
Odborné vyjádření

Název a číslo stavby: **Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4**

Věc: Vyjádření k předložené ZBV č. 5/208.1 – SO 300.32.1/1 – Plotní 2. část – Kanalizace

V předložené změně dochází ke zvýšení ceny objektu z 1 969 370,41 Kč na 1 976 775,97 Kč, tedy o + 7 405,56 Kč.

V předložené změně dochází k úpravě výměr položek z nabídky, nové položky se zde nevyskytují.

Závěr:

Veškeré přílohy směrnice GR č. 18/2017 verze 1.2 byly doloženy.

Z hlediska cenové kontroly nemá konzultant žádné připomínky.

V Brně dne 4. 2. 2022



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Plotní 2.část - Kanalizace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 300.32.1/1	Číslo ZBV: 5/208.1
---	---	------------------------------

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. 5/208.1 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
5/208.1	0,00	7 405,56	7 405,56

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5/208.2	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
5/208.3	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
5/208.4	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
5/208.5	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
5/208.6	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
5/208	0,00	7 405,56	7 405,56

Průvodní list zařazení do skupiny
pro ZBV číslo: 5/208.1

Věcně příslušný útvar:	Statutární město Brno
Název stavby:	Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 300.32.1/1
Název SO/PS:	Plotní 2.část - Kanalizace

Údaje jsou zpracovány ke dni vzniku Změny:

Přijátá smluvní částka (bez Rezervy a DPH):	1 197 447 545,43 Kč (bez DPH);
Celková cena SO/PS dle Smlouvy:	1 969 370,41 Kč (bez DPH)
Orientač. cena navrhovaných Změn záporných:	0,00 Kč, 0,00 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Orientační cena navrhovaných Změn kladných:	7 405,56 Kč, 0,38 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Aktuální orientační smluvní částka:	1 201 437 555,21 Kč, 100,33 % 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 ZBV řeší upřesnění rozsahu stavebních prací - tzv. doměrků dle skutečnosti na stavebním objektu SO 300.32.1.

Vzhledem k příčině vzniku řešené změny lze říci, že Změna nevyvolá řetězení Změn a zároveň Změna nevyvolá vznik odpovědnostních závazků objednavatele, respektive vznik Smluvních kompenzačních nároků.

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, ODS. (3) ZZVZ:
 (NEHODÍCI SE ŠKRTNĚTE A HODÍCI SE PODTRHNĚTE)

ANO / NE

ZDŮVODNĚNÍ PRO SKUPINU 1 – Vyhrazená změna (dle § 100 ZZVZ), zejména: Uvedte, z jakého důvodu se jedná o doměření:

Tato Změna řeší změny ve stavebním objektu SO 300.32.1.

Tato ZBV řeší upřesnění rozsahu stavebních prací - dle skutečnosti na stavebním objektu SO 300.32.1. ZBV narovnává jednotlivé délky kanalizačního potrubí.

Délka potrubí dle ZDS: 92,08 m DN 300.
 Délka potrubí dle skutečnosti: 95,05 m DN 300.

Změny množství položek dotčených Změnou v rozpočtu SO 300.32.1.04.3:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství rozdílu	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
29	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	2,970	1 823,58	3,56%
30	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	3,015	5 064,70	3,56%
33	8923811R1	Zkoušky těsnosti kanalizace DN 250, DN 300 nebo 350	m	2,970	457,38	3,23%

35	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	2,970	59,40	3,35%
----	-----------	---	---	-------	-------	-------

ZPRACOVATEL:

Správce stavby

Jméno: [REDACTED]

Podpis: [REDACTED]

datum: 14. 02. 2022

SCHVALOVATEL – ŘEDITEL VĚCNĚ PŘÍSLUŠNÉHO ÚTVARU:

Statutární město Brno

Jméno: [REDACTED]

Podpis: [REDACTED]

datum: 20. 04. 2022

Evidenční list vyhrazené změny

Název a evidenční číslo Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Plotní 2.část - Kanalizace	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 300.32.1/1	Číslo ZBV: 5/208.1
---	---	------------------------------

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
Teplárny 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

Přílohy Změnového listu: 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 300.32.1.

Tato ZBV řeší upřesnění rozsahu stavebních prací - dle skutečnosti na stavebním objektu SO 300.32.1. ZBV narovnává jednotlivé délky kanalizačního potrubí.

Délka potrubí dle ZDS: 92,08 m DN 300.

