
Odborné vyjádření

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

Věc: **Vyjádření k předložené ZBV č. 4/108.3 – SO 300.42.1/1 - Úzká - Kanalizace**

V předložené změně dochází ke zvýšení ceny objektu ze 2 611 501,82 Kč na 2 842 958,43 Kč, tedy o + 231 456,61 Kč.

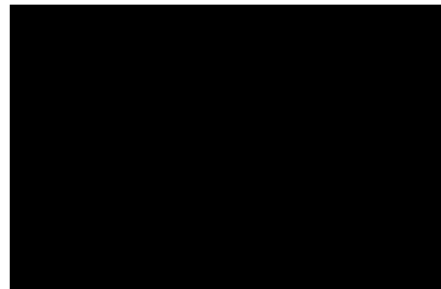
Předložená změna se týká podobjektu č. 42.1.07.12 Šachta ŠD37. Dochází k úpravě výměr položek z nabídky, nové položky se zde nevyskytují.

Závěr:

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

Konzultant nemá z hlediska cenové kontroly připomínky.

V Brně dne 22. 2. 2021



KUBITA s.r.o.



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

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

Úzká - Kanalizace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

SO 300.42.1/1

Číslo ZBV:

4/108.3

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. 4/108.3 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 |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| 4/108.1 | 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 |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| 4/108.2 | 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 |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| 4/108.3 | 0,00 | 231 456,61 | 231 456,61 |

Údaje v Kč bez DPH:

| část ZBV č. | Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| 4/108.4 | 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 |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| 4/108.5 | 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 |
|-------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| 4/108.6 | 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 |
|----------------|-------------------------------------|------------------------------------|---|
| 4/108 | 0,00 | 231 456,61 | 231 456,61 |

ZBV - krycí list

Číslo paré: 6

**Průvodní list zařazení do skupiny
pro ZBV číslo: 4/108.3**

| | |
|----------------------------------|--|
| Věcně příslušný útvar: | Statutární město Brno |
| Název stavby: | Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4 |
| Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: | SO 300.42.1/1 |
| Název SO/PS: | Úzká – Kanalizace |

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: | 2 611 501,92 Kč (bez DPH) |
| Orientač. cena navrhovaných Změn záporných: | 0,00 Kč, 0,00 % z ceny SO/PS dle Smlouvy |
| Orientační cena navrhovaných Změn kladných: | 231 456,61 Kč, 8,86 % z ceny SO/PS dle Smlouvy |
| Aktuální orientační smluvní částka: | 1 214 833 227,47 Kč, 101,45 % 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):

Vybudování nové šachty ŠS namísto stávající šachty, která se nacházela v havarijním stavu a do které se mělo dle Smlouvy o dílo napojovat nově realizovaná kanalizační síť v rámci stavebního objektu SO 300.42.1.

Vzhledem k příčině vzniku řešené změny lze říci, že Změna nevyvolá řetězení Změny 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:
(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.

Tato ZBV řeší změny ve stavebním objektu SO 300.42.1.

Předmětem této ZBV je provedení nové šachty ŠS v rámci stavebního objektu SO 300.42.1. V zadávací dokumentaci stavby bylo navrženo, že do stávající šachty ŠS bude provedeno jen napojení nově realizovaného potrubí DN400 v rámci realizace kanalizace v SO 300.42.1.

V rámci místního šetření bylo zjištěno, že stávající šachta ŠS se nachází v havarijním stavu a proto nebylo možné provést jen napojení kanalizačního potrubí, bylo tedy rozhodnuto, že bude šachta nově kompletně zbudována ve velikosti DN 1000 z monolitického železobetonu.

Jelikož zadávací dokumentace stavby předpokládala, že šachta se nachází v provozuschopném stavu, přičemž vycházela z podkladů správce sítě, nemohl Zhotovitel ani projektant předpokládat havarijní stav šachty v době realizace stavby.

Změny množství položek dotčených Změnou v rozpočtu SO 300.42.1:

| Poř. č. pol. | Kód položky | Název položky | m.j. | Množství rozdílu | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|--------------|-------------|--|------|------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min | hod | 336,000 | 29 568,00 | 66,67% |
| 2 | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min | den | 14,000 | 1 820,00 | 66,67% |

