
Odborné vyjádření

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

Věc: Vyjádření k předložené ZBV č. 5/157.3 – SO 101.30/2– DZ – III. etapa

V předložené změně dochází ke zvýšení ceny objektu z 3 880 036,10 Kč na 4 185 348,40 Kč, tedy o + 305 312,30 Kč.

V předložené druhé změně dochází k úpravě výměr položek z nabídky a jsou zde 4 nové položky:

- Pol. č. 505 – 914001125R2 – Dodávka a montáž vodící desky Z5 jednostranné výšky do 65 cm s reflex. fólií tř. 2, navrhovaná jednotková cena 1 670,00 Kč/kus.
Jednotková cena položky byla převzata z položky 916411 z expertního ceníku OTSKP-SPK CÚ 2021. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

- Pol. č. 506 – 914002813R1 – Dodávka a montáž velkorozměrových značek, tabule 100x150 cm, ocelové, reflex. fólie tř. 2, navrhovaná jednotková cena 8 340,00 Kč/kus.
Jednotková cena položky byla převzata z položky 914431 z expertního ceníku OTSKP-SPK CÚ 2021. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

- Pol. č. 507 – 914002811R1 – Dodávka a montáž velkoplošných značek, hliníkové lamely, reflex. fólie tř. 2, navrhovaná jednotková cena 6 410,00 Kč/m².
Jednotková cena položky byla převzata z položky 914561 z expertního ceníku OTSKP-SPK CÚ 2021. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

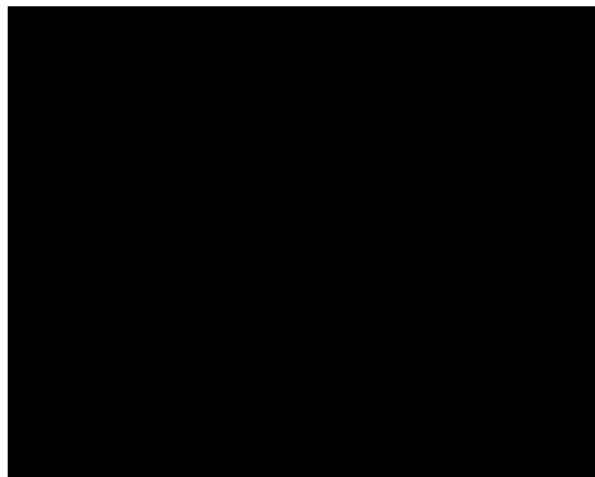
- Pol. č. 508 – 999115 – Přechodné dopravní značení, umístěné dočasně jako náhrada v pozici trvalého dopravního značení, navrhovaná jednotková cena 173 215,30 Kč/kpl.
Položka je subdodávka. Jednotková cena položky byla doložena nabídkou subdodavatele s dopočtem sazby režii a zisku. **Konzultant nemá k výši jednotkové ceny připomínky.**

Závěr:

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

Z hlediska cenové kontroly nemá konzultant připomínky.

V Brně dne 11. 1. 2022



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

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

DZ - III. etapa

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

SO 101.30/2

Číslo ZBV:

5/157.3

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. 5/157.3 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
5/157.1	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
5/157.2	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5/157.3	-125 641,00	430 953,30	305 312,30

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5/157.4	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5/157.5	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5/157.6	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5/157	-125 641,00	430 953,30	305 312,30

**Průvodní list zařazení do skupiny
pro ZBV číslo: 5/157.3**

Věcně příslušný útvar:	Statutární město Brno
Název stavby:	Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 101.30/2
Název SO/PS:	DZ – III. etapa

Údaje jsou zpracovány ke dni vzniku Změny:

Přijátá smluvní částka (bez Rezervy a DPH):	1 197 447 545,43 Kč (bez DPH);
Celková cena SO/PS dle Smlouvy:	2 208 160,02 Kč (bez DPH)
Orientač. cena navrhovaných Změn záporných:	-125 641,00 Kč, -5,69 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Orientační cena navrhovaných Změn kladných:	430 953,30 Kč, 19,52 % z ceny SO/PS dle Smlouvy
Aktuální orientační smluvní částka:	1 202 913 140,97 Kč, 100,46 % 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):

Na základě požadavku objednatele a budoucího správce komunikace ŘSD ČR a dle "Zásad pro dopravní značení na pozemních komunikacích" musely být na komunikaci, která je komunikací I. třídy, osazeny svislé dopravní značení s reflexní třídou 2 (RA2). Dle zadávací dokumentace byly navrženo značení v reflexní třídě 1 (RA1).

Dále na základě požadavku ŘSD ČR (dle vzorových listů) proběhla změna materiálové úpravy velkoplošného dopravního značení, kdy z původní pozinkované oceli bylo změněno na hliníkové lamely.

Z důvodu předčasného užívání komunikací na základě požadavku investora, bylo nutné instalovat provizorní dopravní značení, které bylo stanoveno přechodnou úpravou provozu (zn. S-JMK 121826/2019/OD ze dne 23.08.2019). Toto dopravní značení bylo osazeno po celou dobu předčasného užívání na ul. Dorných, Svatopetrská a Zvonařka od 1.9.2019 do 30.6.2021. Osazení, nájem a demontáž značení během předčasného užívání je nad rámec smluvních dohod dle zadávací dokumentace.

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 jsou vyvolány neprovedením prací v plném rozsahu dle výkazu výměr zadávací dokumentace stavby. Přestože práce nebyly provedeny v plném rozsahu dle výkazu výměr ZDS, byly provedeny dle rozsahu požadované investorem.

Nejedná se o Změnu podstatnou, proto neumožňuje účast jiných dodavatelů a nemá vliv na výběr dodavatele.

JEDNÁ SE O ZMĚNU NEPODSTATNOU DLE § 222, ODS. (3) ZZVZ:
(NEHODÍ SE ŠKRTNĚTE A HODÍ 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 101.30.

Změna nastala z důvodu požadavku objednatele na změnu reflexní třídy svislého dopravního značení z původní třídy 1 (dle zadávací dokumentace) na třídu 2, která je v souladu se „Zásadami pro dopravní značení na pozemních komunikacích“ dle standardů ŘSD ČR (dle pol. 505 a 506).

Dále také nastala změna materiálu velkoformátových značek z původně navržené pozinkované oceli na hliníkové lamely a to také z důvodu požadavku investora ŘSD ČR (dle vzorových listů) (dle pol. 32 a 507).

Z důvodu předčasného užívání komunikací na základě požadavku investora, bylo nutné instalovat provizorní dopravní značení, které bylo stanoveno přechodnou úpravou provozu (zn. S-JMK 121826/2019/OD ze dne 23.08.2019). Toto dopravní značení bylo osazeno po celou dobu předčasného užívání na ul. Dorných,

Svatopetrská a Zvonařka od 1.9.2019 do 30.6.2021. Osazení, nájem a demontáž značení během předčasného užívání je nad rámec smluvních dohod dle zadávací dokumentace (dle pol. 508).

Změny množství položek dotčených Změnou v rozpočtu SO 101.30:

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství rozdílu	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
32	40490000P	Velkorozměrové značky (na portály)	ks	-1,000	-125 641,00	-100,00%
505	914001125R2	Dodávka a montáž vodící desky Z5 jednostranné výšky do 65 cm s reflex. fólií tř. 2	kus	48,000	80 160,00	100,00%
506	914002813R1	Dodávka a montáž velkorozměrových značek, tabule 100x150 cm, ocelové, reflex. fólie tř. 2	kus	3,000	25 020,00	100,00%
507	914002811R1	Dodávka a montáž velkoplošných značek, hliníkové lamely, reflex. fólie tř. 2	m2	23,800	152 558,00	100,00%
508	999115	Přechodné dopravní značení, umístěné dočasně jako náhrada v pozici trvalého dopravního značení	Kpl	1,000	173 215,30	100,00%

ZPRACOVATEL:

Správce stavby

Jméno: [REDACTED]

Podpis: [REDACTED]

24. 01. 2022
datum: [REDACTED]

SCHVALOVATEL – ŘEDITEL VĚCNÉ PŘISLUŠNÉHO ÚTVARU:

Statutární město Brno

Jméno: [REDACTED]

Podpis: [REDACTED]

20. 04. 2022
datum: [REDACTED]

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DZ - III. etapa	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 101.30/2	Číslo ZBV: 5/157.3
--	---	------------------------------

Strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 18.12.2017 (dále jen Smlouva):

Objednatel:

Statutární město Brno se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno
Ředitelství silnic a dálnic ČR se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4
Dopravní podnik města Brna, a.s. se sídlem Hlinky 64/151, Pisárky, 603 00 Brno
Teplárny Brno, a.s., se sídlem Okružní 82B/25, Lesná, 638 00 Brno

Zhotovitel: Společnost "Výstavba tramvajové tratě Plotní" se sídlem Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

Přílohy Změnového listu: Rozpis ocenění změn položek	Paré č.	Příjemce
	1	Správce stavby (v elektronické verzi Intranet ŘSD ČR)
	2	Zhotovitel
	3	Projektant
	4-7	Objednatelé

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis Změny:

Tato Změna řeší změny ve stavebním objektu SO 101.30.

