

Odborné vyjádření

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

Věc: Vyjádření k předložené ZBV č. 3/88.3 – SO 500.40.02/1– Ul. Svatopetrská - Dorných
1.část, chodníky

V předložené změně dochází ke zvýšení ceny objektu z 635 063,04 Kč na 1 609 334,34 Kč, tedy o + **974 271,30 Kč**.

V předložené změně dochází k úpravě výměr položek z nabídky a vyskytuje se zde 25 nových položek:

- Pol. č. 501 – 87313 – POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 25MM (1"), navrhovaná jednotková cena 995,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 502 – 87314 – POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 40MM (6/4"), navrhovaná jednotková cena 1 245,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 503 – 87315 – POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 50MM (2"), navrhovaná jednotková cena 1 369,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 504 – 891815 – NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM (PŘÍPOJKOVÁ PE TVAROVKA PRO PE 32, 40, 50, 63), navrhovaná jednotková cena 6 221,00 Kč/kus.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 505 – 96931 – VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH, navrhovaná jednotková cena 92,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

- Pol. č. 506 – 96941 – PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM, navrhovaná jednotková cena 35,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 507 – 900R005 – HZS – nezměřitelné práce (PRÁCE GRIDSERVICES NA PROPOJENÍ/SPUŠTĚNÍ REGULAČNÍ STANICE), navrhovaná jednotková cena 62 836,00 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 508 – 900R006 – REGULAČNÍ STANICE – PŮJČOVNÉ, navrhovaná jednotková cena 121 750,50 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 510 – 87645 – CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 300MM , navrhovaná jednotková cena 3 110,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 511 – 87834 – NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY, navrhovaná jednotková cena 1 617,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 512 – 873341R – KOLENO PE d225 90°, navrhovaná jednotková cena 2 768,10 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 513 – 873342R – BALONOVACÍ TVAROVKA d225, navrhovaná jednotková cena 4 080,20 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 514 – 891932R – MANŽETA d 225/315, navrhovaná jednotková cena 1 552,50 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

- Pol. č. 515 – 891933R – DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ČICHAČKA, navrhovaná jednotková cena 1 213,30 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 516 – 891934R – DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POKLOP K ČICHAČCE, navrhovaná jednotková cena 673,90 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 517 – 891935R – DOPLŇKY NA POTRUBÍ - PODKLADNÍ DESKA POD POKLOP, navrhovaná jednotková cena 213,90 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 518 – 899341 – DOPL. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM, navrhovaná jednotková cena 55 982,00 Kč/kus.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 519 – 899611 – TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM, navrhovaná jednotková cena 31,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 520 – 899641 – TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM, navrhovaná jednotková cena 49,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 521 – 900R007 – ODSTAVENÍ STÁVAJÍCÍHO PLYNOVODU ZA POUŽITÍ BALONOVACÍCH VĚŽÍ, navrhovaná jednotková cena 101 545,00 Kč/kus.
Jednotková cena je doložená kalkulací s dopočtem, režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**
- Pol. č. 522 – 96931 – VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH, navrhovaná jednotková cena 92,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

- Pol. č. 523 – 969334 – VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH, navrhovaná jednotková cena 243,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

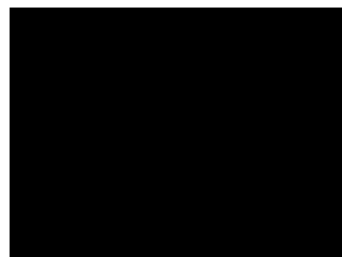
- Pol. č. 524 – 969434 – PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM, navrhovaná jednotková cena 69,00 Kč/m.
Jednotková cena položky byla převzata ze stavby (objektová řada). **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

Závěr:

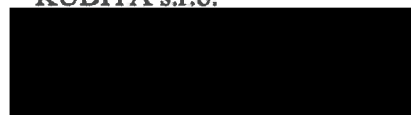
Veškeré přílohy směrnice GŘ č. 18/2017 verze 1.2 byly doloženy.

Konzultant nemá z hlediska cenové kontroly připomínky.

V Brně dne 23. 3. 2020



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):

STL plynovod PE 110 - Plotní, 2.část

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

SO 500.34.02/1

Číslo ZBV:

3/88.3

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

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

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

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. 3/88.3 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
3/88.1	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
3/88.2	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
3/88.3	0,00	974 271,30	974 271,30

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3/88.4	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
3/88.5	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
3/88.6	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
3/88	0,00	974 271,30	974 271,30

ZBV - krycí list

Číslo paré:

1

**Průvodní list zařazení do skupiny
pro ZBV číslo: 3/88.3**

Věcně příslušný útvar:	Statutární město Brno
Název stavby:	Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 500.34.02/1
Název SO/PS:	STL plynovod PE 110 – Plotní, 2.část

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:	635 063,04 Kč (bez DPH)
Orientaç. cena navrhovaných Změn záporných:	0,00 Kč, 0,00 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Orientaçní cena navrhovaných Změn kladných:	974 271,30 Kč, 153,41% z ceny SO/PS dle Smlouvy
Aktuální orientační smluvní částka:	1 203 451 728,46 Kč, 100,50 % 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 výškovou kolizi stávajícího plynovodního potrubí s nově budovanou kanalizací v ul. Plotní, posílení kapacity plynovodní sítě v ul. Plotní a provizorní propojení nově budovaného plynovodu se stávajícím NTL plynovodu v ulici Plotní z důvodu kolize s pilotami protihlukových stěn.

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, 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.

Tato změna řeší Změny ve stavebním objektu SO 500.34.02.