Příloha č. 4

| | | | | | | |
|----|------------|---|----------------|--------|-----------|---------|
| 4 | 119001421 | Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m | 2,500 | 590,00 | 45,45% |
| 5 | 122202202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3 | m ³ | 4,123 | 482,39 | 67,92% |
| 6 | 130001101 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení | m ³ | 2,500 | 805,00 | 23,36% |
| 7 | 131101203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m ³ | m ³ | 4,006 | 729,09 | 14,14% |
| 8 | 131201203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³ | m ³ | 8,011 | 1 490,04 | 14,14% |
| 9 | 131201209 | Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 | m ³ | 2,403 | 74,49 | 14,14% |
| 10 | 131301203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m ³ | m ³ | 1,335 | 347,10 | 14,14% |
| 11 | 131301209 | Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 | m ³ | 0,401 | 18,04 | 14,15% |
| 12 | 151301202 | Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 8 m | m ² | 10,000 | 2 500,00 | 52,91% |
| 13 | 151301212 | Odstranění pažení stěn hnaného hl do 8 m | m ² | 10,000 | 830,00 | 52,91% |
| 14 | 151301902 | Zřízení hnaného pažení stěn s ponecháním pažin ve výkopu hl do 8 m | m ² | 25,000 | 24 950,00 | 38,23% |
| 15 | 161101103 | Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m | m ³ | 1,602 | 222,68 | 14,14% |
| 16 | 162201102R | Vodorovné přemístění zásypů a obsypů na stavbě | m ³ | 9,775 | 830,88 | 12,41% |
| 17 | 162701102R | Vodorovné přemístění materiálu z provizorní vozovky na skládku nebo meziskládku | m ³ | 4,123 | 329,84 | 67,92% |
| 18 | 162701105R | Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na skládku | m ³ | 13,352 | 2 029,50 | 14,14% |
| 19 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³ | m ³ | 9,775 | 791,77 | 12,41% |
| 20 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m ³ | 17,475 | 332,03 | 17,39% |
| 21 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 21,363 | 2 349,93 | 14,14% |
| 22 | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m ³ | 9,775 | 1 006,83 | 12,41% |
| 23 | 589811210 | recyklát betonový 8/32 | t | 11,304 | 1 752,12 | 7,78% |
| 25 | 589811080 | recyklát směsný frakce 0/32 | t | 8,246 | 494,76 | 184,06% |
| 26 | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m ² | 6,250 | 143,75 | 28,06% |
| 27 | 212752212 | Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop | m | 5,000 | 1 120,00 | 30,86% |
| 30 | 292111111 | Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu | t | 1,488 | 24 793,06 | 23,84% |
| 31 | 130107160 | ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=140 mm | t | 0,720 | 19 974,24 | 62,28% |

Příloha č. 4

| | | | | | | |
|----|------------|--|-----|--------|-----------|---------|
| 32 | 130107300 | ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=280 mm | t | 0,768 | 21 305,85 | 16,91% |
| 34 | 292111112 | Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání terénu | t | 1,488 | 8 521,77 | 23,84% |
| 35 | 355341 R | Obklad čedičovými segmenty s vypárováním | m2 | 1,413 | 4 354,86 | 37,54% |
| 36 | 358315114 | Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 | m3 | 1,760 | 7 193,12 | 173,40% |
| 39 | 451573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku | m3 | 0,938 | 718,51 | 20,87% |
| 43 | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop | m3 | 0,225 | 732,15 | 37,38% |
| 46 | 87149R06 | M+D šachtová vložka sklolaminát DN 600 | ks | 1,000 | 9 541,00 | 50,00% |
| 48 | 89430217R1 | Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 XA1 | m3 | 1,406 | 6 627,89 | 27,95% |
| 49 | 8943021R | Dno šachet tl nad 200 mm ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 XA1 | m3 | 0,904 | 3 998,39 | 58,97% |
| 50 | 894302262 | Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 | m3 | 0,104 | 522,91 | 8,02% |
| 56 | 89450 R | Pohledové bednění stěn šachet | m2 | 7,536 | 6 330,24 | 54,96% |
| 58 | 894502301 | Bednění stěn šachet kruhových jednostranné | m2 | 13,267 | 10 772,81 | 695,70% |
| 59 | 894503 R | Bednění deskových stropů šachet pohledové | m2 | 1,044 | 705,74 | 37,02% |
| 60 | 894608112 | Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 | t | 0,181 | 5 047,73 | 30,68% |
| 61 | 899102111 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg | kus | 1,000 | 764,00 | 50,00% |
| 62 | 5524101R | poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, vzor Brno | kus | 1,000 | 4 156,00 | 100,00% |
| 63 | 899102211 | Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg | kus | 1,000 | 478,00 | 100,00% |
| 64 | 899501221 | Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek | kus | 6,000 | 1 512,00 | 66,67% |
| 65 | 931999R | D+M těsnění spáry kolem potrubí injektážní hadičkou | m | 3,140 | 1 698,74 | 200,00% |
| 66 | 939941112 | Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou | m | 4,396 | 2 189,21 | 59,81% |
| 67 | 939941113 | Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně | m | 4,396 | 4 835,60 | 59,81% |
| 68 | 553020 R | Těsnící plech oboustranně laminovaný š. 160 mm | m | 8,792 | 2 198,00 | 59,81% |
| 70 | 997013501R | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením | t | 3,972 | 301,87 | 163,66% |
| 71 | 997013801 | Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) | t | 3,972 | 317,76 | 163,66% |

Příloha č. 4

| | | | | | | |
|----|-----------|--|----|--------|----------|---------|
| 72 | 99722181R | Poplatek za uložení recyklátu | t | 8,246 | 577,22 | 67,92% |
| 73 | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 4,416 | 1 391,04 | 25,42% |
| 74 | 711511101 | Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem | m2 | 13,267 | 278,61 | 259,63% |
| 75 | 111631500 | lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg | t | 0,005 | 231,23 | 250,01% |
| 76 | 711541164 | Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP | m2 | 13,267 | 1 698,18 | 259,63% |
| 77 | 628321340 | pás těžký asfaltovaný | m2 | 15,920 | 2 037,76 | 259,62% |
| 78 | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m | t | 0,072 | 42,84 | 257,14% |

 ZPRACOVATEL.

Správce stavby

Jméno: Podpis: 

11. 03. 2021

datum:

 SCHVALOVATEL – REDITEL VECHN PRISLU NEHO UTVARU:

Statutární město Brno

Jméno: Ing. Tomáš Pivec

Podpis: 

datum:

Evidenční list vyhrazené změny

| | | |
|--|---|------------------------------|
| Název a evidenční číslo Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4 | Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 300.42.1/1 | Číslo ZBV: 4/108.3 |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úzká - Kanalizace | | |

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 | Objednatel |

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis Změny:

Tato Změna řeší změny ve stavebním objektu SO 300.42.1.