Na základě požadavku objednatele a budoucího správce komunikace ŘSD ČR a dle "Zásad pro dopravní značení na pozemních komunikacích" musely být na komunikaci, která je komunikací I. třídy, osazeny svíslé dopravní značení s reflexní třídou 2 (RA2). Dle zadávací dokumentace byly navrženo značení v reflexní třídě 1 (RA1) (dle pol. 505 a 506).

Dále na základě požadavku ŘSD ČR (dle vzorových listů) proběhla změna materiálové úpravy velkoplošného dopravního značení, kdy z původní pozinkované oceli bylo změněno na hliníkové lamely (dle pol. 32 a 507).

Z důvodu předčasného užívání komunikací na základě požadavku investora, bylo nutné instalovat provizorní dopravní značení, které bylo stanoveno přechodnou úpravou provozu (zn. S-JMK 121826/2019/OD ze dne 23.08.2019). Toto dopravní značení bylo osazeno po celou dobu předčasného užívání na ul. Dornych, Svatopetrská a Zvonařka od 1.9.2019 do 30.6.2021. Osazení, nájem a demontáž značení během předčasného užívání je nad rámec smluvních dohod dle zadávací dokumentace (dle pol. 508).

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
-125 641,00	430 953,30	305 312,30

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Projektant (autorský dozor)	jméno	[redacted]	datum	4.2.2022	podpis	[redacted]
Funkce zaměstnance ŘSD ČR určeného v rámci organizační struktury Věcně příslušného útvaru k vyjádření k ZBV	jméno	[redacted]	datum		podpis	[redacted]
Supervize	jméno	[redacted]	datum		podpis	[redacted]
Správce stavby	jméno	[redacted]	datum	24.01.2022	podpis	[redacted]

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 Změnový list. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Statutární město Brno (Oprávněná osoba objednatele)	jméno	[redacted]	datum	20.04.2022	podpis	[redacted]
Zhotovitel	jméno	[redacted]	datum	20.01.2022	podpis	[redacted]

Číslo paré:

1

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: 5/157.3**

Název Stavby: Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4	Skupina 3
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 101.30/2	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): DZ - III. etapa	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
2 208 160,02

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	1 671 876,08	3 880 036,10	1 671 876,08

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	-125 641,00	430 953,30	2 102 829,38	95,23%

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	-125 641,00	4 185 348,40	1 977 188,38	89,54%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

20. 01. 2022

SOUHLASÍM

Projektant (autorský dozor):

4.2.2022

SOUHLASÍM

Správce stavby

24. 01. 2022

SOUHLASÍM

Statutární město Brno

souhlasím

20. 04. 2022

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 5/157.3

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

Číslo a název SO/PS: SO 101.30 DZ - III. etapa

Číslo a název rozpočtu: SO 101.30 DZ - III. etapa

ZMĚNA SOUPLISU PRACÍ (SO/PS)
č. SO 101.30/2

Skupina Změn: 3

Poř.č. no.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství dřívější ZBV	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Cena celkem dle dřívějších ZBV	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
91		Doplňující práce na komunikaci													
1	911340112R00	Osazení a montáž svodidla betonového , výšky 800 mm	m	136,000	136,000	136,000	0,000	328,00	44 608,00	44 608,00	0,00	0,00	44 608,00	0,00	0,00%
2	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	72,000	72,000	72,000	0,000	1 271,00	91 512,00	91 512,00	0,00	0,00	91 512,00	0,00	0,00%
3	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek, sloup, konzolu nebo objekt,	kus	115,000	115,000	115,000	0,000	79,00	9 085,00	9 085,00	0,00	0,00	9 085,00	0,00	0,00%
4	914001127R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloup VOS,	kus	19,000	19,000	19,000	0,000	210,00	3 990,00	3 990,00	0,00	0,00	3 990,00	0,00	0,00%
5	914002811R00	Osazení a montáž velkorozměrových svisl. značek tabule rozměrů 3500/3000, 4000/1750 mm	kus	1,000	1,000	1,000	0,000	6 548,00	6 548,00	6 548,00	0,00	0,00	6 548,00	0,00	0,00%
6	915711121R00	Vodorovné značení krytý plastem nehlučné, dělicích čar šířky 120 mm	m	1 549,333	1 549,333	1 549,333	0,000	39,00	60 424,00	60 424,00	0,00	0,00	60 424,00	0,00	0,00%
7	915712121R00	Vodorovné značení krytý plastem nehlučné, dělicích čar šířky 250 mm	m	3 015,500	3 015,500	3 015,500	0,000	76,00	229 178,00	229 178,00	0,00	0,00	229 178,00	0,00	0,00%
8	915721121R00	Vodorovné značení krytý plastem nehlučné, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	989,500	989,500	989,500	0,000	393,00	388 873,50	388 873,50	0,00	0,00	388 873,50	0,00	0,00%
9	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky	m	5 091,000	5 091,000	5 091,000	0,000	2,00	10 182,00	10 182,00	0,00	0,00	10 182,00	0,00	0,00%
10	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebrы, stíny, šipky, nápisy, přechody	m2	989,500	989,500	989,500	0,000	7,00	6 926,50	6 926,50	0,00	0,00	6 926,50	0,00	0,00%
11	915800000R00	Vodící linie přechodu	m	141,000	141,000	141,000	0,000	537,00	75 717,00	75 717,00	0,00	0,00	75 717,00	0,00	0,00%
12	40444934.AR	značka dopravní silniční svislá; výstražná A1-A30; tvar trojúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem okraje,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	0,000	536,00	536,00	536,00	0,00	0,00	536,00	0,00	0,00%
13	40444984.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P4; tvar trojúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	10,000	10,000	10,000	0,000	536,00	5 360,00	5 360,00	0,00	0,00	5 360,00	0,00	0,00%
14	40444993.AR	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P5; tvar čtverec; 500 x 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	0,000	463,00	463,00	463,00	0,00	0,00	463,00	0,00	0,00%