Dílčí změna č. 1:

Tato dílčí změna řeší výškovou kolizi stávajícího plynovodního potrubí PE d225 s nově budovanou kanalizací v ulici Plotní. Přeložka stávajícího plynovodu byla provedena v rozsahu: výkop nové výškové nivelety, vybudování plynovodu v délce 28 m včetně uložení do chráničky, propojovací práce pomocí balonovacích věží a montáž a zprovoznění 2x bypassu v délce 2 x 32 m pro zajištění nepřerušování dodávky plynu odběratelům. Výšková poloha stávajícího plynovodu byla v jiné poloze, než předpokládala zadávací dokumentace a v jiné, než bylo uvedeno v podkladech správce sítě. Z tohoto důvodu tuto kolizi nemohl Zhotovitel ani projektant předpokládat.

Dílčí změna č. 2:

Předmětem této dílčí změny je, že v místě křižovatky ulic Plotní a Spěšná bylo nutné provést posílení kapacity plynovodní sítě a provizorní propojení nově budovaného plynovodu v ulici Plotní z důvodu kolize stávajícího NTL plynovodu s budovanými pilotami protihlukové stěny.

V době realizace stavebních prací na ul. Plotní byl plynovod v tomto místě zásobován pouze ze dvou bypass plynovodů d63 vedoucích pod komunikací v ul. Zvonařka. Správcem sítě plynovodní sítě bylo konstatováno, že toto dočasné zásobení není možno provozovat v zimním období (zvýšené nároky na odběr plynu) a proto je nutné provést posílenou distribuci plynu propojením se STL plynovodem vedoucím z ul. Spěšné a osazením doregulace (STL/NTL) v celkové kapacitě 100 m³/hod.

Součástí této dílčí změny je i provedení provizorního propojení nově budovaného plynovodu se stávajícím z důvodu kolize stávajícího NTL plynovodu s pilotami protihlukové stěny.

Posílení distribuce plynovodní sítě nemohlo být předpokládáno z důvodu jiného postupu prováděných prací, než který byl předpokládán zadávací dokumentací stavby, což bylo změněno vlivem změny POV stavby.

Stávající plynovod NTL, který se nachází v kolizní poloze s pilotami PHS, se nacházel v jiné poloze, než který předpokládala zadávací dokumentace stavby a než bylo uvedeno v podkladech správce sítě, proto Změna nemohla být předpokládána.

Změny množství položek dotčených Změnou v rozpočtu SO 500.34.02:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství rozdílů	Rozdíl cen celkem v %
6	132218	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 DO 5KM	M3	18,240	20,47%
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	18,240	20,47%
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	10,720	120,31%
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,520	9,38%
10	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M2	18,800	15,82%
14	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M2	18,800	18,99%
15	567326	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	18,800	18,99%
19	899308	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČNÍ VODIČ	M	38,000	38,38%
20	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	38,000	38,38%
21	899331	DOPL. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM	KS	2,000	200,00%
22	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	22,000	22,22%
23	900 R 002	HZS - nezměřitelné práce (práce RWE na propojích a odpojích 1x NTPE 160)	HZS	120,000	200,00%
24	900 R 003	HZS - nezměřitelné práce (zkoušky v rámci mont. prací)	HZS	26,000	130,00%
25	900 R 004	HZS - revize	HZS	6,000	30,00%
501	87313	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 25MM (1")	M	7,000	100,00%
502	87314	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 40MM (6/4")	M	1,000	100,00%
503	87315	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 50MM (2")	M	78,000	100,00%
504	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM (PŘÍPOJKOVÁ PE TVAROVKA PRO PE 32, 40, 50, 63)	KS	1,000	100,00%
505	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	22,000	100,00%
506	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	22,000	100,00%
507	900 R 005	HZS - nezměřitelné práce (PRÁCE GRIDSERVICES NA PROPOJENÍ/SPUŠTĚNÍ REGULAČNÍ STANICE)	kus	1,000	100,00%
508	900 R 006	REGULAČNÍ STANICE - PŮJČOVNÉ	kus	1,000	100,00%
509	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAŘ DN DO 200MM	M	28,000	100,00%
510	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 300MM	M	26,000	100,00%
511	87834	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY	M	26,000	100,00%
512	873341R	KOLENO PE d225 90°	KUS	4,000	100,00%
513	873342R	BALONOVACÍ TVAROVKA d225	KUS	8,000	100,00%
514	891932R	MANŽETA d 225/315	KUS	2,000	100,00%
515	891933R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ČICHAČKA	KUS	2,000	100,00%
516	891934R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POKLOP K ČICHAČCE	KUS	2,000	100,00%

Příloha č. 4

517	891935R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - PODKLADNÍ DESKA POD POKLOP	KUS	2,000	100,00%
518	899341	DOPL. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM	KS	1,000	100,00%
519	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	64,000	100,00%
520	899641	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	30,000	100,00%
521	900 R 007	ODSTAVENÍ STÁVAJÍCÍHO PLYNOVODU ZA POUŽITÍ BALONOVACÍCH VĚŽÍ	kus	1,000	100,00%
522	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	64,000	100,00%
523	969334	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH	M	30,000	100,00%
524	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	64,000	100,00%
525	969434	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	30,000	100,00%

Změny množství položek dotčených Změnou v rozpočtu SO B.2.1.6:

Poř. č. pol.	Katalogové číslo	Název položky	m.j.	Množství rozdílu	Rozdíl cen celkem v %
1	17 05 04	výkopová zemina čistá (zemina 1-3)	t	29,184	20,47%

ZPRACOVATEL:

Správce stavby

Jméno: Podpis: ..  ..datum: **27. 03. 2020****SCHVALOVATEL – ŘEDITEL VĚCNĚ PŘÍSLUŠNÉHO ÚTVARU:**

Statutární město Brno

Jméno: 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 500.34.02/1	Číslo ZBV: 3/88.3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): STL plynovod PE 110 - Plotní, 2.část		

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

<u>Přílohy Změnového listu:</u>	Paré č.	Příjemce
Rozpis ocenění změn položek	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 500.34.02.