Délka potrubí dle skutečnosti: 95,05 m DN 300.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
0,00	7 405,56	7 405,56

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	11. 03. 2022	podpis
Funkce zaměstnance ŘSD ČR určeného v rámci organizační struktury Věcně příslušného útvaru k vyjádření k ZBV	jméno	datum		podpis
Supervize	jméno	datum		podpis
Správce stavby	jméno	datum	14. 02. 2022	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 Objednatel 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 Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Statutární město Brno (Oprávněná osoba objednatel)	jméno	datum	20. 04. 2022	podpis
Zhotovitel	jméno	datum	10. 02. 2022	podpis

Číslo paré:

1

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: 5/208.1**

Název Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4	Skupina 3
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 300.32.1/1	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Plotní 2.část - Kanalizace	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
1 969 370,41

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	0,00	0,00	1 969 370,41	0,00

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	7 405,56	7 405,56	0,38%

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	0,00	1 976 775,97	7 405,56	0,38%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

10. 02. 2022

SOUHLASÍM

Projektant (autorský dozor):

SOUHLASÍM

11. 03. 2022

Správce stavby

14. 02. 2022

SOUHLASÍM

Statutární město Brno

Souhlasím

20. 04. 2022

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 5/208.1												
Evidenční číslo a název stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4					ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)							
Číslo a název SO/PS: 300.32.1 Plotní 2. část - Kanalizace					č. 5/208.1							
Číslo a název rozpočtu: Rekapitulace SO 300.32.1					Skupina Změn: 1							
Příloha č.	Číslo rozpočtu:	Název rozpočtu:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %	
Příloha č. 9.1	32.1.04.3	04.3 Kanalizace Plotní pravá strana - 2.část				1 183 433,04	0,00	7 405,56	1 190 838,60	7 405,56	0,63%	
Příloha č. 9.2	32.1.06.3	06.3. Šachta do DN 600				198 620,14	0,00	0,00	198 620,14	0,00	0,00%	
Příloha č. 9.3	32.1.07.9	07.9 Šachta Ško02				587 317,23	0,00	0,00	587 317,23	0,00	0,00%	
		Celkem				1 969 370,41	0,00	7 405,56	1 976 775,95	7 405,56	0,38%	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 5/208.1													
ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. 5/208.1													
Skupina Změn: 1													
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 Kč	Rozdíl cen celkem v %
1													
1	119001401	Zemní práce Dočasná zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,500	2,500	0,000	310,00	775,00	0,00	0,00	775,00	0,00	0,00%
2	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	80,570	80,570	0,000	117,00	9 426,69	0,00	0,00	9 426,69	0,00	0,00%
3	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m ³	5,625	5,625	0,000	322,00	1 811,25	0,00	0,00	1 811,25	0,00	0,00%
4	132101203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2	m ³	111,038	111,038	0,000	202,00	22 429,68	0,00	0,00	22 429,68	0,00	0,00%
5	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³	m ³	222,076	222,076	0,000	202,00	44 859,35	0,00	0,00	44 859,35	0,00	0,00%
6	132201209	Příplatek za lepkost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	66,623	66,623	0,000	41,00	2 731,54	0,00	0,00	2 731,54	0,00	0,00%
7	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m ³	m ³	37,013	37,013	0,000	279,00	10 326,63	0,00	0,00	10 326,63	0,00	0,00%
8	132301209	Příplatek za lepkost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³	11,104	11,104	0,000	57,00	632,93	0,00	0,00	632,93	0,00	0,00%
9	151811122	Osazení a odstranění pažického boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m ²	769,880	769,880	0,000	135,00	103 933,80	0,00	0,00	103 933,80	0,00	0,00%
10	151811222	Příplatek k pažickému boxu těžkému hl výkopu do 6 m š do 2,5 m za první a ZKD den zapažení	m ²	2 309,640	2 309,640	0,000	22,00	50 812,08	0,00	0,00	50 812,08	0,00	0,00%
11	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m ³	95,678	95,678	0,000	88,00	8 419,66	0,00	0,00	8 419,66	0,00	0,00%
12	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m ³	117,700	117,700	0,000	139,00	16 360,30	0,00	0,00	16 360,30	0,00	0,00%
13	162201102R	Vodorovné přemístění zásypů a obsypů na stavbě	m ³	474,544	474,544	0,000	85,00	40 336,24	0,00	0,00	40 336,24	0,00	0,00%