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství dřívější ZBV	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Cena celkem dle dřívějších ZBV	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		
15	40444999.AR	značka dopravní silniční svislý; upravující přednost P6; tvar osmiúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	2,000	2,000	2,000	0,000	681,00	1 362,00	1 362,00	0,00	0,00	1 362,00	0,00	0,00%
16	40445023.AR	značka dopravní silniční svislý; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	17,000	17,000	17,000	0,000	673,00	11 441,00	11 441,00	0,00	0,00	11 441,00	0,00	0,00%
17	40445032.AR	značka dopravní silniční svislý; příkazová C1-C14; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	31,000	31,000	31,000	0,000	673,00	20 863,00	20 863,00	0,00	0,00	20 863,00	0,00	0,00%
18	40445038.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní provozní IP1-IP3; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	4,000	4,000	4,000	0,000	463,00	1 852,00	1 852,00	0,00	0,00	1 852,00	0,00	0,00%
19	40445044.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	7,000	7,000	7,000	0,000	463,00	3 241,00	3 241,00	0,00	0,00	3 241,00	0,00	0,00%
20	40445050.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	10,000	10,000	10,000	0,000	555,00	5 550,00	5 550,00	0,00	0,00	5 550,00	0,00	0,00%
21	40445052.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	15,000	15,000	15,000	0,000	2 268,00	34 020,00	34 020,00	0,00	0,00	34 020,00	0,00	0,00%
22	40445067.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní směrová IS1-IS3; tvar obdélník; 1350x330 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	5,000	5,000	5,000	0,000	757,00	3 785,00	3 785,00	0,00	0,00	3 785,00	0,00	0,00%
23	40445089.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní směrová IS9-IS11; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	0,000	2 589,00	2 589,00	2 589,00	0,00	0,00	2 589,00	0,00	0,00%
24	40445135.AR	značka dopravní silniční svislý; informativní U4a; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	8,000	8,000	8,000	0,000	463,00	3 704,00	3 704,00	0,00	0,00	3 704,00	0,00	0,00%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Proč. č. pop.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství dřívejších ZBV	Množství ve změně	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Cena celkem dle dřívejších ZBV	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
25	40445149.AR	značka dopravní silniční svislá; dodateková tabule E3; tvar obdélník; 500x150 mm; štít z pozink.plechů s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	270,00	270,00	270,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
26	40445165.AR	Značka dopr. dodat E12a,b, E13 700/500 fol 1, EG 7letá	kus	12,000	12,000	12,000	555,00	6 660,00	6 660,00	0,00	0,00	6 660,00	0,00	0,00%
27	40445175.AR	značka dopravní silniční svislá; směrovací deska Z4; tvar obdélník; 250x1000 mm; štít z pozink.plechů s dvojj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	489,00	489,00	489,00	0,00	0,00	489,00	0,00	0,00%
28	40445244R	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP10a,b; tvar čtverec; 500 mm; pozink s dvojj.lisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	463,00	463,00	463,00	0,00	0,00	463,00	0,00	0,00%
29	40445252R	značka dopravní silniční svislá; informativní směrová IS4a-IS5; tvar obdélník; 700x200 mm; pozink s dvojj.lisov.ohybem, reflexní folie tř.1; záruka 7 let	kus	1,000	1,000	1,000	396,00	396,00	396,00	0,00	0,00	396,00	0,00	0,00%
30	40445312R	značka dopravní silniční svislá; upravující přednost P2; tvar čtverec; 500x500 mm; FeZn prolis, retroreflexní folie tř.2	kus	12,000	12,000	12,000	463,00	5 556,00	5 556,00	0,00	0,00	5 556,00	0,00	0,00%
31	404459504R	přislušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný; délka 3500 mm	kus	73,000	73,000	73,000	452,00	32 996,00	32 996,00	0,00	0,00	32 996,00	0,00	0,00%
32	40490000P	Velkorozměrové značky (na portály)	ks	1,000	1,000	0,000	125 641,00	125 641,00	125 641,00	-125 641,00	0,00	0,00	-125 641,00	-100,00%
33	59216101R	svodidlo silniční betonové; s průběžným táhlem, s volným zámkem; stupeň zádržnosti H1; l = 4000,0 mm; š = 600,0 mm; h = 800,0 mm	kus	30,000	30,000	30,000	26 675,00	800 250,00	800 250,00	0,00	0,00	800 250,00	0,00	0,00%
34	59216103R	svodidlo silniční betonové; krajní, s průběžným táhlem, s volným zámkem; l = 4000,0 mm; š = 600,0 mm; h = 800,0 mm	kus	4,000	4,000	4,000	26 675,00	106 700,00	106 700,00	0,00	0,00	106 700,00	0,00	0,00%
35	59216200c	Ocelová spojka pozinkovaná pro svodidla	kus	32,000	32,000	32,000	1 114,00	35 648,00	35 648,00	0,00	0,00	35 648,00	0,00	0,00%
91		Doplňující práce na komunikaci						2 136 879,00	2 136 879,00	-125 641,00	0,00	2 011 238,00	-125 641,00	-5,88%
96		Bourání konstrukcí												
36	9661850000A0	Demontaž, odvoz a likvidace stávajícího portálu	kpl	1,000	1,000	1,000	58 928,00	58 928,00	58 928,00	0,00	0,00	58 928,00	0,00	0,00%
96		Bourání konstrukcí						58 928,00	58 928,00	0,00	0,00	58 928,00	0,00	0,00%
99		Staveništní přesun hmot												
37	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živinový jakékoliv délky objektu	t	94,298	94,298	94,298	131,00	12 353,02	12 353,02	0,00	0,00	12 353,02	0,00	0,00%
99		Staveništní přesun hmot						12 353,02	12 353,02	0,00	0,00	12 353,02	0,00	0,00%
999		Nové položky												
501	915711111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou	m	0,000	9 210,400	9 210,400	25,70	0,00	236 707,28	0,00	0,00	236 707,28	0,00	0,00%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství dřevějíř ZBV	Množství ve změně	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 %
502	91572111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou	m	0,000	9 363,000	9 363,000	50,60	0,00	0,00	0,00	473 767,80	0,00	0,00%
503	91572111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	0,000	2 623,800	2 623,800	355,00	0,00	0,00	0,00	931 449,00	0,00	0,00%
504	91572111R13	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	0,000	64,000	64,000	468,00	0,00	0,00	0,00	29 952,00	0,00	0,00%
505	914001125R2	Dodávka a montáž vodící desky Z5 jednostranné výšky do 65 cm s reflex. fólií tř. 2	kus	0,000	0,000	48,000	1 670,00	0,00	0,00	80 160,00	80 160,00	80 160,00	100,00%
506	914002813R1	Dodávka a montáž velkorozměrových značek, tabule 100x150 cm, ocelové, reflex. fólie tř. 2	kus	0,000	0,000	3,000	8 340,00	0,00	0,00	25 020,00	25 020,00	25 020,00	100,00%
507	914002811R1	Dodávka a montáž velkoplošných značek, hliníkové lamely, reflex. fólie tř. 2	m2	0,000	0,000	23,800	6 410,00	0,00	0,00	152 558,00	152 558,00	152 558,00	100,00%
508	999115	Přechodné dopravní značení, umístěné dočasně jako náhrada v pozici trvalého dopravního značení	kpl	0,000	0,000	1,000	173 215,30	0,00	0,00	173 215,30	173 215,30	173 215,30	100,00%
999		Nové položky						0,00	1 671 876,08	0,00	430 953,30	430 953,30	25,78%
		Celkem						2 208 160,02	-125 641,00	430 953,30	4 185 348,40	305 312,30	7,87%

501	91571111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou	m	cenová hladina:		RTS 2019/1							
502	91572111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou	m	cenová hladina:		RTS 2019/1							
503	91572111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	cenová hladina:		RTS 2019/1							
504	91572111R13	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	cenová hladina:		RTS 2019/1							
505	914001125R2	Dodávka a montáž vodící desky Z5 jednostranné výšky do 65 cm s reflex. fólií tř. 2	kus	cenová hladina:		dle pol. 916411 z ceníku OTSKP 2021							
506	914002813R1	Dodávka a montáž velkorozměrových značek, tabule 100x150 cm, ocelové, reflex. fólie tř. 2	kus	cenová hladina:		dle pol. 914431 z ceníku OTSKP 2021							
507	914002811R1	Dodávka a montáž velkoplošných značek, hliníkové lamely, reflex. fólie tř. 2	m2	cenová hladina:		dle pol. 914561 z ceníku OTSKP 2021							
508	999115	Přechodné dopravní značení, umístěné dočasně jako náhrada v pozici trvalého dopravního značení	kpl	cenová hladina:		Rozbor ceny položky 999115							

Za Zhotovitele:

Datum:

20. 01. 2022

Za Objednatele:

Datum:

24. 01. 2022

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

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 197 447 545,43
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 202 913 140,97
3=(2/1)*100	Procento změny Přijáté smluvní částky	100,46%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-0,26%
5=(27/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,01%
41=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 16, odst. (5), písm. b)	8,25%

6=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 302 181,32
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,18%
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	12,97%
10=(35/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
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 %	2,57%
13=39	Sledování limitu od 1.1.2020: 137 366 000 Kč	30 809 800,96 Kč
14=149224000-39	Zbývá do limitu	106 556 199,04