Předmětem této ZBV je provedení nové šachty ŠS v rámci stavebního objektu SO 300.42.1. V zadávací dokumentaci stavby bylo navrženo, že do stávající šachty ŠS bude provedeno jen napojení nově realizovaného potrubí DN400 v rámci realizace kanalizace v SO 300.42.1.

V rámci místního šetření bylo zjištěno, že stávající šachta ŠS se nachází v havarijním stavu a proto nebylo možné provést jen napojení kanalizačního potrubí, bylo tedy rozhodnuto, že bude šachta nově kompletně zbudována ve velikosti DN 1000 z monolitického železobetonu.

Jelikož zadávací dokumentace stavby předpokládala, že šachta se nachází v provozuschopném stavu, přičemž vycházela z podkladů správce sítě, nemohl Zhotovitel ani projektant předpokládat havarijní stav šachty v době realizace stavby.

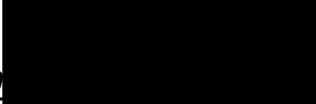

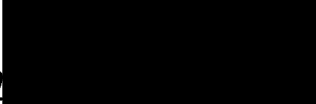
Údaje v Kč bez DPH:

| Cena navrhovaných Změn záporných | Cena navrhovaných Změn kladných | Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
| 0,00 | 231 456,61 | 231 456,61 |

Podpis vyjadruje souhlas se Změnou:

| | | | | | |
|--|-------|---|-------|--------|---|
| Projektant (autorský dozor) | jméno |  | datum | podpis |  |
| Funkce zaměstnance RSD R určeného v rámci organizační struktury Věcně příslušného útvaru k vyjádření k ZBV | jméno | — | datum | podpis |  |
| Supervize | jméno |  | datum | 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 Evidenční list vyhrazené změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Evidenčního listu vyhrazené změny nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě zůstávají podpisem tohoto Evidenčního listu vyhrazené změny nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

| | | | | | |
|---|-------|---|-------|--------------|---|
| Statutární město Brno (Oprávněná osoba objednatel) | jméno | Ing. Tomáš Pivec | datum | 13. 04. 2021 |  |
| Zhotovitel | jméno |  | datum | 08. 03. 2021 |  |

Číslo paré:



ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: 4/108.3

| | |
|---|--------------|
| Název Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4 | Skupina 3 |
| Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 300.42.1/1 | |
| Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Úzká - Kanalizace | |

Údaje v Kč bez DPH

| |
|------------------------|
| Cena SO/PS dle Smlouvy |
| 1 - zadat |
| 2 611 501,92 |

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:

| | Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS 3 - zadat | Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS 4 - zadat | Cena SO/PS po všech předchozích Změnách 5=1+3+4 | Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě 6=5-1 |
|------------------------------|---|--|--|--|
| 2 stavební/montážní práce | 0,00 | 0,00 | 2 611 501,92 | 0,00 |

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

| | Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS 8 - zadat | Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS 9 - zadat | Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) 10=4+9 | Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v % 11=(10/1)*100 |
|------------------------------|--|---|--|---|
| 7 stavební/montážní práce | 0,00 | 231 456,61 | 231 456,61 | 8,86% |

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS po této ZBV:

| | Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných) 13=3+8 | Cena SO/PS po této Změně 14=1+13+10 | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy 15=14-1 | Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v % 16=(15/1)*100 |
|-------------------------------|---|--|--|--|
| 12 stavební/montážní práce | 0,00 | 2 842 958,53 | 231 456,61 | 8,86% |

Údaje v Kč bez DPH

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum,

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

08. 03. 2021

Projektant (autorský dozor):

Správce stavby

Statutární město Brno
Ing. Tomáš Pivec

11. 03. 2021

13. 04. 2021

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4/108.3

| Evidenční číslo a název stavby: Tramvaj Plotní - souhrp staveb - etapa 2-4 | | ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. SO 300.42.1/1 | | | | | | |
|--|-----------------|---|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| Číslo a název SO/PS: SO 300.42.1 Úzká - Kanalizace | | Skupina Změn: 3 | | | | | | |
| Číslo a název rozpočtu: SO 300.42.1 Rekapitulace | | | | | | | | |
| Příloha č. | Číslo rozpočtu: | Název položky | 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 |
| Příloha č. 9.1 | 42.1.04.4 | Napojení uličních stok | 560 749,46 | 0,00 | 0,00 | 560 749,46 | 0,00 | 0,00% |
| Příloha č. 9.2 | 42.1.07.11 | šachta ŠD36 | 697 820,59 | 0,00 | 0,00 | 697 820,59 | 0,00 | 0,00% |
| Příloha č. 9.3 | 42.1.07.12 | šachta ŠD37 | 801 310,29 | 0,00 | 231 456,61 | 1 032 766,86 | 231 456,61 | 28,88% |
| Příloha č. 9.4 | 42.1.07.13 | šachta ŠD38 | 551 621,58 | 0,00 | 0,00 | 551 621,58 | 0,00 | 0,00% |
| Celkem | | | 2 611 501,92 | 0,00 | 231 456,61 | 2 842 958,49 | 231 456,61 | 8,86% |