Dílčí změna č. 1:

Tato dílčí změna řeší výškovou kolizi stávajícího plynovodního potrubí PE d225 s nově budovanou kanalizací v ulici Plotní. Přeložka stávajícího plynovodu byla provedena v rozsahu: výkop nové výškové nivelety, vybudování plynovodu v délce 28 m včetně uložení do chráničky, propojovací práce pomocí balonovacích věží a montáž a zprovoznění 2x bypassu v délce 2 x 32 m pro zajištění nepřerušování dodávky plynu odběratelům.

Výšková poloha stávajícího plynovodu byla v jiné poloze, než předpokládala zadávací dokumentace a v jiné, než bylo uvedeno v podkladech správce sítě. Z tohoto důvodu tuto kolizi nemohl Zhotovitel ani projektant předpokládat.

Dílčí změna č. 2:

Předmětem této dílčí změny je, že v místě křižovatky ulic Plotní a Spěšná bylo nutné provést posílení kapacity plynovodní sítě a provizorní propojení nově budovaného plynovodu v ulici Plotní z důvodu kolize stávajícího NTL plynovodu s budovanými pilotami protihlukové stěny.

V době realizace stavebních prací na ul. Plotní byl plynovod v tomto místě zásobován pouze ze dvou bypass plynovodů d63 vedoucích pod komunikací v ul. Zvonařka. Správcem sítě plynovodní sítě bylo konstatováno, že toto dočasné zásobení není možno provozovat v zimním období (zvýšené nároky na odběr plynu) a proto je nutné provést posílenou distribuci plynu propojením se STL plynovodem vedoucím z ul. Spěšné a osazením doregulače (STL/NTL) v celkové kapacitě 100 m3/hod.

Součástí této dílčí změny je i provedení provizorního propojení nově budovaného plynovodu se stávajícím z důvodu kolize stávajícího NTL plynovodu s pilotami protihlukové stěny.

Posílení distribuce plynovodní sítě nemohlo být předpokládáno z důvodu jiného postupu prováděných prací, než který byl předpokládán zadávací dokumentací stavby, což bylo změněno vlivem změny POV stavby.

Stávající plynovod NTL, který se nachází v kolizní poloze s pilotami PHS, se nacházel v jiné poloze, než který předpokládala zadávací dokumentace stavby a než bylo uvedeno v podkladech správce sítě, proto Změna nemohla být předpokládána.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
0,00	974 271,30	974 271,30

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	datum	31. 03. 2020	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	27. 03. 2020	podpis	
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny v souladu s § 222 ZZZV 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	datum		podpis	
Zhotovitel	jméno	datum	27. 3. 2020		
					Číslo paré: 1

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: 3/88.3**

Název Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4	Skupina 3
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 500.34.02/1	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): STL plynovod PE 110 - Plotní, 2.část	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
635 063,04

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	635 063,04	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	974 271,30	974 271,30	153,41%

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	1 609 334,34	974 271,30	153,41%

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

27. 03. 2020

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

SOUHLASÍM

Projektant (autorský dozor):

SOUHLASÍM
31. 03. 2020

Správce stavby

Statutární město Brno

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 3/88.3										
ZMĚNA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS)										
č. SO 500.34.02/1										
Skupina Změn: 3										
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	SO 500.34.02	STL přípojky Dornych, 1.část	607 560,84	0,00	971 061,06	1 578 621,90	971 061,06	159,83%		
Příloha č. 9.2	B.2.1.6	Poplatky za uložení na skládku	27 502,20	0,00	3 210,24	30 712,44	3 210,24	11,67%		
		Celkem	635 063,04	0,00	974 271,30	1 609 334,34	974 271,30	153,41%		

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 3/88.3													
ZMĚNA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS)													
č. SO 500.34.02/1													
Skupina Změn: 3													
Poř. č.	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
01		Zemní práce											
2	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTÍ VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	14,850	14,850	0,000	1 787,00	26 536,95	0,00	0,00	26 536,95	0,00	0,00%
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	14,850	14,850	0,000	1 553,00	23 062,05	0,00	0,00	23 062,05	0,00	0,00%
4	113348	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	19,800	19,800	0,000	2 007,00	39 738,60	0,00	0,00	39 738,60	0,00	0,00%
6	132218	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 5KM díleč změna č. 2: u Spěšné - vstup 6*1,2*0,8 m, výstup 3*1,2*0,8 m u Zvonatky - vstup 2*2*1,2 m, výstup 2*2*1,2 m	M3	89,100	107,340	18,240	601,00	53 549,10	0,00	10 962,24	64 511,34	10 962,24	20,47%
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	89,100	107,340	18,240	16,00	1 425,60	0,00	291,84	1 717,44	291,84	20,47%
8	17411	díleč změna č. 2 ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	8,910	19,630	10,720	89,00	792,99	0,00	954,08	1 747,07	954,08	120,31%
9	17581	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ díleč změna č. 2	M3	80,190	87,710	7,520	825,00	66 156,75	0,00	6 204,00	72 360,75	6 204,00	9,38%
10	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ díleč změna č. 2	M2	118,800	137,600	18,800	21,00	2 494,80	0,00	394,80	2 889,60	394,80	15,82%
01		Zemní práce						213 756,84	0,00	18 806,96	232 563,80	18 806,96	8,80%
05		Komunikace											
14	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI díleč změna č. 2	M2	99,000	117,800	18,800	164,00	16 236,00	0,00	3 083,20	19 319,20	3 083,20	18,99%
15	567326	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM díleč změna č. 2	M2	99,000	117,800	18,800	59,00	5 841,00	0,00	1 109,20	6 950,20	1 109,20	18,99%
05		Komunikace						22 077,00	0,00	4 192,40	26 269,40	4 192,40	18,99%
08		Potrubi											
16	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAR DN DO 100MM	M	99,000	99,000	0,000	1 866,00	184 734,00	0,00	0,00	184 734,00	0,00	0,00%
17	87633	CHRÁNICÍ Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	8,500	8,500	0,000	1 617,00	13 744,50	0,00	0,00	13 744,50	0,00	0,00%
18	87827	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNICÍ	M	8,500	8,500	0,000	1 369,00	11 636,50	0,00	0,00	11 636,50	0,00	0,00%
19	899508	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČNÍ VODIČ	M	99,000	137,000	38,000	18,00	1 782,00	0,00	684,00	2 466,00	684,00	38,38%

