

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

č. smlouvy objednatele: 17004226221
uzavřené dne 7.7.2021

podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění

Článek I – Smluvní strany

Objednatel: Město Třebíč

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč

Zastoupené: Vladimírem Malým, místostarostou, pověřeným k podpisu smlouvy na základě usnesení zastupitelstva města č. 9/6/ZM/2018 ze dne 20.11.2018

IČ: 00290629

DIČ: CZ00290629

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Třebíč

Číslo účtu: 329711/0100

Telefon: 568 896 111

(dále jen „objednatel“ a nebo též „zadavatel“)

Zhotovitel: KASKA s.r.o.

Se sídlem: Prostřední 3, 370 04 České Budějovice

Zastoupen: Ing. Václavem Kaskou, jednatelem

IČ: 26080966

DIČ: CZ26080966

Bankovní spojení: Oberbank AG

Číslo účtu: 7000016231/8040

Telefon: 383 134 232

Zapsaný v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 12786

(dále jen „zhotovitel“)

Článek II – Předmět dodatku

Předmětem tohoto dodatku Smlouvy o dílo, č. objednatele: 17004226221, ze dne 7.7.2021, (dále jen „smlouva o dílo“) je formální doplnění čísla účtu objednatele, úprava termínu dokončení díla z důvodu nepříznivých klimatických podmínek a změna ceny za dílo na základě zjištěných víceprací a méněprací.

Článek III

Smluvní strany se dohodly na uzavření tohoto dodatku, kterým se mění níže uvedená ustanovení smlouvy o dílo takto:

1. V článku I. se v údajích objednatele doplňuje další údaj o bankovním spojení:

Bankovní spojení: Česká Národní Banka, a. s., pobočka Brno

Číslo účtu: 2006-36022711/0710

2. Článek III. odstavec III.2 nově zní:

III.2 **Provedení díla** do:

do 6.9. 2021

3. Článek IV. odstavec IV.1 nově zní:

Cena za dílo je stanovena v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná včetně DPH:

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč vč. DPH
Cena celkem	3 847 144,-- Kč	807 900,-- Kč	4 655 044,-- Kč

Slovy: čtyřmilionyšestsetpadesátpěttisícčtyřicetčtyři korun českých

4. Příloha č. 1 smlouvy o dílo – položkové rozpočty se mění dle přílohy č. 1 tohoto dodatku.

Článek IV

1. Ostatní práva a závazky vyplývající ze smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 1 nedotčené se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.

2. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze stran obdrží dva.

3. Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

4. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.

5. Tento dodatek bude zveřejněn v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

6. O uzavření tohoto dodatku rozhodla za objednatele Rada města Třebíče svým usnesením č. 74/18/RM/2021 dne 19.8.2021.

V Třebíči dne:

V Českých Budějovicích dne:

Objednatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
KASKA s.r.o.

Vladimír Malý
místostarosta

Ing. Václav Kaska
jednatel

rozpočet ze smlouvy

####	Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
	SO01: Město Třebíč						3 458 480	
	001: Zemní práce						169 261	
1.	SP	131212501	Hloubení jámeček pro sloupky, zábradlí, značky objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	19,34	7 865	152 107	URS
Plný popis: Hloubení jámeček pro spodní stavbu železnice ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m3 s odhazením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek v hornině								
Výkaz výměr: jámka pro betonáž základu dopravní značky; pi*0,15*2*0,6*456								
2.	SP	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	19,34	165	3 191	URS
Plný popis: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sloučením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálen								
Výkaz výměr: jámka pro betonáž základu dopravní značky; pi*0,15*2*0,6*158								
3.	SP	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	36,746	380	13 963	URS
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do katalogu odpadu pod kódem 17 05 04								
Výkaz výměr: 19,34*1,9								
	002: Základy						184 694	
4.	SP	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	19,34	9 550	184 694	URS
Plný popis: Základy z betonu pravoúhlé patky a bloky z betonu kamenem neprokladaného tř. C 16/20								
Výkaz výměr: betonáž základu dopravní značky pi*0,15*2*0,6*456								
	009: Ostatní konstrukce a práce						3 056 339	
5.	H	40444067	objímka na dopravní značku pro sloupek 60 mm	ks	587,0	50	29 350	URS
Plný popis:								
Výkaz výměr: 135*2*317								
6.	H	40444068	hliníková patka pro dopravní značku pro sloupek 60 mm včetně montáže	ks	467,0	480	224 160	URS
Plný popis:								
7.	H	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	157,0	980	153 860	URS
Plný popis:								
8.	H	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	157,0	20	3 140	URS
Plný popis:								
9.	H	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm	kus	2,0	468	936	URS
Plný popis:								
Výkaz výměr: A5a,700 - zmenšená;2								
10.	H	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	64,0	765	48 960	URS
Plný popis:								
Výkaz výměr: B11,700;5 B20a,700, 30km/h;1 B28,700;1 C7a,500 - zmenšená;29 C7b,500 - zmenšená;2 C9a,700;2 C9b,700;2 C9a,500 - zmenšená;8 C9b,500 - zmenšená;6 C14a,500 - zmenšená, "cyklisto, veď kolo";6*2								
11.	H	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	10,0	557	5 570	URS
Plný popis:								
Výkaz výměr: IP7,500/500;5 IP11b,500/700;2 IP11c,500/700;2 IP12,500/700;1								
12.	H	40445629	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm	kus	44,0	998	43 912	URS
Plný popis:								