Skupiny změn

SO	ZBV č.	Investor	Název SO/PS / předmět změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Skupiny změn						Změny do limitu						Změny kladné						
							- 1 - Vyhrazená změna (Doměrky)		- 2 - Záměna položek (Započítávání)		- 3 - Nepředvidanost		- 4 - Nezbytnost		- 5 - Změny de minimis		- 6 - Smluvní kompenzační nároky								
18	17			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=29+29	31=(28)+29	32	33	34=32+33	35=(32)+33	36=(36/1)*100	39=(36)+37	40		
				- 98 739 530,06	104 205 125,60	5 465 595,54	- 3 359 927,68	219 079,68	- 3 140 848,02	- 6 686 208,48	6 576 342,70	- 109 865,78	- 76 495 557,43	78 797 738,75	2 302 181,32	155 293 298,18	0,00	0,00	0,00	0,00	- 12 197 836,47	18 611 964,49	2,57%	30 809 800,96	0,00
300.1	1/1.3	SMB	Komárovské nábežní – Dornych - Kanalizace	- 1 061 626,07	771 770,79	- 289 855,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 1 061 626,07	771 770,79	-289 855,28	1 633 396,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.2	1/2.3	SMB	Dornych - Kanalizace	- 1 982 750,81	1 335 278,20	- 647 472,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 1 982 750,81	1 335 278,20	-647 472,61	3 318 029,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.3	1/3.3	SMB	Plotní 1. část - Kanalizace	- 2 080 284,49	1 361 395,79	- 718 888,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 2 080 284,49	1 361 395,79	-718 888,70	3 441 660,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.4	1/4.3	SMB	Dornych - Kanalizace	- 844 523,68	407 097,12	- 237 426,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 844 523,68	407 097,12	-237 426,56	1 051 620,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	1/5.5	SMB	Protluková stěna, clona Dornych	0,00	348 748,42	348 748,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
100.1	1/6.3	SMB	Ul. Kovářská chodníky	- 711,42	5 505,27	4 793,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 711,42	5 505,27	4 793,85	6 216,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	1/7.3	SMB	Ul. Dornych 2.část chodníky	- 7 865,00	5 038,34	- 2 826,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 7 865,00	5 038,34	-2 826,66	12 898,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	1/8.3	RSD	Křížovka Dornych - Zvonarka komunikace	- 9 534,00	5 321,80	- 4 212,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 9 534,00	5 321,80	-4 212,20	14 855,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.4	1/9.3	RSD	Ul. Dornych - 3.část komunikace	- 10 573,20	6 352,00	- 4 221,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 10 573,20	6 352,00	-4 221,20	16 925,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101.2	1/10.3	RSD	Dopravní značení - II. etapa	0,00	4 023,03	4 023,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 023,03	4 023,03	4 023,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600.2	2/11.3	TB	Parovod ZvON250 - Dornych	- 282 816,80	3 188 589,99	2 905 773,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 282 816,80	3 188 589,99	2 905 773,19	3 471 406,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.1	2/12.3	SMB	Ul. Svatopetrská - Dornych 1.část chodníky	0,00	682 434,40	682 434,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	682 434,40	682 434,40	682 434,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.1	2/13.3	SMB	Komárovské nábežní – Dornych - Kanalizace	- 62 075,20	889 006,84	826 931,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 62 075,20	889 006,84	826 931,64	951 085,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.1	2/14.2	RSD	Ul. Svatopetrská - Dornych 1.část komunikace	- 1 396 720,81	1 373 626,76	- 23 094,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 1 396 720,81	1 373 626,76	- 23 094,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	2/15.2	RSD	Ul. Dornych 2.část komunikace	- 2 571 231,95	2 528 189,30	- 43 042,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 2 571 231,95	2 528 189,30	- 43 042,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	2/16.2	RSD	Křížovka Dornych - Zvonarka komunikace	- 622 606,80	612 184,31	- 10 422,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 622 606,80	612 184,31	- 10 422,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.4	2/17.2	RSD	Ul. Dornych 3.část komunikace	- 941 248,92	925 492,33	- 15 756,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 941 248,92	925 492,33	- 15 756,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	2/18.3	SMB	Demolice ob. Plotní č.6a k.ú.Trnitá č.p.768/18	0,00	5 453 450,78	5 453 450,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 453 450,78	5 453 450,78	5 453 450,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	2/19.3	SMB	Demolice ob. Plotní č.6a k.ú.Trnitá č.p.768/18	0,00	1 445 353,46	1 445 353,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 445 353,46	1 445 353,46	1 445 353,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	2/20.3	SMB	Demolice ob. Plotní č.6a k.ú.Trnitá č.p.768/18	0,00	1 555 706,48	1 555 706,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 555 706,48	1 555 706,48	1 555 706,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101.1	2/21.3	RSD	Pfeložky vedení E.ON	- 3 895 333,00	0,00	- 3 895 333,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 3 895 333,00	0,00	-3 895 333,00	3 895 333,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101.1	2/22.3	SMB	Pfeložky vedení E.ON	- 5 413 681,00	0,00	- 5 413 681,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 5 413 681,00	0,00	-5 413 681,00	5 413 681,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101.1	2/23.3	SMB	Pfeložky vedení E.ON	- 2 009 858,00	0,00	- 2 009 858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 2 009 858,00	0,00	-2 009 858,00	2 009 858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
101.4	2/24.3	SMB	Pfeložky vedení E.ON	- 6 014 646,00	0,00	- 6 014 646,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 6 014 646,00	0,00	-6 014 646,00	6 014 646,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
601.1	2/25.3	SMB	Pfeložky kabelů CETIN oblast Svatopetrská	- 5 140 338,98	0,00	- 5 140 338,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 5 140 338,98	0,00	-5 140 338,98	5 140 338,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
601.1	2/26.3	RSD	Pfeložky kabelů CETIN oblast Svatopetrská	- 2 418 983,04	0,00	- 2 418 983,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 2 418 983,04	0,00	-2 418 983,04	2 418 983,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
602.1	2/27.3	SMB	Pfeložky kabelů UPC oblast Svatopetrská	- 4 253 046,91	0,00	- 4 253 046,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 4 253 046,91	0,00	-4 253 046,91	4 253 046,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
602.2	2/28.3	RSD	Pfeložky kabelů UPC Dornych	- 2 999 539,53	0,00	- 2 999 539,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 2 999 539,53	0,00	-2 999 539,53	2 999 539,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600.1	2/29.3	SMB	STL plynovod Svatopetrská - Dornych	0,00	225 108,33	225 108,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	225 108,33	225 108,33	225 108,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600.1	2/30.3	RSD	STL plynovod PE 225 - Dornych, 1. část	0,00	118 001,25	118 001,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118 001,25	118 001,25	118 001,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.4	2/31.3	SMB	Ul. Plotní - 3. část komunikace	0,00	3 215 237,13	3 215 237,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215 237,13	3 215 237,13	3 215 237,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.1	2/32.3	SMB	Ul. Svatopetrská - Dornych 1.část chodníky	0,00	3 014 141,44	3 014 141,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 014 141,44	3 014 141,44	3 014 141,44	0,00	0,00	0,00	0,00					

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

Název a evidenční číslo Stavby:

Tramvaj Plotní - soubor staveb - etapa 2-4

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	1 197 447 545,43
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 202 913 140,97
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,46%
4=(24/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-0,26%
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 § 15, odst. (5), písm. b)	8,25%

8=30+34	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 302 181,32	bez ABS
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	0,19%	
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	12,97%	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 %	2,57%	ABS
13=39	Sledování limitu od 1.1.2020: 137 366 000 Kč	30 809 800,96 Kč	ABS
14=149224000-39	Zbývá do limitu	106 556 199,04	