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. 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
20	899309	dílčí změna č. 1 - 30 m dílčí změna č. 2 - 8 m DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	99,000	137,000	38,000	13,00	1 287,00	0,00	494,00	1 781,00	494,00	38,38%
21	899331	dílčí změna č. 1 - 30 m dílčí změna č. 2 - 8 m DOPL. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM	KS	1,000	3,000	2,000	55 982,00	55 982,00	0,00	111 964,00	167 946,00	111 964,00	200,00%
22	899621	dílčí změna č. 2 TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	99,000	121,000	22,000	49,00	4 851,00	0,00	1 078,00	5 929,00	1 078,00	22,22%
23	900 R 002	dílčí změna č. 2 HZS - nezměřitelné práce (práce RWE na propojích a odpojích 1x N1PE 160)	HZS	60,000	180,000	120,000	855,00	51 300,00	0,00	102 600,00	153 900,00	102 600,00	200,00%
24	900 R 003	dílčí změna č. 2 HZS - nezměřitelné práce (zkoušky v rámci mont. prací)	HZS	20,000	46,000	26,000	425,00	8 500,00	0,00	11 050,00	19 550,00	11 050,00	130,00%
25	900 R 004	dílčí změna č. 1 - 6 hzs dílčí změna č. 2 - 20 hzs HZS - revize	HZS	20,000	26,000	6,000	581,00	11 620,00	0,00	3 486,00	15 106,00	3 486,00	30,00%
08		dílčí změna č. 1 - 6 hzs Potrubi						345 437,00	0,00	231 356,00	576 793,00	231 356,00	66,97%
09		Ostatní práce											
26	969333	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM PLYNOVÝCH	M	110,000	110,000	0,000	183,00	20 130,00	0,00	0,00	20 130,00	0,00	0,00%
27	969433	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	110,000	110,000	0,000	56,00	6 160,00	0,00	0,00	6 160,00	0,00	0,00%
09		Ostatní práce						26 290,00	0,00	0,00	26 290,00	0,00	0,00%
999		Nové položky											
501	87313	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 25MM (1")	M	0,000	7,000	7,000	995,00	0,00	0,00	6 965,00	6 965,00	6 965,00	100,00%
502	87314	dílčí změna č. 2 POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 40MM (6/4")	M	0,000	1,000	1,000	1 245,00	0,00	0,00	1 245,00	1 245,00	1 245,00	100,00%
503	87315	dílčí změna č. 2 POTR. Z TRUB PE TLAK SVAŘ DN DO 50MM (2")	M	0,000	78,000	78,000	1 369,00	0,00	0,00	106 782,00	106 782,00	106 782,00	100,00%
504	891815	dílčí změna č. 1 - 2x bypass 64 m dílčí změna č. 2 - 14 m NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM (PŘÍPOJKOVÁ PE TVAROVKA PRO PE 32, 40, 50, 63)	KS	0,000	1,000	1,000	6 221,00	0,00	0,00	6 221,00	6 221,00	6 221,00	100,00%
505	96931	dílčí změna č. 2 VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	0,000	22,000	22,000	92,00	0,00	0,00	2 024,00	2 024,00	2 024,00	100,00%
506	96941	dílčí změna č. 1 - 64 m dílčí změna č. 2 - 22 m PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	0,000	86,000	86,000	35,00	0,00	0,00	3 010,00	3 010,00	3 010,00	100,00%