14	162701102R	Vodorovné přemístění materiálu z provizorní vozovky na skládku nebo meziskládku	m ³	80,570	80,570	0,000	80,00	6 445,60	0,00	0,00	6 445,60	0,00	0,00%
15	162701105R	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku	m ³	370,127	370,127	0,000	152,00	56 259,30	0,00	0,00	56 259,30	0,00	0,00%
16	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	474,544	474,544	0,000	81,00	38 438,06	0,00	0,00	38 438,06	0,00	0,00%
17	171201201	Uložení sypání na skládky	m ³	450,697	450,697	0,000	19,00	8 563,24	0,00	0,00	8 563,24	0,00	0,00%
18	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné)	t	592,203	592,203	0,000	110,00	65 142,33	0,00	0,00	65 142,33	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 Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	393,974	393,974	0,000	103,00	40 579,32	0,00	0,00	40 579,32	0,00	0,00%
20	583441550	šterkodr' frakce 0-22	t	626,808	626,808	0,000	180,00	112 825,44	0,00	0,00	112 825,44	0,00	0,00%
21	589811080	recyklat směsný frakce 0/32	t	161,140	161,140	0,000	60,00	9 668,40	0,00	0,00	9 668,40	0,00	0,00%
22	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	115,100	115,100	0,000	23,00	2 647,30	0,00	0,00	2 647,30	0,00	0,00%
1		Zemní práce						653 424,14	0,00	0,00	653 424,14	0,00	0,00%
2		Zakládání											
23	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	92,080	92,080	0,000	224,00	20 625,92	0,00	0,00	20 625,92	0,00	0,00%
2		Zakládání						20 625,92	0,00	0,00	20 625,92	0,00	0,00%
3		Svislé a kompletní konstrukce											
24	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	92,080	92,080	0,000	48,00	4 419,84	0,00	0,00	4 419,84	0,00	0,00%
3		Svislé a kompletní konstrukce						4 419,84	0,00	0,00	4 419,84	0,00	0,00%
4		Vodorovné konstrukce											
25	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	6,647	6,647	0,000	766,00	5 091,60	0,00	0,00	5 091,60	0,00	0,00%
26	452111111	Osazení betonových prahců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	71,000	71,000	0,000	65,00	4 615,00	0,00	0,00	4 615,00	0,00	0,00%
27	592237R1	podkladek betonový pod hrdlové trouby IZX 12 / 60	kus	71,000	71,000	0,000	176,00	12 496,00	0,00	0,00	12 496,00	0,00	0,00%
28	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	8,863	8,863	0,000	3 254,00	28 840,20	0,00	0,00	28 840,20	0,00	0,00%
4		Vodorovné konstrukce						51 042,80	0,00	0,00	51 042,80	0,00	0,00%
8		Trubní vedení											
29	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	83,410	86,380	2,970	614,00	51 213,74	0,00	1 823,58	53 037,32	1 823,58	3,56%
30	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	84,661	87,676	3,015	1 680,00	142 230,48	0,00	5 065,20	147 295,68	5 065,20	3,56%
31	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	12,000	12,000	0,000	1 259,00	15 108,00	0,00	0,00	15 108,00	0,00	0,00%
32	597115730	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN300/200 L50cm spojovací systém C/F tř.160/160	kus	12,180	12,180	0,000	2 962,00	36 077,16	0,00	0,00	36 077,16	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 Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	8923811R1	Zkoušky těsnosti kanalizace DN 250, DN 300 nebo 350	m	92,080	95,050	2,970	154,00	14 180,32	0,00	457,38	14 637,70	457,38	3,23%
34	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	38,111	38,111	0,000	4 539,00	1 72 985,83	0,00	0,00	1 72 985,83	0,00	0,00%
35	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	88,630	91,600	2,970	20,00	1 772,60	0,00	59,40	1 832,00	59,40	3,35%
8		Trubní vedení						433 568,13	0,00	7 405,56	440 973,69	7 405,56	1,71%
997		Přesun sutě											
36	99722181R	Poplatek za uložení recyklatu	t	161,140	161,140	0,000	70,00	11 279,80	0,00	0,00	11 279,80	0,00	0,00%
997		Přesun sutě						11 279,80	0,00	0,00	11 279,80	0,00	0,00%
998		Přesun hmot											
37	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	32,058	32,058	0,000	283,00	9 072,41	0,00	0,00	9 072,41	0,00	0,00%
998		Přesun hmot						9 072,41	0,00	0,00	9 072,41	0,00	0,00%
VRN3		Zařízení staveniště											
38	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	1,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
VRN3		Zařízení staveniště						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
VRN7		Provozní vlivy											
39	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	1,000	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
VRN7		Provozní vlivy						0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
		Celkem						1 183 433,04	0,00	7 405,56	1 190 838,60	7 405,56	0,63%

Za Zhotovitele:

Datum: 10. 02. 2022

Za Správce stavby:

Datum: 14. 02. 2022

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

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 197 447 545,43
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 201 437 555,21
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	100,33%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-0,28%
5=(27/1)*100	Sledování záměrných položek (Skupina 2)	-0,01%
41=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	8,55%

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 084 161,44	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,09%	
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	13,36%	ABS
10=(35/1)*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=(30/1)*100	Sledování limitu 15 %	2,57%	ABS
13=39	Sledování limitu od 1.1.2020: 137 366 000 Kč	30 809 800,96 Kč	ABS
14=140224000-39	Zbývá do limitu	106 556 199,04	

		Skupiny změn																									
		- 1 -					- 2 -					- 3 -					- 4 -					- 5 -					- 6 -
		Vyhrazená změna (Doměrky)					Záměna položek (Započítávání)					Nepředvidanost					Nezbytnost					Změny de minimis					Smluvní kompenzační nároky
SO	ZBV č.	Investor	Název SO/PS / předmět změny	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadát se znaménkem mínus)	Změny kladné	limit 15 %	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny kladné		
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=(30/1)*100	39=(30)+37	40		
				- 102 384 015,81	106 354 025,59	3 970 009,78	- 4 048 024,08	649 610,16	- 3 398 413,90	- 6 686 208,48	6 576 342,70	- 109 865,78	- 79 431 846,80	80 516 108,24	1 084 161,44	159 948 055,04	0,00	0,00	0,00	0,00	- 12 197 836,47	18 811 964,40	2,57%	30 809 800,96	0,00		

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+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 201 437 555,21
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,33%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-0,28%
5=(27/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,01%
41=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	8,55%

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 084 161,44	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,09%	
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	13,36%	ABS
10=(35/1)*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=(30/1)*100	Sledování limitu 15 %	2,57%	ABS
13=39	Sledování limitu od 1.1.2020: 137 366 000 Kč	30 809 800,96 Kč	ABS
14=142224000-39	Zbývá do limitu	106 556 199,04	