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4/108.3

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)
č. SO 300.42.1/1/1

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

Číslo a název SO/PS: SO 300.42.1 Úzká - Kanalizace

Číslo a název rozpočtu: 42.1.07.12 šachta ŠD37

| 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 | Zemní práce | 4 | | | | | | | | | | |
| 1 | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min 14*24 | hod | 504,000 | 840,000 | 336,000 | 88,00 | 44 352,00 | 0,00 | 29 568,00 | 73 920,00 | 29 568,00 | 66,67% |
| 2 | 115101301 | Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min 14 dní | den | 21,000 | 35,000 | 14,000 | 130,00 | 2 730,00 | 0,00 | 1 820,00 | 4 550,00 | 1 820,00 | 66,67% |
| 3 | 1190001411 | Dočasně zajištění potrubí betonového, žb nebo kameninového DN do 200 | m | 5,200 | 5,200 | 0,000 | 310,00 | 1 612,00 | 0,00 | 0,00 | 1 612,00 | 0,00 | 0,00% |
| 4 | 1190001421 | Dočasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů | m | 5,500 | 8,000 | 2,500 | 236,00 | 1 298,00 | 0,00 | 590,00 | 1 888,00 | 590,00 | 45,45% |
| 5 | 120202202 | 2,5 m Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnicový objem do 1000 m3 v hornině tř. 3 | m3 | 6,070 | 10,193 | 4,123 | 117,00 | 710,19 | 0,00 | 482,39 | 1 192,58 | 482,39 | 67,92% |
| 6 | 1300001101 | odk.rec (2,5*2,5*0,6*0,6)*0,7 | m3 | 10,700 | 13,200 | 2,500 | 322,00 | 3 445,40 | 0,00 | 805,00 | 4 250,40 | 805,00 | 23,36% |
| 7 | 131101203 | Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení 1*1*2,5 | m3 | 28,329 | 32,335 | 4,006 | 182,00 | 5 155,88 | 0,00 | 729,09 | 5 884,97 | 729,09 | 14,14% |
| 8 | 131201203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 1 a 2 objemu do 5000 m3 (2,5*2,5*(3,5-0,7)-3,14*0,62*0,62*(3,5-0,1-0,15)- 1,5*1,5*0,1) vykop*0,3 | m3 | 56,658 | 64,669 | 8,011 | 186,00 | 10 538,39 | 0,00 | 1 490,05 | 12 028,43 | 1 490,04 | 14,14% |
| 9 | 131201209 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 vykop*0,6 | m3 | 16,997 | 19,400 | 2,403 | 31,00 | 526,91 | 0,00 | 74,49 | 601,40 | 74,49 | 14,14% |
| 10 | 131301203 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 vykop*0,6*0,3 | m3 | 9,443 | 10,778 | 1,335 | 260,00 | 2 455,18 | 0,00 | 347,10 | 2 802,28 | 347,10 | 14,14% |
| 11 | 131301209 | Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3 vykop*0,1 | m3 | 2,833 | 3,234 | 0,401 | 45,00 | 127,49 | 0,00 | 18,05 | 145,53 | 18,04 | 14,15% |
| 12 | 151301202 | Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl do 8 m 2*(2,5+2,5)*1 vykop*0,1*0,3 | m2 | 18,900 | 28,900 | 10,000 | 250,00 | 4 725,00 | 0,00 | 2 500,00 | 7 225,00 | 2 500,00 | 52,91% |
| 13 | 151301212 | Odstranění pažení stěn hnaného hl do 8 m | m2 | 18,900 | 28,900 | 10,000 | 83,00 | 1 568,70 | 0,00 | 830,00 | 2 398,70 | 830,00 | 52,91% |
| 14 | 151301902 | Zřízení hnaného pažení stěn s ponecháním pažní ve výkopu hl do 8 m | m2 | 65,394 | 90,394 | 25,000 | 998,00 | 65 263,21 | 0,00 | 24 950,00 | 90 213,21 | 24 950,00 | 38,23% |