Skupiny změn

BO	ZBV č.	Investor	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Skupiny změn						Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs. hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma abs.hodnot Změn záporných a Změn kladných	Změny de minimis			Změny kladné	
							- 1 -	- 2 -	- 3 -	- 4 -	- 5 -	- 6 -									limit 15 %	Suma abs. hodnota Změn záporných a Změn kladných	Změny kladné		
18	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=(38/1)*100	39=(36+37)	40
				- 98 739 636,06	104 205 125,60	5 485 595,54	- 3 359 927,68	219 079,66	- 3 140 848,02	- 6 986 208,48	6 578 342,70	- 109 866,78	- 76 495 557,43	78 797 738,75	2 302 181,32	155 293 296,18	0,00	0,00	0,00	0,00	- 12 197 636,47	18 611 964,49	2,57%	30 809 800,96	0,00
740.2	3/81.3	SMB	Veřejné osvětlení, vnitroblok	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	0,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	- 1 197 139,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
740.3	3/82.3	SMB	Veřejné osvětlení, ul. Plotní	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	0,00	0,00	0,00	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	0,00	- 48 591,00	333 700,00	285 109,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
740.3	3/83.3	SMB	Veřejné osvětlení, ul. Spěšná	0,00	26 030,00	26 030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 030,00	26 030,00	0,00	0,00	26 030,00	26 030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
740.3	3/84.3	SMB	Veřejné osvětlení, ul. Dornych 2 část	0,00	372 680,00	372 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	372 680,00	372 680,00	0,00	0,00	372 680,00	372 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140.3	3/85.3	SMB	Rekonstrukce SSZ 3.12. Dornych - Úzká	0,00	212 280,00	212 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	212 280,00	212 280,00	0,00	0,00	212 280,00	212 280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/86.3	RSD	Křižovátka Dornych - Zvonarka, komunikace	- 78 690,28	77 384,37	- 1 305,91	0,00	0,00	0,00	- 78 690,28	77 384,37	- 1 305,91	0,00	- 78 690,28	77 384,37	- 1 305,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/87.3	RSD	Křižovátka Zvonarka - Plotní, komunikace	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	0,00	0,00	0,00	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	0,00	- 204 664,21	203 978,50	- 685,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
500.3	3/88.3	SMB	STL plynovod PE 110 - Plotní, 2 část	0,00	974 271,30	974 271,30	0,00	0,00	0,00	0,00	974 271,30	974 271,30	0,00	0,00	974 271,30	974 271,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/89.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část, komunikace	0,00	1 370 904,12	1 370 904,12	0,00	0,00	0,00	0,00	1 370 904,12	1 370 904,12	0,00	0,00	1 370 904,12	1 370 904,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/90.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část, komunikace	0,00	796 133,93	796 133,93	0,00	0,00	0,00	0,00	796 133,93	796 133,93	0,00	0,00	796 133,93	796 133,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/91.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část, chodník	0,00	295 831,22	295 831,22	0,00	0,00	0,00	0,00	295 831,22	295 831,22	0,00	0,00	295 831,22	295 831,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/92.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část, komunikace	0,00	2 719 545,42	2 719 545,42	0,00	0,00	0,00	0,00	2 719 545,42	2 719 545,42	0,00	0,00	2 719 545,42	2 719 545,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/93.3	SMB	Ul. Svatopetrská - 2. část, chodník	0,00	49 926,00	49 926,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49 926,00	49 926,00	0,00	0,00	49 926,00	49 926,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/94.3	SMB	Ul. Nová AGROZET, Komárovská - Plotní, chodník	0,00	27 394,20	27 394,20	0,00	0,00	0,00	0,00	27 394,20	27 394,20	0,00	0,00	27 394,20	27 394,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/95.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část, komunikace	0,00	205 695,84	205 695,84	0,00	0,00	0,00	0,00	205 695,84	205 695,84	0,00	0,00	205 695,84	205 695,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.2	3/96.3	SMB	Vnitroblok, komunikace	- 3 162 870,18	0,00	- 3 162 870,18	0,00	0,00	0,00	- 3 162 870,18	0,00	- 3 162 870,18	0,00	- 3 162 870,18	0,00	- 3 162 870,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.2	3/97.3	SMB	Vnitroblok - Kanalizace	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	0,00	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	- 2 457 939,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.2	3/98.3	SMB	Vnitroblok - Kanalizační přípojky	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	0,00	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	- 12 272,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152.2	3/99.3	SMB	Stavění úpravy obí, Plotní č.39 k.ú.Komárov č.p.1141	- 6 874 186,00	0,00	- 6 874 186,00	0,00	0,00	0,00	- 6 874 186,00	0,00	- 6 874 186,00	0,00	- 6 874 186,00	0,00	- 6 874 186,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	3/100.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část, chodník	0,00	152 953,17	152 953,17	0,00	0,00	0,00	0,00	152 953,17	152 953,17	0,00	0,00	152 953,17	152 953,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	4/101.3	SMB	Demolice obí, Plotní č.6a k.ú.Třmítá č.p.768/18	0,00	5 733 818,19	5 733 818,19	0,00	0,00	0,00	0,00	5 733 818,19	5 733 818,19	0,00	0,00	5 733 818,19	5 733 818,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	4/102.3	SMB	Demolice obí, Plotní č.33 objekty linný Farko	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	0,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	- 562 255,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152.2	4/103.3	SMB	Stavění úpravy obí, Plotní č.33 k.ú.Třmítá č.p.758/4 (příjez)	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	0,00	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	- 3 064 481,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
203.3	4/104.3	DPMB	Informační zařízení DPMB-oblast Brno střed	0,00	550 144,00	550 144,00	0,00	0,00	0,00	0,00	550 144,00	550 144,00	0,00	0,00	550 144,00	550 144,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
400.3	4/105.3	DPMB	Tramvajová trať Plotní, tramvajový spodek	0,00	4 549 189,20	4 549 189,20	0,00	0,00	0,00	0,00	4 549 189,20	4 549 189,20	0,00	0,00	4 549 189,20	4 549 189,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	4/106.3	SMB	Ul.ice Plotní - 2. část, komunikace	0,00	8 429 196,58	8 429 196,58	0,00	0,00	0,00	0,00	8 429 196,58	8 429 196,58	0,00	0,00	8 429 196,58	8 429 196,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130.3	4/107.3	SMB	Demolice obí, Dornych 60	- 22 698,00	1 428 012,73	1 405 314,73	0,00	0,00	0,00	- 22 698,00	1 428 012,73	1 405 314,73	0,00	- 22 698,00	1 428 012,73	1 405 314,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300.4	4/108.3	SMB	Úzká - Kanalizace	0,00	231 456,61	231 456,61	0,00	0,00	0,00	0,00	231 456,61	231 456,61	0,00	0,00	231 456,61	231 456,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600.2	4/109.3	TB	Parovod 2xDN100 - Plotní - J64	0,00	44 981,78	44 981,78	0,00	0,00	0,00	0,00	44 981,78	44 981,78	0,00	0,00	44 981,78	44 981,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	4/110.3	SMB	Ul. Plotní - 1. část, komunikace	0,00	2 231 303,37	2 231 303,37	0,00	0,00	0,00	0,00	2 231 303,37	2 231 303,37	0,00	0,00	2 231 303,37	2 231 303,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
100.3	4/111.3	SMB	Ul. Plotní - 2. část, komunikace	0,00	878 854,48	878 854,48	0,00	0,00	0,00	0,00	878 854,48	878 854,48	0,												

IMOS Brno, a.s. Rozbor ceny položky 999115

Název :	Přechodné dopravní značení, umístěné dočasně jako náhrada v pozici trvalého dopravního značení	MJ		kpl
----------------	---	-----------	--	------------

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	150 622,00 Kč	86,96% z celkové JC
6	Přímé náklady [1] až [5]	150 622,00 Kč	
7	Režie výrobní 5,00 % z [6]	7 531,10 Kč	4,35% z celkové JC
8	Režie správní 5,00 % z [6]	7 531,10 Kč	4,35% z celkové JC
9	Zisk 5,00 % z [6]	7 531,10 Kč	4,35% z celkové JC
10	Ostatní a nekalkulované náklady	0,00 Kč	0,00%
Celkem [6] až [10]		173 215,30 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		Objednávka na dodávku dopravního značení od generálního dodavatele	Ks	1,00000	150 622,00	150 622,00 Kč
O			Kč			0,00 Kč
Ostatní přímé náklady						150 622,00 Kč

Poznámka :

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

Minimální požadavky na stálé značky pro různé kategorie a třídy pozemních komunikací

Pozemní komunikace	Velikost značky (činné plochy)				Optická účinnost značky (činné plochy)		
	Zmenšená	Základní	Zvětšená		RA1	RA2	RA3
Dálnice							
SMV							
<i>Místní komunikace I.třídy</i>							
- značka na trase		O ¹	O				O ²
- značka na odpočívce upravující stání		O			O ²		
- vybrané značky *			O				O ²
- značka nad vozovkou			O				O ²
Ostatní silnice I.třídy							
- značka na trase		O				O ²	
- značka upravující stání	O				O ²		
- vybrané značky *		O				O ²	
- značka nad vozovkou		O				O ²	
Silnice II.třídy							
<i>Místní komunikace II.třídy</i>							
- značka na trase		O				O ²	
- značka upravující stání	O				O ²		