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		Rozdíl cen celkem v % 14
												Kč 13	Kč 14	
507	900 R 005	HZS - nezměřitelné práce (PRÁCE GRIDSERVICES NA PROPOJENÍ/SPUŠTĚNÍ REGULÁČNÍ STANICE) díličí změna č. 2	kus	0,000	1,000	1,000	62 836,00	0,00	0,00	62 836,00	62 836,00	62 836,00	100,00%	
508	900 R 006	REGULAČNÍ STANICE - PŮJČOVNÉ díličí změna č. 2	kus	0,000	1,000	1,000	121 750,50	0,00	0,00	121 750,50	121 750,50	121 750,50	100,00%	
509	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAR DN DO 200MM díličí změna č. 1	M	0,000	28,000	28,000	1 990,00	0,00	0,00	55 720,00	55 720,00	55 720,00	100,00%	
510	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 300MM díličí změna č. 1	M	0,000	26,000	26,000	3 110,00	0,00	0,00	80 860,00	80 860,00	80 860,00	100,00%	
511	87834	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY díličí změna č. 1	M	0,000	26,000	26,000	1 617,00	0,00	0,00	42 042,00	42 042,00	42 042,00	100,00%	
512	873341R	KOLENO PE d225 90° díličí změna č. 1	KUS	0,000	4,000	4,000	2 768,10	0,00	0,00	11 072,40	11 072,40	11 072,40	100,00%	
513	873342R	BALONOVACÍ TVAROVKA d225 díličí změna č. 1	KUS	0,000	8,000	8,000	4 080,20	0,00	0,00	32 641,60	32 641,60	32 641,60	100,00%	
514	891932R	MANŽETA d 225/315 díličí změna č. 1	KUS	0,000	2,000	2,000	1 552,50	0,00	0,00	3 105,00	3 105,00	3 105,00	100,00%	
515	891933R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ČIHAČKA díličí změna č. 1	KUS	0,000	2,000	2,000	1 213,30	0,00	0,00	2 426,60	2 426,60	2 426,60	100,00%	
516	891934R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POKLOP K ČIHAČCE díličí změna č. 1	KUS	0,000	2,000	2,000	673,90	0,00	0,00	1 347,80	1 347,80	1 347,80	100,00%	
517	891935R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - PODKLADNÍ DESKA POD POKLOP díličí změna č. 1	KUS	0,000	2,000	2,000	213,90	0,00	0,00	427,80	427,80	427,80	100,00%	
518	899341	DOPI. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM díličí změna č. 1	KS	0,000	1,000	1,000	55 982,00	0,00	0,00	55 982,00	55 982,00	55 982,00	100,00%	
519	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM díličí změna č. 1	M	0,000	64,000	64,000	31,00	0,00	0,00	1 984,00	1 984,00	1 984,00	100,00%	
520	899641	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM díličí změna č. 1	M	0,000	30,000	30,000	49,00	0,00	0,00	1 470,00	1 470,00	1 470,00	100,00%	
521	900 R 007	ODSTAVENÍ STÁVAJÍCÍHO PLYNOVODU ZA POUŽITÍ BALONOVACÍCH VĚŽÍ díličí změna č. 1	kus	0,000	1,000	1,000	101 545,00	0,00	0,00	101 545,00	101 545,00	101 545,00	100,00%	
522	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH díličí změna č. 1	M	0,000	64,000	64,000	92,00	0,00	0,00	5 888,00	5 888,00	5 888,00	100,00%	
523	969334	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH díličí změna č. 1	M	0,000	30,000	30,000	243,00	0,00	0,00	7 290,00	7 290,00	7 290,00	100,00%	
524	969434	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM díličí změna č. 1	M	0,000	30,000	30,000	69,00	0,00	0,00	2 070,00	2 070,00	2 070,00	100,00%	
999		Nové položky						0,00	0,00	716 705,70	716 705,70	716 705,70	100,00%	
		Celkem						607 560,84	0,00	971 061,06	1 578 621,90	971 061,06	159,83%	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Por. 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 %
501	87313	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 25MM (1")	M	cenová hladina:		pol. č. 13, SO 500.34.40							
502	87314	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 40MM (6/4")	M	cenová hladina:		pol. č. 14, SO 500.34.40							
503	87315	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 50MM (2")	M	cenová hladina:		pol. č. 15, SO 500.34.40							
504	891815	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM (PŘÍPOJKOVÁ PE TVAROVKA PRO PE 32, 40, 50, 63)	KS	cenová hladina:		pol. č. 16, SO 500.34.40							
505	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	cenová hladina:		pol. č. 21, SO 500.34.40							
506	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCEM NEBO INERT PLYNEM	M	cenová hladina:		pol. č. 22, SO 500.34.40							
507	900 R 005	HZS - nezměřitelné práce (PRÁCE GRIDSERVICES NA PROPOJENÍ/SPUŠTĚNÍ REGULÁČNÍ STANICE)	kus	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 900 R 005							
508	900 R 006	REGULAČNÍ STANICE - PŮJČOVNÉ	kus	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 900 R 006							
509	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAR DN DO 200MM	M	cenová hladina:		pol. č. 13, SO 500.20.01							
510	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 300MM	M	cenová hladina:		pol. č. 14, SO 500.20.01							
511	87834	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY	M	cenová hladina:		pol. č. 15, SO 500.20.01							
512	873341R	KOLENO PE 4225 90°	KUS	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 873341R							
513	873342R	BALONOVACÍ TVAROVKA 4225	KUS	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 873342R							
514	891932R	MANŽETA d 225/315	KUS	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 891932R							
515	891933R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ČICHAČKA	KUS	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 891933R							
516	891934R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POKLOP K ČICHAČCE	KUS	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 891934R							
517	891935R	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - PODKLADNÍ DESKA POD POKLOP	KUS	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 891935R							
518	899341	DOPI. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM	KS	cenová hladina:		pol. č. 22, SO 500.36.02							
519	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	cenová hladina:		pol. č. 20, SO 500.20.10							
520	899641	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	cenová hladina:		pol. č. 20, SO 500.20.01							
521	900 R 007	ODSTAVENÍ STÁVAJÍCÍHO PLYNOVODU ZA POUŽITÍ BALONOVACÍCH VĚŽÍ	kus	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 900 R 007							
522	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	cenová hladina:		pol. č. 23, SO 500.34.10							
523	969334	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH	M	cenová hladina:		pol. č. 29, SO 500.34.01							
524	969434	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCEM NEBO INERT PLYNEM	M	cenová hladina:		pol. č. 32, SO 500.34.01							

Za z

Za Objednatele:

Datum:

27.3.2026

Datum:

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 3/88.3

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)
č. SO 500.34.02/1

Evidenční číslo a název stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4
Číslo a název SO/PS: SO 500.34.02 STL plynovod PE 110 - Plotní, 2. část
Číslo a název rozpočtu: B.2.1.6 Poplatky za uložení na skládku