Příloha č. 9.3

| Poř. č. pol. | Kód položky 2 | Název položky 3 | m.j. 4 | Množství ve Smlouvě 5 | Množství ve Změně 6 | Množství rozdíl 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 | Rozíl cen celkem v % 14 |
|-----------------|------------------|---|-----------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 161101103 | 2*(2,5+2,5)*(3,5-1) Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m výkop*0,12 | m3 | 11,332 | 12,934 | 1,602 | 139,00 | 1 575,15 | 0,00 | 222,68 | 1 797,83 | 222,68 | 14,14% |
| 16 | 162201102R | Vodorovné přemístění zásepů a obsypů na stavbě zásep | m3 | 78,738 | 88,513 | 9,775 | 85,00 | 6 692,73 | 0,00 | 830,88 | 7 523,61 | 830,88 | 12,41% |
| 17 | 162701102R | Vodorovné přemístění materiálu z provizorní vozovky na skládku nebo meziskládku | m3 | 6,070 | 10,193 | 4,123 | 80,00 | 485,60 | 0,00 | 329,84 | 815,44 | 329,84 | 67,92% |
| 18 | 162701105R | Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 na skládku | m3 | 94,430 | 107,782 | 13,352 | 152,00 | 14 353,36 | 0,00 | 2 029,50 | 16 382,86 | 2 029,50 | 14,14% |
| 19 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 zásep | m3 | 78,738 | 88,513 | 9,775 | 81,00 | 6 377,78 | 0,00 | 791,78 | 7 169,55 | 791,77 | 12,41% |
| 20 | 171201201 | Uložení sypání na skládku výkop+odk_rec | m3 | 100,500 | 117,975 | 17,475 | 19,00 | 1 909,50 | 0,00 | 332,03 | 2 241,53 | 332,03 | 17,39% |
| 21 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné) výkop*1,6 | t | 151,088 | 172,451 | 21,363 | 110,00 | 16 619,68 | 0,00 | 2 349,93 | 18 969,61 | 2 349,93 | 14,14% |
| 22 | 174101101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním | m3 | 78,738 | 88,513 | 9,775 | 103,00 | 8 110,01 | 0,00 | 1 006,83 | 9 116,84 | 1 006,83 | 12,41% |
| 23 | 589811210 | vykop-dno_šachty-stěny_šacht-strap_š-lože-podklad recyklát betonový 8/32 (zásep+odk_rec)*2 | t | 145,336 | 156,640 | 11,304 | 155,00 | 22 527,08 | 0,00 | 1 752,12 | 24 279,20 | 1 752,12 | 7,78% |
| 24 | 589811000 | recyklát směsný frakce 0/16 | t | 7,660 | 7,660 | 0,000 | 49,00 | 375,34 | 0,00 | 0,00 | 375,34 | 0,00 | 0,00% |
| 25 | 589811080 | recyklát směsný frakce 0/32 odk_rec*2 | t | 4,480 | 12,726 | 8,246 | 60,00 | 268,80 | 0,00 | 494,76 | 763,56 | 494,76 | 184,06% |
| 26 | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 2,5*2,5 | m2 | 22,275 | 28,525 | 6,250 | 23,00 | 512,33 | 0,00 | 143,75 | 656,08 | 143,75 | 28,06% |
| 1 | | Zemní práce | | | | | | 224 315,71 | 0,00 | 74 488,27 | 298 803,95 | 74 488,24 | 33,21% |
| 2 | | Zakládání | | | | | | | | | | | |
| 27 | 212752212 | Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop | m | 16,200 | 21,200 | 5,000 | 224,00 | 3 628,80 | 0,00 | 1 120,00 | 4 748,80 | 1 120,00 | 30,86% |
| 28 | 242111111R | 2*2,5 Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 0,6 m | m | 3,000 | 3,000 | 0,000 | 2 247,00 | 6 741,00 | 0,00 | 0,00 | 6 741,00 | 0,00 | 0,00% |
| 29 | 592257910 | skruž betonová tenkostěnná TBH 65 x 100 x 4 cm | kus | 3,000 | 3,000 | 0,000 | 732,00 | 2 196,00 | 0,00 | 0,00 | 2 196,00 | 0,00 | 0,00% |
| 30 | 292111111 | Montáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládání z terénu | t | 6,241 | 7,729 | 1,488 | 16 662,00 | 103 987,54 | 0,00 | 24 793,06 | 128 780,60 | 24 793,06 | 23,84% |
| 31 | 13107160 | ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=140 mm 2*(2,5+2,5)*5*0,0144 | t | 1,156 | 1,876 | 0,720 | 27 742,00 | 32 069,75 | 0,00 | 19 974,24 | 52 043,99 | 19 974,24 | 62,28% |
| 32 | 13107300 | ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=280 mm | t | 4,543 | 5,311 | 0,768 | 27 742,00 | 126 031,91 | 0,00 | 21 305,86 | 147 337,76 | 21 305,85 | 16,91% |