**Fwd: Fwd: Brno I/42**

Odesílatel

Adresát

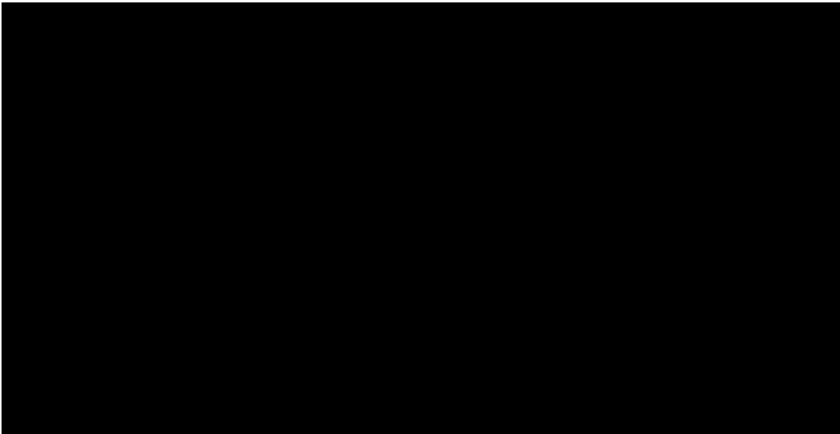
Datum 2021-06-30 17:58



Dobrý den,

přeposílám e-mail s vyjádřením vedoucího oddělení dopravního značení a bezpečnosti dopravy Ředitelství silnic a dálnic ČR [redacted] k výrobě portálových značek (viz níže)

S pozdravem



----- Přeposlaná zpráva -----

Předmět: Fwd: Brno I/42

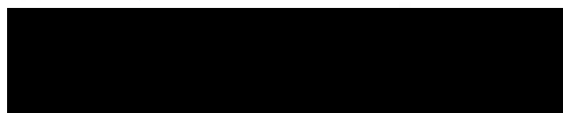
Datum: Fri, 25 Jun 2021 11:21:34 +0200



----- Přeposlaná zpráva -----

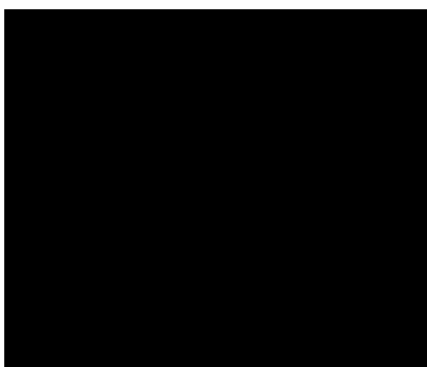
Předmět: RE: Brno I/42

Datum: Thu, 24 Jun 2021 13:15:24 +0000



Po dohodě s [redacted] z ŘSD prosím udělat portálové značky z hliníkových lamel.

S pozdravem



Dobrý den, posílám schválené

S pozdravem

Sent: Tuesday, June 8, 2021 11:09 AM

To: Znacky <Znacky@rsd.cz>

Subject: IS9b I/4-TEC-MIL-PRI



Dobry den.

Prosím o odsúhlasenie znacky k vymene v prílohe.

V zapati nachystam vyr. vykres.

Dakujem,

s prianim príjemneho dna,

za GS PLUS s. r. o.

- (11) Dopravní zařízení č. Z 3 zkrácená se provedou ve velikosti 500×500 mm. Dopravní zařízení č. Z 4c se vždy provedou ve velikosti 1000×2000 mm.
- (12) Směrníky (č. IS 1 až IS 5) se provedou v rozměrech 1100×330 (500) a 1350×330 (500) milimetrů. Výška písma na směrnících bude 100 mm.
- (13) Zásadně se nepřipouští umísťovat na směrnících dlouhé názvy tří do dvou řádků. V případě potřeby je možno užít zkratk.

3.1.3 Konstrukce značek

- (1) Značky, nosné konstrukce ani upevňovací prvky se nenatírají krycími nátěry.
- (2) Zadní stěna všech značek, sloupky, stojky a patky jsou matné a barvy šedé nebo hliníkové. Patky mohou být i černé. Matnost musí být taková, aby zařízení nevyvolávalo omezuující nebo oslepující oslnění účastníků provozu.
- (3) Značky, jejich nosné konstrukce, upevňovací prvky a základy musí vyhovovat nejméně požadavkům uvedeným v částech NA.2.13, NA.2.14, NA.2.16 národní přílohy k ČSN EN 12 899-1. Požadavek na odolnost proti dynamickému zatížení sněhem není stanoven.

- (4) Kombinace materiálů na všech typech značek musí splňovat požadavky TP 84 a TKP kap. 19.
- (5) Veškeré části značek v tunelech musí být vyrobeny z oceli dle ČSN EN 10 088-1 – ocel korozivzdorná 1.4404 nebo 1.4406 nebo 1.4401 nebo 1.4436 (ocel A4 dle DIN).

- (6) Všechny standardní značky se provedou lisované s dvojitým ohybem z pozinkovaného plechu s plnými rohy. Spojovací materiál bude nekorodující. Objímky mohou zůstat z Al slitin.

- (7) VLKP umístěné vedle vozovky se provedou z ocelových pozinkovaných lamel, VLKP umístěné nad vozovkou se mohou provést i z protahovaných lamel z Al slitiny.

- (8) Na VLKP umístěných nad vozovkou se nemají použít boční listy, na VLKP umístěných vedle vozovky se listy použijí, pokud slouží jako ochranný profil hrany nebo tvoří součást konstrukce. Tabulky s číslem křížovky se na značky z FeZn lamel přichytí buď přímo na stojky, nebo pomocí ocelových žárově zinkovaných profilů.

- (9) U značek vedle vozovky musí být lamely z jednoho kusu na celou šířku VLKP.
- (10) Lamely VLKP musí být opatřeny zámkem nebo osazením, aby mezi nimi neprosvítalo světlo. Obdobně musí být mezi jednotlivými skupinami lamel na VLKP na portálu svislé krycí listy.

- (11) Spodní lamely u VLKP na portálech nebo jakýchkoliv jiných konstrukcích umístěných nad vozovkou se přichytí přímo k roznašečce nosníku minimálně dvěma šrouby pro zajištění proti pádu na vozovku.

- (12) Jako minimální šířka VLKP se použije 3000 mm. Značky nemají být širší než 4000 milimetrů, v odvozených případech lze připsat šířku 4500 mm. Maximální výška značky včetně tabulky s číslem křížovky by neměla přesáhnout 4500 mm, v odvozených případech lze připsat 5000 mm.

- (13) Sloupky standardních značek se provedou z ocelových žárově zinkovaných trubek. Používají se trubky průměru 60 mm s tloušťkou stěny nejvýše 3 mm nebo trubky průměru 76 mm s tloušťkou stěny nejvýše 2,9 mm. Průměr a počet sloupků na konkrétních značkách budou tyto:

- značka 1000×1500 mm nebo 1500×1500 milimetrů ve středním pasu – 1 × ø 70 mm,
- značka 1000×1500 mm nebo 1500×1500 milimetrů na krajnicích – 2 × ø 60 mm,
- jeden nebo dva směrníky s nejvýše třemi řádky – 1 × ø 60 mm,
- dva a více směrníků se čtyřmi a více řádky – 2 × ø 60 mm,
- ostatní standardní značky – 1 × ø 60 mm.

- (14) Při osazení více směrníků v jednom místě se mezi směrníky ponechá svislá vzdálenost cca 30 mm.

- (15) VLKP se osazují na nosné konstrukce – příhradové stojky, stojky z válcovaných profilů nebo portály. Všechny konstrukce musí být z oceli.

- (16) U velkoplošných značek v rozštěpech křižovatek nebo odpočíváků se bez dodatečné ochrany připouští pouze užití příhradových stojek. Pokud jsou užity stojky z válcovaných profilů nebo z trubek většího profilu a počtu, než je uvedeno pro standardní značky nebo pro příhradové stojky, musí být chráněny tlumičem nárazu nebo obdobným zařízením.