Skupiny změn

BO	ZBV č.	Investor	Název SO/PS / předmět změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -		- 2 -		- 3 -		- 4 -		- 5 -		- 6 -									
							Vyhrazená změna (Doměrky)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)		Změny kladné	limit 15 %	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných						
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=(36/1)*100	39=36+37	40	
				- 102 364 015,81	106 354 025,59	3 990 009,78	- 4 048 024,06	649 610,16	- 3 398 413,90	- 9 686 208,48	6 576 342,70	- 109 865,78	- 79 431 946,80	80 516 106,24	1 084 161,44	159 948 055,04	0,00	0,00	0,00	0,00	- 12 197 836,47	18 611 964,40	2,57%	30 809 800,96	0,00	
740.2	3/81.3	SMB	Veřejné osvětlení, vnitroblok	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
740.3	3/82.3	SMB	Veřejné osvětlení, ul. Plotní	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	0,00	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	0,00	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
740.3	3/83.3	SMB	Veřejné osvětlení, ul. Spěšná	0,00	26 030,00	26 030,00	0,00	0,00	26 030,00	26 030,00	0,00	0,00	26 030,00	26 030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
740.4	3/84.3	SMB	Veřejné osvětlení, ul. Dornych 2.část	0,00	372 680,00	372 680,00	0,00	0,00	372 680,00	372 680,00	0,00	0,00	372 680,00	372 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140.3	3/85.3	SMB	Rekonstrukce SSZ 3.12. Dornych - Uzká	0,00	212 280,00	212 280,00	0,00	0,00	212 280,00	212 280,00	0,00	0,00	212 280,00	212 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	3/86.3	RSD	Křídlovka Dornych - Zvonarka komunikace	- 78 690,28	77 384,37	- 1 305,91	0,00	- 78 690,28	77 384,37	- 1 305,91	0,00	- 78 690,28	77 384,37	- 1 305,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/87.3	RSD	Křídlovka Zvonarka - Plotní komunikace	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	0,00	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	0,00	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
500.3	3/88.3	SMB	STL plynovod PE 110 - Plotní 2.část	0,00	974 271,30	974 271,30	0,00	0,00	974 271,30	974 271,30	0,00	0,00	974 271,30	974 271,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/89.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část komunikace	0,00	1 370 904,12	1 370 904,12	0,00	0,00	1 370 904,12	1 370 904,12	0,00	0,00	1 370 904,12	1 370 904,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/90.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část komunikace	0,00	796 133,93	796 133,93	0,00	0,00	796 133,93	796 133,93	0,00	0,00	796 133,93	796 133,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/91.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část chodníky	0,00	295 831,22	295 831,22	0,00	0,00	295 831,22	295 831,22	0,00	0,00	295 831,22	295 831,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/92.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část komunikace	0,00	2 719 545,42	2 719 545,42	0,00	0,00	2 719 545,42	2 719 545,42	0,00	0,00	2 719 545,42	2 719 545,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/93.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část chodníky	0,00	49 626,00	49 626,00	0,00	0,00	49 626,00	49 626,00	0,00	0,00	49 626,00	49 626,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/94.3	SMB	Ul. Nová AGROZET Komárovská - Plotní, chodníky	0,00	27 394,20	27 394,20	0,00	0,00	27 394,20	27 394,20	0,00	0,00	27 394,20	27 394,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/95.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část komunikace	0,00	205 695,84	205 695,84	0,00	0,00	205 695,84	205 695,84	0,00	0,00	205 695,84	205 695,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	3/96.3	SMB	Vnitroblok, komunikace	- 3 162 670,18	0,00	- 3 162 670,18	0,00	- 3 162 670,18	0,00	- 3 162 670,18	0,00	- 3 162 670,18	0,00	- 3 162 670,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.2	3/97.3	SMB	Vnitroblok - Kanalizace	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.2	3/98.3	SMB	Vnitroblok - Kanalizační přípojky	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152.2	3/99.3	SMB	Stavební úpravy obcí Plotní č.39 k.ú.Komárov č.p.1141	- 5 874 186,00	0,00	- 5 874 186,00	0,00	- 5 874 186,00	0,00	- 5 874 186,00	0,00	- 5 874 186,00	0,00	- 5 874 186,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/100.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část chodníky	0,00	152 953,17	152 953,17	0,00	0,00	152 953,17	152 953,17	0,00	0,00	152 953,17	152 953,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	4/101.3	SMB	Demolice obcí Plotní č.6a k.ú.Trnitá č.p.768/18	0,00	5 733 818,19	5 733 818,19	0,00	0,00	5 733 818,19	5 733 818,19	0,00	0,00	5 733 818,19	5 733 818,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	4/102.3	SMB	Demolice obcí Plotní č.33 obceby firmy Famko	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152.2	4/103.3	SMB	Stavební úpravy obcí Plotní č.33 k.ú.Trnitá č.p.758/4 (průjezd)	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
203.3	4/104.5	DPMB	Informační zařízení DPMB-oblast Brno střed	0,00	550 144,00	550 144,00	0,00	0,00	550 144,00	550 144,00	0,00	0,00	550 144,00	550 144,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
400.3	4/105.5	DPMB	Tramvajová trať Plotní, tramvajový spodek	0,00	4 549 189,20	4 549 189,20	0,00	0,00	4 549 189,20	4 549 189,20	0,00	0,00	4 549 189,20	4 549 189,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	4/106.5	SMB	Ulice Plotní - 2. část komunikace	0,00	8 429 196,56	8 429 196,56	0,00	0,00	8 429 196,56	8 429 196,56	0,00	0,00	8 429 196,56	8 429 196,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	4/107.3	SMB	Demolice obcí Dornych 60	- 22 698,00	1 426 012,73	1 403 314,73	0,00	- 22 698,00	1 426 012,73	1 403 314,73	0,00	- 22 698,00	1 426 012,73	1 403 314,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.4	4/108.3	SMB	Uzká - Kanalizace	0,00	231 456,61	231 456,61	0,00	0,00	231 456,61	231 456,61	0,00	0,00	231 456,61	231 456,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600.2	4/109.3	TB	Parovod ZbD100 - Plotní - J64	0,00	44 981,76	44 981,76	0,00	0,00	44 981,76	44 981,76	0,00	0,00	44 981,76	44 981,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	4/110.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část, komunikace	0,00	2 231 303,37	2 231 303,37	0,00	0,00	2 231 303,37	2 231 303,37	0,00	0,00	2 231 303,37	2 231 303,37	0,00	0,00	0,00									

Zpráva o kontrole délky potrubí

Stavba: Tramvaj Plotní soubor staveb II.-IV. etapa
Objekt: SO 300.32.1.-kanalizace ulice Komárovská
Zhotovitel: Imos Brno a.s.

<i>úsek</i>	<i>materiál</i>	<i>DN</i>	<i>skut.</i>
ŠKo02-ŠKo03	kamenina	300	49,89
ŠKo03-ŠKo04	kamenina	300	45,16
celkem	kamenina	DN300	95,05