Poř. č. no.	Katalogové číslo	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	17 05 04	výkopová zemina čistá (zemina 1-3) 18,24*1,6	t	142,560	171,744	29,184	110,00	15 681,60	0,00	3 210,24	18 891,84	3 210,24	20,47%
1a	17 05 04	výkopová zemina (překročení limitních hodnot uložení na skládku)	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	17 05 03	zemina kontam. ropnými látkami (biodegradace) - skládka	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	17 05 08	šetrk čistý	t	62,370	62,370	0,000	80,00	4 989,60	0,00	0,00	4 989,60	0,00	0,00%
4	17 05 07	šetrk kontam. ropnými látkami - biodegradace	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	17 05 07	lokálně zneč. šetrk (výhybky) / skládka	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	17 01 07	stavební a demoliční suť (stavební hmoty na bázi přírodních materiálů)	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	17 09 04	směsné stavební a demoliční odpady (z interiérů budov)	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	17 01 01	beton z demolic objektů, základů TV	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	17 01 06	úlomky betonu znečištěné škodlivinami	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	17 01 06	kontaminovaná stavební suť a betony z demolic	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
11	17 03 02	výbourný asf.beton (demolice vozovky)	t	29,700	29,700	0,000	230,00	6 831,00	0,00	0,00	6 831,00	0,00	0,00%
12	17 02 01	dřevo po stav.použití, z demolic	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	17 09 02	stavební suť a zemina s PCB	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
14	02 01 03	smýčené stromy a keře	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15	17 02 04	železniční pražce dřevěné	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
16	17 01 01	železniční pražce betonové	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
17	17 01 01	kůly a sloupy betonové	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
18	17 02 04	kůly a sloupy dřevěné	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
19	17 04 04	mostnice - podlahy z ocelových mostů	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20	17 04 05	železný šrot - konstrukce,kolejnice	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
21	12 01 01	piliny ze železných kovů	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
22	12 01 03	piliny z neželezných kovů	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
23	17 04 07	šrot neželezných kovů	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
24	17 04 09	výhybky znečištěné mazadly	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
25	17 04 02	odpad hliníku	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
26	17 04 01	odpad mědi a jejích slitin	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
27	17 04 11	zbytky kabelů vodičů	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
28	17 03 01	dentové izolace proti vlhku	t	0,053	0,053	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
29	17 03 02	asf.stavební nátěry	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30	08 01 11	odpadní nátěr.hmoty	kg	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
31	08 01 17	odpadní ředidla, zbytky	kg	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
32	08 01 17	staré nátěr. hmoty + písek z otryskání	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Příloha č. 9.2

Poř. č. pol.	Katalogové číslo 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	15 01 10	obaly od nátěrových hmot	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
34	15 01 02	obaly plastové	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
35	15 01 01	obaly papírové	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
36	15 01 03	obaly dřevěné	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
37	16 02 14	transformátory bez PCB	kg	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
38	16 02 14	likvidované sděl. + zab.zař.	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
39	16 02 14	ostatní vyřazené zařízení	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
40	16 06 01	olověné akumulátory	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41	16 06 02	Ni-Cd akumulátory	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
42	17 01 03	izolátory porcelánové	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
43	17 01 03	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
44	07 02 99	pryžové podložky	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
45	17 02 03	PE podložky	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
46	17 06 05	stavební materiály s obsahem azbestu	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
47	17 02 04	rámy oken se skleněnou výplní	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
48	02 01 03	pařezy	t	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Celkem								27 502,20	0,00	3 210,24	30 712,44	3 210,24	11,67%

Za ZH

Za Objednatel:

Datum:

Datum: 27. 3. 2020

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

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

Summary table for 'Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4' showing contract value, percentage change, and monitoring status.

Summary table for 'Skupiny 3 a Skupiny 4' showing sum of changes, monitoring limit 30%, and legal limit 30%.

Summary table for 'Sledování limitů 50 % Skupina 3' and 'Sledování limitů 50 % Skupina 4'.

Summary table for 'Sledování limitů 15 %' and 'Sledování limitů 149 224 000 Kč'.

Skupiny změn

Main data table with columns for SO, ZBV, Investor, Name of change, and various monitoring metrics across 6 groups (-1 to -6).

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)	1 203 451 728,46
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,50%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
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)	4,82% ABS

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	8 233 900,10	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30% - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,69%	
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	8,72% 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=(39/1)*100	Sledování limitu 15%	0,48% ABS
13=39	Sledování limitu 149 224 000 Kč	5 769 010,02 Kč ABS
14=149224000-39	Zbývá do limitu	143 454 989,98

Skupiny změn

SO	ZBV č.	Investor	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -						- 2 -						- 3 -						- 4 -						- 5 -						- 6 -	
							Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs.hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs.hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15%	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny kladné	Smluvní kompenzační nároky	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=(36/1)*100	39=36+37	40													
				- 57 741 490,07	63 745 673,10	6 004 183,03	- 161 156,92	191 604,21	30 447,29	- 5 531 808,48	5 439 492,70	- 92 315,78	- 48 080 095,37	56 313 995,47	8 233 900,10	104 394 890,84	0,00	0,00	0,00	0,00	- 3 968 420,30	1 800 580,72	0,48%	5 769 010,02	0,00													
740.2	3/81.3	SMB	Veřejné osvětlení vnitroblok	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00			0,00			0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	1 197 139,00			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			0,00	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	382 291,00			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	0,00	26 030,00	26 030,00	26 030,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
740.4	3/84.3	SMB	Veřejné osvětlení ul. Dorných 2 část	0,00	372 680,00	372 680,00			0,00			0,00	0,00	372 680,00	372 680,00	372 680,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
140.3	3/85.3	SMB	Rekonstrukce SSZ 3.12. Dorných - Úzká	0,00	212 280,00	212 280,00			0,00			0,00	0,00	212 280,00	212 280,00	212 280,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
100.2	3/86.3	RSD	Křižovatka Dorných - Zvonarka komunikace	- 78 660,28	77 384,37	- 1 305,91			0,00			0,00	- 78 660,28	77 384,37	- 1 305,91	156 074,65			0,00	0,00			0,00%	0,00														
100.3	3/87.3	RSD	Křižovatka Zvonarka - Plotní komunikace	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71			0,00			0,00	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	408 642,71			0,00	0,00			0,00%	0,00														
500.3	3/88.3	SMB	STL příloha PE 110 - Plotní 2 část	0,00	974 271,30	974 271,30			0,00			0,00	0,00	974 271,30	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	0,00			0,00%	0,00														
				0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
				0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
				0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
				0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	0,00														
				0,00	0,00	0,00			0,00			0,00			0,00	0,00			0,00	0,00			0,00%	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 900 R 005