- (17) Velkoplošné značky na volné trase se osazují na příhradové stojky, nebo na stojky z válcovaných profilů chráněné svodidlem.

- (18) Stojky z válcovaných profilů nebo trubek většího profilu než výše uvedených pro standardní značky mohou být přímo zabetonované do základu nebo mohou být k základu připevněny pomocí patních desek. Příhradové stojky se k základu vždy připevňují pomocí patních desek.

- (19) Příhradové stojky musí odpovídat následujícím požadavkům:

- příhradová konstrukce je z ocelových pozinkovaných trubek,
- svislé prvky jsou z trubek průměru nejvýše 76 mm s tloušťkou stěny nejvýše 3 mm, pokud možno však do průměru 60 mm s tloušťkou stěny nejvýše 3 mm,
- šikmé, resp. dolní vodorovné prvky jsou z trubek průměru do 33 mm s tloušťkou stěny nejvýše 2,9 mm,
- svislé prvky musí být k patní desce přivařeny jen jedním kruhovým svarem, který nemá být silnější, než je staticky potřebné, celá ochrana musí z hlediska protikorozní ochrany odpovídat požadavkům TP 84 a TKP kap. 19,
- upevnění značky na příhradové stojky se provede přichytkami, které nemají být pevnější, než je staticky potřebné,

- značka je na stojkách osazena dle článku 3.1.4, odst. 13 a 14 těchto požadavků.

3.1.4 Osazení značek

- (1) Značky musí být svislé a kolmo k vozovce.
- (2) Sloupky standardních značek se osazují do patek. Požadují se patky s otvory pro šrouby upevňující sloupek umístěnými v úhlu 90 nebo 120 stupňů. Dolní hrana patky se osadí do úrovně okolního terénu.
- (3) Na šroubech na patkách a na horních koncích sloupků a příhrad se osadí krytky nebo víčka.
- (4) Dopravní zařízení typu č. Z 3 a č. Z 4 se natáčí tak, aby bylo pokud možno kolmé k pohledu přijíždějícího řidiče po co nejdelší dobu.
- (5) Zhotovitel svislého a zhotovitel vodorovného značení provedou koordinaci zejména při osazování značek č. IS 6g na začátku klínu odbočovacího pruhu (tolerance mezi značkou a začátkem čáry č. V 2b je 5 m na každou stranu).
- (6) Minimální vzdálenost bližší hrany značek od hrany zpevnění (vozovky) je v úsecích bez svodidla u dopravních zařízení č. Z 3 zkrácených 1000 mm, u ostatních značek 1200 mm. Tato míra se nevztahuje na dopravní zařízení č. Z 4c, kde záleží na konkrétních podmínkách.
- (7) Maximální vzdálenost bližší hrany značek od hrany zpevnění je jednotná 2000 mm.
- (8) Pokud je v rozštěpu osazen tlumič nárazu, neosazuje se samostatné dopravní zařízení č. Z 4c, ale činná plocha tohoto zařízení se s úpravnými rozměry nalepi na čelní stranu tlumiče.
- (9) Minimální vzdálenost bližší hrany značek v úsecích se svodidlem je na deformační prostor svodidla (např. 1000 mm od lince svodidlové pásnice u svodidla JSNH 4. Pro svodidlo NH 4 se postupuje dle TP 128, pro „německé“ svodidlo dle TP 63, pro betonové svodidlo dle TP 139, pro lanové svodidlo dle TP 106). Maximální vzdálenost zůstává 2000 mm.

Příjemce:
IMOS Brno a.s.

V Brně dne 24.05.2021

Příloha č. 15

CENOVÁ NABÍDKA

STAVBA: Tramvaj Plotní - dodání a montáž dopravního značení

Přechodné dopravní značení, umístěné dočasně jako náhrada v pozici trvalého dopravního značení

PRONÁJEM DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ

TYP ZNAČENÍ	počet ks	cena za pronájem / 1 ks / 1 den	cena pronájem / 1 den
dopravní značka v základním rozměru, ref.tf.2	11	3,00	33,00
dopravní značka velkoplošná	5	10,00	50,00
dopravní značka dodatková tabulka	3	2,00	6,00
dopravní značka směrnik	7	4,00	28,00
dopravní značka Z 4	2	4,00	8,00
podstavec	48	1,00	48,00
ocelový stojan	7	2,00	14,00
sloupek	22	1,00	22,00
Cena za pronájem na 1 den celkem bez DPH			209,00

SOUČET

Počet dnů pronájmu (1.9.2019 - 30.6.2021)	668
Cena celkem za pronájem bez DPH	139 612,00

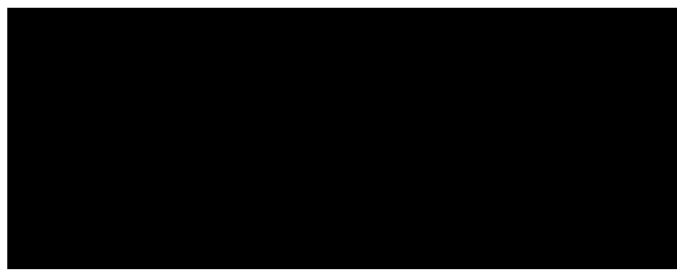
OSTATNÍ NÁKLADY SPOJENÉ S MONTÁŽÍ

TYP ZNAČENÍ	počet ks	cena za ks bez DPH	cena celkem bez DPH
montáž dopravního značení	1	1 860,00	1 860,00
práce plošinou	2	3 800,00	7 600,00
demontáž dopravního značení	1	1 550,00	1 550,00
Cena celkem bez DPH			11 010,00

CENA CELKEM ZA ZAKÁZKU	150 622,00
-------------------------------	-------------------

CENY JSOU UVEDENY BEZ DPH 21%

Těšíme se na další spolupráci s Vámi,



KRAJSKÝ ÚŘAD JIHMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor dopravy

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č.j.: JMK 121827/2019

Sp.zn.: S-JMK 121826/2019/OD

Brno, 23.08.2019

OPATŘENÍ OBECNÉ POVAHY

Stanovení přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor dopravy, jako příslušný orgán státní správy podle ust. § 124 odst. 4 písm. b) zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o silničním provozu), ve věcech stanovení místní a přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích – na silnicích I. třídy, postupem v souladu s ust. § 171 a násl. části šesté zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), na základě podnětu právnické osoby IMOS Brno, a.s Olomoucká 704/174, 627 00 Brno, IČ: 253 22 257, zastoupený na základě plné moci společností ZNAKOM s.r.o., Zengerova 2694/4, 615 00 Brno IČ: 262 64 641 (dále jen podatel), ze dne 22.08.2019, po projednání s Ředitelstvím silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4, Závodem Brno, Šumavská 33, 656 09 Brno, IČ: 659 93 390, jakožto organizací pověřenou výkonem práv státu k dotčené silnici I. třídy, a po projednání s Policií ČR, Krajským ředitelstvím policie Jihomoravského kraje, Odbor služby dopravní policie (č.j. KRPB-115326-6/ČJ-2019-0600DP ze dne 21.08.2019), vydává podle ust. § 77 odst. 1 písm. a) v souladu s ust. § 77 odst. 5 zákona o silničním provozu

stanovení přechodné úpravy provozu

<u>silnice:</u>	I/41 Brno – dálniční přivaděč Brno-jih I/42 Brno – VMO I/52 Brno – Rajrad
<u>v místě:</u>	Brno – viz Příloha dopravní značení
<u>důvod:</u>	realizace stavby: „Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4“
<u>termín:</u>	Přechodné značení označené červeně – dle termínu uzavírky Přechodné značení označené modře – do doby nabytí účinnosti opatření obecné povahy, kterou se stanoví místní úprava provozu

podle situací dopravního značení vypracovaných společností ZNAKOM s.r.o., Zengerova 2694/4, 615 00 Brno IČ: 262 64 641, které jsou přílohou a nedílnou součástí tohoto stanovení přechodné úpravy provozu. Svislé dopravní značení B 28 „Zákaz zastavení“ na ul. Dornych (I/41 Brno – dálniční přivaděč Brno-jih) bude po projednání s příslušným orgánem Policie ČR doplněno dodatkovou tabulkou E 13 s časovým rozsahem „7 – 19 h“.