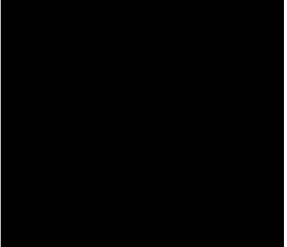
| Poř. č. | Kód položky | Název položky | m.j. | Množství ve Smlouvě | Množství ve Změně | Množství ve rozdílu | Cena za m.j. v Kč | Cena celkem ve Smlouvě v Kč | Změny záporné v Kč | Změny kladné v Kč | Cena celkem ve Změně v Kč | Rozdíl cen celkem v Kč | Rozdíl cen celkem v % |
|---------|-------------|--|------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 33 | 130107320 | 4*4*0,048 ocel profilová IPN, v jakosti 1.1 375, h=300 mm | t | 0,542 | 0,542 | 0,000 | 27 742,00 | 15 036,16 | 0,00 | 0,00 | 15 036,16 | 0,00 | 0,00% |
| 34 | 292111112 | Demontáž pomocné konstrukce ocelové pro zvláštní zakládáníz terénu | t | 6,241 | 7,729 | 1,488 | 5 727,00 | 35 742,21 | 0,00 | 8 521,78 | 44 263,98 | 8 521,77 | 23,84% |
| 2 | | Zakládání | | | | | | 325 433,37 | 0,00 | 75 714,94 | 401 148,29 | 75 714,92 | 23,27% |
| 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | | | | | | |
| 35 | 355341 R | Obklad čedičovými segmenty s vyspárováním 3,14*0,5*0,5+0,2*6,28*0,5 | m2 | 3,764 | 5,177 | 1,413 | 3 082,00 | 11 600,65 | 0,00 | 4 354,87 | 15 955,51 | 4 354,86 | 37,54% |
| 36 | 358315114 | Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 | m3 | 1,015 | 2,775 | 1,760 | 4 087,00 | 4 148,31 | 0,00 | 7 193,12 | 11 341,43 | 7 193,12 | 173,40% |
| | | <i>bourání původní šachty ŠS v havarijním stavu (3,14*0,65*0,65-3,14*0,5*0,5)*3,25</i> | | | | | | | | | | | |
| 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | | | 15 748,96 | 0,00 | 11 547,99 | 27 296,94 | 11 547,98 | 73,33% |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | | | | | | | |
| 37 | 411354173 | Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa | m2 | 2,820 | 2,820 | 0,000 | 224,00 | 631,68 | 0,00 | 0,00 | 631,68 | 0,00 | 0,00% |
| 38 | 411354174 | Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa | m2 | 2,820 | 2,820 | 0,000 | 75,00 | 211,50 | 0,00 | 0,00 | 211,50 | 0,00 | 0,00% |
| 39 | 453573111 | Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku 2,5*2,5*0,15 | m3 | 4,495 | 5,433 | 0,938 | 766,00 | 3 443,17 | 0,00 | 718,51 | 4 161,68 | 718,51 | 20,87% |
| 40 | 452112121 | Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm | kus | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 209,00 | 418,00 | 0,00 | 0,00 | 418,00 | 0,00 | 0,00% |
| 41 | 5922432R2 | prstenc šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/12 62,5 x 12 x 12 cm | kus | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 242,00 | 484,00 | 0,00 | 0,00 | 484,00 | 0,00 | 0,00% |
| 42 | 452233111 | Podkladní pilířky nebo bloky z cihel kanalizačních Klinker | m3 | 0,048 | 0,048 | 0,000 | 19 040,00 | 913,92 | 0,00 | 0,00 | 913,92 | 0,00 | 0,00% |
| 43 | 452311131 | Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop 1,5*1,5*0,1 | m3 | 0,602 | 0,827 | 0,225 | 3 254,00 | 1 958,91 | 0,00 | 732,15 | 2 691,06 | 732,15 | 37,38% |
| 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | | | 8 061,18 | 0,00 | 1 450,66 | 9 511,84 | 1 450,66 | 18,00% |
| 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní | | | | | | | | | | | |
| 44 | 631311113 | Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 | m3 | 0,307 | 0,307 | 0,000 | 3 718,00 | 1 141,43 | 0,00 | 0,00 | 1 141,43 | 0,00 | 0,00% |
| 45 | 634111R | D+M oboustranně těsnící páskou š=20cm | m | 3,142 | 3,142 | 0,000 | 123,00 | 386,47 | 0,00 | 0,00 | 386,47 | 0,00 | 0,00% |
| 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní | | | | | | 1 527,90 | 0,00 | 0,00 | 1 527,90 | 0,00 | 0,00% |
| 8 | | Trubní vedení | | | | | | | | | | | |
| 46 | 87149R06 | M+D šachtová vložka sklolaminát DN 600 | ks | 2,000 | 3,000 | 1,000 | 9 541,00 | 19 082,00 | 0,00 | 9 541,00 | 28 623,00 | 9 541,00 | 50,00% |
| 47 | 894201131 | Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 | m3 | 1,434 | 1,434 | 0,000 | 5 356,00 | 7 680,50 | 0,00 | 0,00 | 7 680,50 | 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 rozdílů 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 |
|-----------------|------------------|---|-----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| | | | | | | | | | | | | | |
| 48 | 89430217R1 | Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 XA1 3,14*0,65*0,65*2,35-3,14*0,5*0,5*2,35 | m3 | 5,031 | 6,437 | 1,406 | 4 714,00 | 23 716,13 | 0,00 | 6 627,88 | 30 344,02 | 6 627,89 | 27,95% |
| 49 | 8943021R | Dno šachet tl nad 200 mm ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 XA1 3,14*0,65*0,65*0,8-3,14*0,5*0,5*0,2 | m3 | 1,533 | 2,437 | 0,904 | 4 423,00 | 6 780,46 | 0,00 | 3 998,39 | 10 778,85 | 3 998,39 | 58,37% |
| 50 | 894302262 | Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 3,14*0,65*0,65*0,1-3,14*0,3*0,3*0,1 | m3 | 1,297 | 1,401 | 0,104 | 5 028,00 | 6 521,32 | 0,00 | 522,91 | 7 044,23 | 522,91 | 8,02% |
| 51 | 894401211 | Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných | kus | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 1 896,00 | 3 792,00 | 0,00 | 0,00 | 3 792,00 | 0,00 | 0,00% |
| 52 | 592243050 | skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm | kus | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 613,00 | 1 226,00 | 0,00 | 0,00 | 1 226,00 | 0,00 | 0,00% |
| 53 | 592243480 | těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 | kus | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 186,00 | 372,00 | 0,00 | 0,00 | 372,00 | 0,00 | 0,00% |
| 54 | 894402211 | Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových | kus | 1,000 | 1,000 | 0,000 | 2 046,00 | 2 046,00 | 0,00 | 0,00 | 2 046,00 | 0,00 | 0,00% |
| 55 | 8945021 | konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm | kus | 1,000 | 1,000 | 0,000 | 1 138,00 | 1 138,00 | 0,00 | 0,00 | 1 138,00 | 0,00 | 0,00% |
| 56 | 89450 R | Pohledové bednění stěn šachet 2*3,14*0,5*2,4 | m2 | 13,713 | 21,249 | 7,536 | 840,00 | 11 518,92 | 0,00 | 6 330,24 | 17 849,16 | 6 330,24 | 54,96% |
| 57 | 894502201 | Bednění stěn šachet pravodílných nebo vícehranných oboustranné | m2 | 41,299 | 41,299 | 0,000 | 531,00 | 21 929,77 | 0,00 | 0,00 | 21 929,77 | 0,00 | 0,00% |
| 58 | 894502301 | Bednění stěn šachet kruhových jednostranné 2*3,14*0,65*3,25 | m2 | 1,907 | 15,174 | 13,267 | 812,00 | 1 548,48 | 0,00 | 10 772,80 | 12 321,29 | 10 772,81 | 695,70% |
| 59 | 894503 R | Bednění deskových stropů šachet pohledové 3,14*0,65*0,65*0,1-3,14*0,3*0,3*0,1 | m2 | 2,820 | 3,864 | 1,044 | 676,00 | 1 906,32 | 0,00 | 705,74 | 2 612,06 | 705,74 | 37,02% |
| 60 | 894608112 | Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (stěny_šacht-dno_šachty+strop_š)*0,075 | t | 0,590 | 0,771 | 0,181 | 27 888,00 | 16 453,92 | 0,00 | 5 047,73 | 21 501,65 | 5 047,73 | 30,68% |
| 61 | 899102111 | Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg | kus | 2,000 | 3,000 | 1,000 | 764,00 | 1 528,00 | 0,00 | 764,00 | 2 292,00 | 764,00 | 50,00% |
| 62 | 5524101R | poklop šachtový třída D 400, kruhový ráms 900, vstup 600 mm, vzor Brno | kus | 1,000 | 2,000 | 1,000 | 4 156,00 | 4 156,00 | 0,00 | 4 156,00 | 8 312,00 | 4 156,00 | 100,00% |
| 63 | 899102211 | Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg | kus | 1,000 | 2,000 | 1,000 | 478,00 | 478,00 | 0,00 | 478,00 | 956,00 | 478,00 | 100,00% |
| 64 | 899501221 | Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek | kus | 9,000 | 15,000 | 6,000 | 252,00 | 2 268,00 | 0,00 | 1 512,00 | 3 780,00 | 1 512,00 | 66,67% |
| 8 | | Trubní vedení | | | | | | 134 141,82 | 0,00 | 50 456,69 | 184 598,53 | 50 456,71 | 37,61% |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | | | | | | | |
| 931999R | | D+M těsnění spáry kolem potrubí injektážní hadičkou | m | 1,570 | 4,710 | 3,140 | 541,00 | 849,37 | 0,00 | 1 698,74 | 2 548,11 | 1 698,74 | 200,00% |
| 939941112 | | 2*3,14*0,25*2 Zřízení těsnění pracovní spáry ocelových plechem mezi dnem a stěnou 2*3,14*0,7 | m | 7,350 | 11,746 | 4,396 | 498,00 | 3 660,30 | 0,00 | 2 189,21 | 5 849,51 | 2 189,21 | 59,81% |