Název : **HZS - nezměřitelné práce (PRÁCE GRIDSERVICES NA PROPOJENÍ/SPUŠTĚNÍ REGULAČNÍ STANICE)** MJ kus

1	Materiál		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody	34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady		54 640,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]		54 640,00 Kč	
7	Režie výrobní	5,00 % z [6]	2 732,00 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní	5,00 % z [6]	2 732,00 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk	5,00 % z [6]	2 732,00 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady		0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]			62 836,00 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	54 640,00	54 640,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						54 640,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 873341R

Název :	KOLENO PE d225 90°	MJ	KUS
---------	---------------------------	-----------	------------

1	Materiál	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody 34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady	2 407,00 Kč	86,95% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]	2 407,00 Kč	
7	Režie výrobní 5,00 % z [6]	120,35 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní 5,00 % z [6]	120,35 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk 5,00 % z [6]	120,35 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady	0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]		2 768,10 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	2 407,00	2 407,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						2 407,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 873342R

Název :	BALONOVACÍ TVAROVKA d225	MJ	KUS
---------	---------------------------------	-----------	------------

1	Materiál	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody 34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady	3 548,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]	3 548,00 Kč	
7	Režie výrobní 5,00 % z [6]	177,40 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní 5,00 % z [6]	177,40 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk 5,00 % z [6]	177,40 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady	0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]		4 080,20 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	3 548,00	3 548,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						3 548,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 891932R

Název : **MANŽETA d 225/315** MJ KUS

1	Materiál		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody	34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady		1 350,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]		1 350,00 Kč	
7	Režie výrobní	5,00 % z [6]	67,50 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní	5,00 % z [6]	67,50 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk	5,00 % z [6]	67,50 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady		0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]			1 552,50 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	1 350,00	1 350,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						1 350,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 891933R

Název :	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - ČIŠTAČKA	MJ	KUS
----------------	--------------------------------------	-----------	------------

1	Materiál	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody 34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady	1 055,00 Kč	86,95% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]	1 055,00 Kč	
7	Režie výrobní 5,00 % z [6]	52,75 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní 5,00 % z [6]	52,75 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk 5,00 % z [6]	52,75 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady	0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]		1 213,30 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	1 055,00	1 055,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						1 055,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 891934R
Název : DOPLŇKY NA POTRUBÍ - POKLOP K ČICHAČCE MJ KUS

1	Materiál		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody	34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje		0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady		586,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]		586,00 Kč	
7	Režie výrobní	5,00 % z [6]	29,30 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní	5,00 % z [6]	29,30 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk	5,00 % z [6]	29,30 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady		0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]			673,90 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	586,00	586,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						586,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 891935R

Název :	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - PODKLADNÍ DESKA POD POKLOP	MJ	KUS
----------------	--	-----------	------------

1	Materiál	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody 34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady	186,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]	186,00 Kč	
7	Režie výrobní 5,00 % z [6]	9,30 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní 5,00 % z [6]	9,30 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk 5,00 % z [6]	9,30 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady	0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]		213,90 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	186,00	186,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						186,00 Kč

Poznámka :

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

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 900 R 007

Název :	ODSTAVENÍ STÁVAJÍCÍHO PLYNOVODU ZA POUŽITÍ BALONOVACÍCH VĚŽÍ	MJ	kus
----------------	---	-----------	------------

1	Materiál	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
2	Mzdy	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
3	Odvody 34,00 % z mezd	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
4	Stroje	0,00 Kč	0,00% z celkové JC
5	Ostatní přímé náklady	88 300,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]	88 300,00 Kč	
7	Režie výrobní 5,00 % z [6]	4 415,00 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní 5,00 % z [6]	4 415,00 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk 5,00 % z [6]	4 415,00 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady	0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]		101 545,00 Kč	

T	Kód položky	Název položky	MJ	Množství spotřeba	Jednotková cena	Celkem
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
M						0,00 Kč
Materiály						0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P			Nh			0,00 Kč
P						0,00 Kč
Mzdy						0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
S			Sh			0,00 Kč
Stroje						0,00 Kč
O		CN od podzhotovitele	Ks	1,00000	88 300,00	88 300,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						88 300,00 Kč

Poznámka :

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

FORMULÁŘ 5 b

CÚ 2016

Položkový rozpočet PS

Název stavby :

Tramvaj Plotní - soubor staveb

Číslo stavby

Název SO :

Přeložka plynovodu dn 225 křižovátka Dorných Spěšná

Číslo SO

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř. číslo položky	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA			
							jednotková	celkem	montáž	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Díl:										
08		Potrubi								
1	87315	POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 50MM (2") - bypasse 2x	M	64,00				0,00		0,00
2	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK SVAR DN DO 200MM	M	28,00				0,00		0,00
3	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 300MM	M	26,00				0,00		0,00
4	87634	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY	M	26,00				0,00		0,00
5	873341R	KOLENO PE dn 225 90 st.	KS	4,00			2 407,00	9 628,00		0,00
6	873342R	BALONOVACÍ TVAROVKA dn 225	KS	8,00			3 548,00	28 384,00		0,00
7	891832R	MANŽETA dn 225/315	KS	2,00			1 350,00	2 700,00		0,00
8	899308	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČNÍ VODIČ	M	30,00				0,00		0,00
9	891833R	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČIŠTAČKA	KS	2,00			173,00	348,00	892,00	1 764,00
10	891834R	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - POKLOP K ČIŠTAČCE	KS	2,00			424,00	848,00	162,00	324,00
11	891835R	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - PODKLADNÍ DESKA POD POKLOP	KS	2,00			160,00	320,00	26,00	52,00
12	898309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	30,00		0,000		0,00		0,00
13	899341	DOPI. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM	KS	1,00		0,000		0,00		0,00
14	899811	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	64,00		0,000		0,00		0,00
15	899841	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 200MM	M	30,00		0,000		0,00		0,00
16	900 R 003	HZS - nezměnitelné práce (zkoušky v rámci mont. prací)	HZS	8,00		0,000		0,00		0,00
17	900 R 004	HZS - revize	HZS	6,00		0,000		0,00		0,00
18	900 R 005	ODSTAVENÍ STÁVAJÍCÍHO PLYNOVODU ZA POUŽITÍ BALONOVACÍCH VĚŽÍ	KS	1,00		0,000		0,00	88 300,00	88 300,00
S		Celkem za díl Potrubi				0,000		42 226,00		90 440,00
Díl:										
09		Ostatní práce								
19	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	64,00		0,000		0,00		0,00
20	969334	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH	M	30,00		0,000		0,00		0,00
21	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	64,00		0,000		0,00		0,00
22	969434	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 200MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	30,00		0,000		0,00		0,00
S		Celkem za Ostatní práce				0,000		0,00		0,00
									90 440,00	132 666,00