Podmínky pro provedení přechodné úpravy provozu:

1. Provedení a umístění dopravních značek musí být v souladu s vyhláškou č. 259/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích a úprava a řízení provozu na pozemních komunikacích, a technickými podmínkami TP 66 – „Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích, III. vydání“. Dopravní značení musí dále odpovídat ČSN EN 12899-1 a technickým podmínkám TP 143, vzorovým listům VL 6.1 a musí být provedeno jako retroreflexní, v základní velikosti.
2. Trvalé dopravní značení, které je v rozporu s přechodným dopravním značením, bude překryto a po ukončení akce uvedeno do původního stavu.
3. Budou dodrženy všechny podmínky uvedené ve vyjádření Policie ČR, Krajského ředitelství policie Jihomoravského kraje, Odbor služby dopravní policie (č.j. KRPB-115326-6/ČJ-2019-0600DP ze dne 21.08.2019)
4. Při realizaci přechodné úpravy provozu nesmí dojít ke znečištění nebo poškození dotčené pozemní komunikace.
5. O osazení přechodného dopravního značení je nutno informovat zástupce Policie ČR, KŘP JMK, specializované pracoviště dopravního inženýrství, Brno – město a Brno – venkov, Kounicova 24, 611 32 Brno, IČ: 75151499. Pokud pominou důvody pro umístění přechodného dopravního značení přede dnem stanoveným v rozhodnutí, jako den ukončení uzavírky, musí být dopravní značení okamžitě odstraněno, součásti a příslušenství silnice budou uvedeny do původního stavu a tato skutečnost neprodleně oznámena Krajskému úřadu Jihomoravského kraje, odboru dopravy a dále Policii ČR, KŘP JMK, specializovanému pracovišti dopravního inženýrství, Brno – město a Brno – venkov, Kounicova 24, 611 32 Brno, IČ: 75151499.
6. Instalace dopravního značení bude provedena v součinnosti se státní příspěvkovou organizací Ředitelstvím silnic a dálnic ČR, se sídlem Na Pankráci 546/56, 145 05 Praha 4, Závod Brno, se sídlem Šumavská 525/33, 602 00 Brno (právnícká osoba pověřená výkonem vlastnických práv státu k dotčené silnici).
7. Odpovědné osoby za řádné provedení dopravně bezpečnostního opatření – odbornou montáž dopravního značení podle tohoto stanovení, jeho kontrolu a případné udržování po celou dobu přechodné úpravy provozu a dále včasné odstranění je podatel, tj. – osoby IMOS Brno, a.s Olomoucká 704/174, 627 00 Brno, IČ: 253 22 257, kontaktní osoba: pan [REDAKCE] stavbyvedoucí, tel.: [REDAKCE]
8. Z důvodu zajištění bezpečnosti silničního provozu může Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor dopravy, z vlastního podnětu nebo z podnětu příslušného orgánu Policie ČR, stanovit další dopravní značky a zařízení, případně stanovenou přechodnou úpravu provozu změnit. Povinností žadatele je zajistit okamžité osazení stanovených dopravních značek a zařízení.

Upozornění:

Předmětem tohoto stanovení není přechodná úprava provozu na pozemních komunikacích nižší kategorie a třídy – viz výše.

Tímto stanovením nejsou dotčena práva a povinnosti vyplývající ze smluvních vztahů mezi žadatelem o změnu místní úpravy provozu a právníkem osobou zajišťující realizaci dopravního značení.

Odůvodnění:

Na základě podnětu právnické osoby IMOS Brno, a.s Olomoucká 704/174, 627 00 Brno, IČ: 253 22 257, zastoupený na základě plné moci společností ZNAKOM s.r.o., Zengerova 2694/4, 615 00 Brno IČ: 262 64 641, na stanovení přechodné úpravy provozu, ze dne 20.03.2019, Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor dopravy, vydal stanovení přechodné úpravy provozu na silnici I. třídy dle § 77 odst. 1 písm. b) zákona o silničním provozu jako opatření obecné povahy postupem dle části šesté (§ 171 a násl.) správního řádu a v souladu s ust. § 77 odst. 5 zákona o silničním provozu.

K podnětu na stanovení místní úpravy provozu na silnici I. třídy, z důvodu zajištění bezpečnosti provozu z důvodu realizace stavby: „Tramvaj Plotní – soubor staveb – etapa 2-4“, byla přiložena situace s návrhem přechodného dopravního zařízení v úseku silnice I. třídy, podle situace dopravního značení vypracované projektantem ZNAKOM s.r.o., Zengerova 2694/4, 615 00 Brno IČ: 262 64 641, souhlas za vlastníka předmětné pozemní komunikace – Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4, Závod Brno, Šumavská 33, 656 09 Brno, IČ: 659 93 390 (organizace pověřená výkonem práv státu k dotčené silnici I. třídy, dále písemné vyjádření Policie ČR, Krajského ředitelství policie Jihomoravského kraje, Odbor služby dopravní policie (č.j. KRPB-115326-6/ČJ-2019-0600DP ze dne 21.08.2019).

Vzhledem ke skutečnosti, že součástí byla dokumentace velkého rozsahu, nebylo v souladu s ust. § 172 odst. 2 správního řádu stanovení zveřejněno na úřední desce v úplném znění. Zároveň však bylo úplné znění stanovení přechodné úpravy na silnici I. třídy, včetně odůvodnění a včetně situací dopravního značení zveřejněno dálkovým přístupem na úřední desce Jihomoravského kraje.

Poučení

Proti opatření obecné povahy nelze podat opravný prostředek. Toto opatření obecné povahy nabývá v souladu s ust. § 77 odst. 5 zákona silničním provozu účinnosti pátým dnem po dni vyvěšení.

Za správnost vyhotovení:



oprávněná úřední osoba



Přílohy:

- P01 – 6x Situace přechodné úpravy provozu

Toto opatření obecné povahy musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů. Pátým dnem po vyvěšení nabývá toto opatření účinnosti.

Vyvěšeno dne:.....

Sejmuto dne:.....

razítko a podpis oprávněné osoby

razítko a podpis oprávněné osoby

Doručí se:

Účastníci řízení:

- Ředitelství silnic a dálnic ČR, Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4
Závod Brno, Šumavská 33, 656 09 Brno, IČ: 659 93 390 (DS)
- IMOS Brno, a.s Olomoucká 704/174, 627 00 Brno, IČ: 253 22 257,
zastoupení: ZNAKOM s.r.o., Zengerova 2694/4, 615 00 Brno IČ: 262 64 641 (DS)

Dotčené osoby:

- V souladu s ust. § 172 odst. 1 správního řádu doručuje Krajský úřad Jihomoravského kraje toto opatření obecné povahy dotčeným osobám veřejnou vyhláškou. Doručení veřejnou vyhláškou bude provedeno v souladu s ust. § 25 správního řádu tak, že se písemnost vyvěsí na úřední desce Krajského úřadu Jihomoravského kraje a současně bude zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup. Toto opatření obecné povahy nabývá v souladu s ust. § 77 odst. 5 zákona o provozu na pozemních komunikacích účinnosti pátým dnem po dni vyvěšení.

Dotčený orgán:

- Policie ČR, KŘP JMK, Odbor služby dopravní policie,
Kounicova 24, 611 32 Brno, IČ: 75151499 (KRPB-115326-6/ČJ-2019-0600DP) (DS)

Dále se doručí:

(se žádostí o bezodkladné vyvěšení opatření obecné povahy na své úřední desce na dobu nejméně 15 dnů a o zpětné zaslání potvrzeného vyvěšení po uvedené době)

- Statutární město Brno, Městská část Brno – střed,
Dominikánská 2, 601 69 Brno, IČ: 449 92 785 (DS)
- Statutární město Brno, Městská část Brno – jih,
Mariánské nám. 152/13, 617 00 Brno, IČ: 449 92 785 (DS)
- Statutární město Brno, Městská část Brno – Černovice,
Bolzanova 1, 618 00 Brno, IČ: 449 92 785 (DS)
- Statutární město Brno, Městská část Brno – Židenice,
Gajdošova 7, 615 00 Brno, IČ: 449 92 785 (DS)

Počet listů/stran opatření: 2/4 (oboustranný tisk)

Počet příloh/listů: 2/2