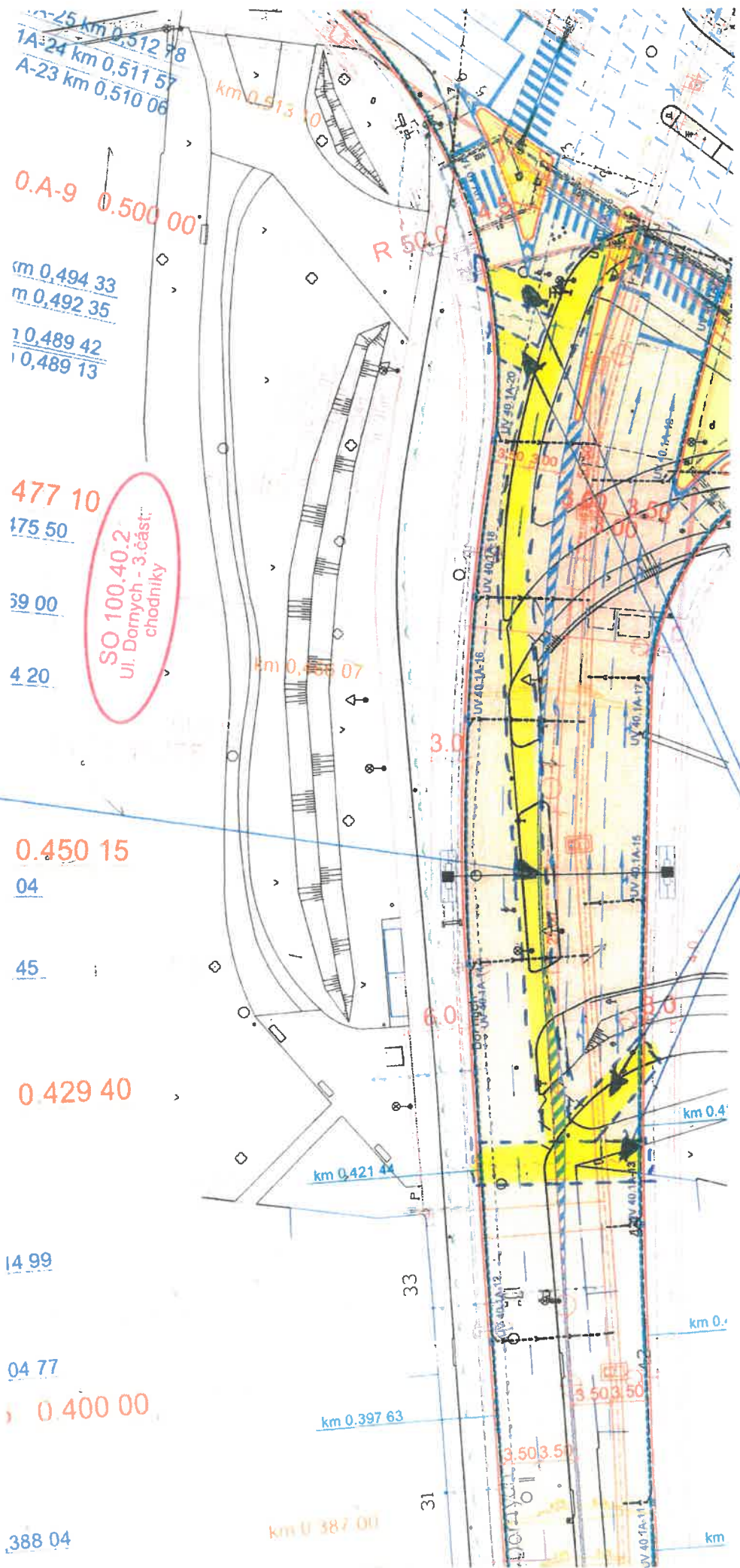
Σ SO 100.40.1A
DĚLKA: 36 KKS
PLOCHA: 1188103 m²

Výřez kabelů

PRŮVĚ PRŮKOTY:
DĚLKA: 949,4 m = 1814 m → 64,4 m²
ŠÍŘKA: 315 m
POČET KABELŮ = 36 KKS

SO 100.40.1A

CELKOVÁ DÉLKA = 91 m → PLOCHA = 50916 m²
ŠÍŘKA = 516 m
POČET KABELŮ = 36KS



PRÍLOŽNÉ PŘEKRYTKY:

DÉLKA: 1612 m + 9,1 + 517 + 613 = 3713 m
ŠÍŘKA = 311 m
POČET KABELŮ = 36KS

→ PLOCHA = 115163 m²