FORMULÁŘ 5 b

ČU 2016

Položkový rozpočet PS

Název stavby : **Tramvaj Plotni - soubor staveb**
 Název SO : **Doregulace plynovodu DN 150 Plotni**
 Datum zpracování :

Číslo stavby
 Číslo SO
 Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	CENA			
						dodávky	montáže	celkem	celkem
						7	8	9	10
Díl:	01	Zemní práce							
		132218 HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 5KM	M3	18,24	0,000		0,00		0,00
		u Spěšné - vstup øx1,2x0,8, výstup 3x1,2x0,8m		8,64					
		u Zvonalky - vstup 2x2x1,2, výstup 2x2x1,2m	M3	9,60	0,000		0,00		0,00
		17120 HLUŽENÍ SYPANINY DO MĚSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	18,24	0,000		0,00		0,00
		RD1 Poplasek za sádkou zemín a vybouraných hmot	M3	18,24	0,000		0,00		0,00
		17411 ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	10,72	0,000		0,00		0,00
		17581 OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,52	0,000		0,00		0,00
		18210 ÚPRAVA PОВRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M2	18,80	0,000		0,00		0,00
S		Celkem za 01 Zemní práce					0,00		0,00
Díl:	05	Komunikace							
		56333 VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STĚRKODRTI	M2	18,80	0,000		0,00		0,00
		567328 VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	18,80	0,000		0,00		0,00
S		Celkem za 05 Komunikace					0,00		0,00
Díl:	08	Potrubi							
		87313 POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 25MM (1")	M	7,00			0,00		0,00
		87314 POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 40MM (ø4")	M	1,00			0,00		0,00
		87315 POTR. Z TRUB PE TLAK SVAR DN DO 50MM (2")	M	14,00			0,00		0,00
		891815 NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 50MM (PŘÍPOJKOVÁ PE TVAROVKA PRO PE 32, 40, 50, 63)	KS	1,00			0,00		0,00
		898308 DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - SIGNALIZAČNÍ VODIČ	M	8,00	0,000		0,00		0,00
		898309 DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FOLIE	M	8,00	0,000		0,00		0,00
		898331 DOPL. NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM	KS	2,00	0,000		0,00		0,00
		900 R 002 HZS - nezměnitelné práce (práce RWE na propojích a odpojích 2x NTPe 160)	HZS	120,00	0,000		0,00		0,00
		900 R 002 HZS - nezměnitelné práce (PRÁCE GRIDSERVICES NA PROPOJENÍ/SPUŠTĚNÍ REGULÁČNÍ STANICE)	KS	1,00	0,000		0,00	54 640,00	54 640,00
		900 R 003 HZS - nezměnitelné práce (zkoušky v rámci mont. prací)	HZS	20,00	0,000		0,00		0,00
		901 R 006 REGULÁČNÍ STANICE - PŮJČOVNÉ	KS	1,00	0,000		0,00	105 870,00	105 870,00
S		Celkem za 08 Potrubi					0,00	105 870,00	105 870,00
Díl:	09	Ostatní práce							
		98931 VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	22,00	0,000		0,00		0,00
		98941 PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	22,00	0,000		0,00		0,00
S		Celkem za 09 Ostatní práce					0,00		0,00
						160 510,00	160 510,00	160 510,00	160 510,00





Evidenční číslo (naše zn.): 031/2019

Vyřizuje: 

Počet stran	1
Počet výtisků	2
Výtisk číslo	
Klasifikace	PI

Pokyn správce stavby č. 31

Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4

Zhotovitel

Obchodní jméno **IMOS Brno, a.s.**
 Sídlo **Olomoucká 704/174**
 Funkce **Hlavní stavbyvedoucí**
 Jméno 

V souladu s ustanovením Pod-článku 3.3 Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem ve znění Zvláštních podmínek Správce stavby vydává Zhotoviteli stavby pokyn:

NÁZEV

Správce stavby uděluje, v reakci na oznámení zhotovitele č. C051/2019, zhotoviteli pokyn k realizaci následujících prací:

- Nepředpokládaný výškový střet stávajícího plynovodního potrubí s nově budovanou kanalizační stokou odstraňte realizací projektem neuvažované přeložky plynového potrubí tak, aby mohla být provedena kanalizační stoka v projektem předepsané niveletě.

Přílohy

číslo	Název
	Bez příloh

Rozdělovník

Vyhotoveno ve 2 výtiscích, každý o 1 straně (stranách).

výtisk číslo	Adresát
1	Správce stavby
2	Zhotovitel

Datum 23.8.2019

Správce stavby
 Jméno
 funkce




PŘEVZAL 23.8.2019

ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR	POKYN SPRÁVCE STAVBY Č. 31	
K EVIDENČNÍMU ČÍSLU 031/2019	DOKUMENTACE STAVBY	
	KLASIFIKACE: PROVOZNÍ INFORMACE	STRANA: 1/1