| Poř. č. řad. | 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 | | Rozdíl cen celkem v % 14 |
|-----------------|------------------|--|-----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------|--------------------------------|
| | | | | | | | | | | | | 13 | 14 | |
| 67 | 939941113 | Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně | m | 7,350 | 11,746 | 4,396 | 1 100,00 | 8 085,00 | 0,00 | 4 835,60 | 12 920,60 | 4 835,60 | 4 835,60 | 59,81% |
| 68 | 553020 R | Těsnící plech oboustrannělamínovaný š. 160 mm | m | 14,700 | 23,492 | 8,792 | 250,00 | 3 675,00 | 0,00 | 2 198,00 | 5 873,00 | 2 198,00 | 2 198,00 | 59,81% |
| 69 | 962032240 | Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC do 1m3 | m3 | 0,048 | 0,048 | 0,000 | 1 485,00 | 71,28 | 0,00 | 0,00 | 71,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | | | 16 340,95 | 0,00 | 10 921,55 | 27 262,50 | 10 921,55 | 10 921,55 | 66,84% |
| 997 | | Přesun sutě | | | | | | | | | | | | |
| 70 | 997013501R | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením | t | 2,427 | 6,399 | 3,972 | 76,00 | 184,45 | 0,00 | 301,87 | 486,32 | 301,87 | 301,87 | 163,66% |
| 71 | 997013801 | Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládku (skládkovné) | t | 2,427 | 6,399 | 3,972 | 80,00 | 194,16 | 0,00 | 317,76 | 511,92 | 317,76 | 317,76 | 163,66% |
| 72 | 99722181R | Poplatek za uložení recyklatu | t | 12,140 | 20,386 | 8,246 | 70,00 | 849,80 | 0,00 | 577,22 | 1 427,02 | 577,22 | 577,22 | 67,92% |
| 997 | | Přesun sutě | | | | | | 1 228,41 | 0,00 | 1 196,85 | 2 425,26 | 1 196,85 | 1 196,85 | 97,43% |
| 998 | | Přesun hmot | | | | | | | | | | | | |
| 73 | 998276101 | Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop | t | 17,370 | 21,786 | 4,416 | 315,00 | 5 471,55 | 0,00 | 1 391,04 | 6 862,59 | 1 391,04 | 1 391,04 | 25,42% |
| 998 | | Přesun hmot | | | | | | 5 471,55 | 0,00 | 1 391,04 | 6 862,59 | 1 391,04 | 1 391,04 | 25,42% |
| 711 | | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | | | | | | | | | |
| 74 | 711511101 | Provedení hydroizolace potrubí za studena penetračním nátěrem | m2 | 5,110 | 18,377 | 13,267 | 21,00 | 107,31 | 0,00 | 278,61 | 385,92 | 278,61 | 278,61 | 259,63% |
| | | 2*3,14*0,65*3,25 | | | | | | | | | | | | |
| 75 | 111631500 | lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg | t | 0,002 | 0,007 | 0,005 | 46 246,00 | 92,49 | 0,00 | 231,23 | 323,72 | 231,23 | 231,23 | 250,01% |
| | | 13,267*0,00035 | | | | | | | | | | | | |
| 76 | 711541164 | Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP | m2 | 5,110 | 18,377 | 13,267 | 128,00 | 654,08 | 0,00 | 1 698,18 | 2 352,26 | 1 698,18 | 1 698,18 | 259,63% |
| 77 | 628321340 | pás těžký asfaltovaný | m2 | 6,132 | 22,052 | 15,920 | 128,00 | 784,90 | 0,00 | 2 037,76 | 2 822,66 | 2 037,76 | 2 037,76 | 259,62% |
| | | 13,267*1,2 | | | | | | | | | | | | |
| 78 | 998711101 | Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m | t | 0,028 | 0,100 | 0,072 | 595,00 | 16,66 | 0,00 | 42,84 | 59,50 | 42,84 | 42,84 | 257,14% |
| 711 | | Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům | | | | | | 1 655,44 | 0,00 | 4 288,62 | 5 944,06 | 4 288,62 | 4 288,62 | 259,06% |
| 23-M | | Montáže potrubí | | | | | | | | | | | | |
| 79 | 230011155 | Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 426 mm, tl 10,0 mm | m | 5,600 | 5,600 | 0,000 | 1 188,00 | 6 652,80 | 0,00 | 0,00 | 6 652,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 80 | 140332340 | troubka ocelová bezešvá hladká ČSN 425715.01, D426 tl 10,0 mm | m | 5,600 | 5,600 | 0,000 | 3 422,00 | 19 163,20 | 0,00 | 0,00 | 19 163,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 81 | 230020430 | Příplatek zhotovení oblouk svařovaný tř.11-13 D 426 mm, tl 10,0 mm | kus | 3,000 | 3,000 | 0,000 | 7 534,00 | 22 602,00 | 0,00 | 0,00 | 22 602,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 82 | 230020550 | Příplatek za zhotovení další díl D 426 mm, tl 10,0 mm | kus | 3,000 | 3,000 | 0,000 | 5 107,00 | 15 321,00 | 0,00 | 0,00 | 15 321,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |

Příloha č. 9.3

| 23-M | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|------|-------------|---|------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------|
| 23-M | 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 % |
| 83 | 230082374 | Demontáž potrubí další použití do 250 kg D 426 mm, tl 10,0 mm | kus | 2,000 | 2,000 | 0,000 | 1 823,00 | 3 646,00 | 0,00 | 0,00 | 3 646,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | Montáže potrubí | | | | | | 67 385,00 | 0,00 | 0,00 | 67 385,00 | 0,00 | 0,00% |
| | | | | | | | | 801 310,29 | 0,00 | 231 456,61 | 1 032 766,86 | 231 456,57 | 28,88% |



Za Zho

08. 03. 2021

Datum:

1 1. 03. 2021

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

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

Summary table with 2 columns: Stavby (e.g., 1, 2=1+19+20, 3=(2/1)*100, 4=(24/1)*100, 5=(27/1)*100, 41=(19/1)*100) and values (e.g., 1 197 447 545,43, 1 214 833 227,47, 101,45%, 0,00%, -0,01%, 6,93%).

Summary table with 2 columns: Item (e.g., Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4, Sledování limitu 30% - součet Skupiny 3 a Skupiny 4, Zákonný limit 30% pro Skupinu 3 a Skupinu 4) and values (e.g., 3 084 307,89, 0,26%, 359 234 263,63 Kč).

Summary table with 2 columns: Item (e.g., Sledování limitu 50% Skupina 3, Sledování limitu 50% Skupina 4, Zákonný limit 50% pro Skupinu 3 a Skupinu 4) and values (e.g., 10,82% ABS, 0,00% ABS, 598 723 772,72 Kč).

Summary table with 2 columns: Item (e.g., Sledování limitu 15%, Sledování limitu 149 224 000 Kč, Zbývá do limitu) and values (e.g., 1,86% ABS, 22 300 101,24 Kč ABS, 126 923 898,76).

Skupiny změn table header with columns: -1- (Vyhrazená změna (Doměrky)), -2- (Záměna položek (Započítávání)), -3- (Nepředvídanost), -4- (Nezbytnost), -5- (Změny de minimis), -6- (Smluvní kompenzační nároky).

Main data table with columns: SO, ZBV č., Investor, Název SO/PS / předmět změny, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, Hodnota ZBV, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, Suma Změn záporných a Změn kladných, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, Suma Změn záporných a Změn kladných, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, Suma Změn záporných a Změn kladných, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, Suma Změn záporných a Změn kladných, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, Suma Změn záporných a Změn kladných, Změny záporné (žadát se znaménkem minuz), Změny kladné, limit 15%, Suma abs. hodnot Změn kladných, Změny kladné.

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

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

Summary table with 2 columns: Description and Value. Rows include 'Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH' (1 197 447 545,43), 'Aktuální smluvní částka (cena stavby)' (1 214 833 227,47), 'Procento změny Přijaté smluvní částky' (101,45%), 'Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)' (0,00%), 'Sledování záměny položek (Skupina 2)' (-0,01%), and 'Sledování limitů 15 % pro podzostavové změny v rámci skupiny' (0,00%).

Summary table for Group 3 and 4. Rows include 'Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4' (3 084 307,89), 'Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4' (0,26%), and 'Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4' (359 234 263,63 Kč).

Summary table for monitoring limits of 50% for Group 3 and Group 4. Rows include 'Sledování limitu 50 % Skupina 3' (10,82% ABS), 'Sledování limitu 50 % Skupina 4' (0,00% ABS), and 'Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4' (598 723 772,72 Kč).

Summary table for monitoring limits of 15% and the remaining amount. Rows include 'Sledování limitu 15 %' (1,86% ABS), 'Sledování limitu 149 224 000 Kč' (22 300 101,24 Kč ABS), and 'Zbývá do limitu' (126 923 898,76).

Skupiny změn

Main data table with columns for SO, ZBV č., Investor, Název SO/PS / předmět Změny, and various change metrics (Změny záporné, Změny kladné, Hodnota ZBV, etc.) categorized into groups 1-6.

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.