upravený rozpočet dle aktuálních informací

####	Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Cen. soustava
	SO01: Město Třebíč						3 090 737	
	001: Zemní práce						58 647	
	001: Zemní práce						58 647	
	Hloubení jámeček pro sloupky, zábradlí, značky objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně						52 703	
	Hloubení jámeček pro spodní stavbu železnice ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m3 s odhazením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek							
	jáamka pro betonáž základu dopravní značky; pi*0,15*2*0,6*158							
	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4						1 106	
	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sloučením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až -							
	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04						4 838	
	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do katalogu odpadu pod kódem 17 05 04							
	6,701*1,9							
	002: Základy						63 995	
	Základové patky z betonu tř. C 16/20						63 995	
	Základy z betonu pravoúhlé patky a bloky z betonu kamenem neprokladaného tř. C 16/20							
	betonáž základu dopravní značky pi*0,15*2*0,6*158							
	009: Ostatní konstrukce a práce						2 919 909	
	objímka na dopravní značku pro sloupek 60 mm						22 200	
	objímka na dopravní značku pro sloupek 60 mm							
	135*2*317							
	hliníková patka pro dopravní značku pro sloupek 60 mm včetně montáže						75 840	
	hliníková patka pro dopravní značku pro sloupek 60 mm včetně montáže							
	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m						151 900	
	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m							
	víčko plastové na sloupek D 60mm						3 160	
	víčko plastové na sloupek D 60mm							
	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm						936	
	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm							
	A5a,700 - zmenšená;2							
	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm						48 960	
	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm							
	B11,700;5 B20a,700, 30km/h;1 B28,700;1 C7a,500 - zmenšená;29 C7b,500 - zmenšená;2 C9a,700;2 C9b,700;2 C9a,500 - zmenšená;8 C9b,500 - zmenšená;6 C14a,500 - zmenšená, "cyklisto, veď kolo";6*2							
	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm						5 570	
	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm							
	IP7,500/500;5 IP11b,500/700;2 IP11c,500/700;2 IP12,500/700;1							
	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm						43 912	
	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm							

rozdíl

výměra	cena
-12,639	-99 403
-12,639	-2 085
-24,014	-9 125
-12,639	-120 699
-143,000	-7 150
-309,000	-148 320
-2,000	-1 960
1,000	20
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

Výkaz výměr: V2b,3/6/0,125;210+235-427	18,0
V2b,3/1,5/0,125;248-45	203,0
V2b,1/1,0,125;57+450+56-463	100,0
V2b,1,5/1,5/0,125;82-9-30	43,0
V7b,0,5/0,5/0,125;53	53,0
V2b,0,5/0,5/0,125;33	33,0

31.	SP	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	1 530,0	86	131 580	URS
-----	----	-----------	---	---	---------	----	---------	-----

Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní

Výkaz výměr: V4,tl. 0,25;1589-610	979,0
dopravní stíny - ohraničení,čára tl. 0,25 m;584-91-39	454,0
optická brzda V18 tl.0,25;97	97,0

32.	SP	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	1 135,0	86	97 610	URS
-----	----	-----------	--	---	---------	----	--------	-----

Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní

Výkaz výměr: V10d,0,5/0,5/0,25;415-17-86	312,0
V2b,1,5/1,5/0,25;1015+7-16-183	823,0

33.	SP	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast - součástí je i červené podbarvení některých symbolů	m2	1 231,794	365	449 605	URS
-----	----	-----------	--	----	-----------	-----	---------	-----

Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisů bílé retroreflexní

Výkaz výměr: V7a;57	57,0
V8c;7	7,0
optická brzda V18;41	41,0
V9a - rovně,šipka dl. 5m;0,85*1	0,85
V9a - vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;0,85*2-0,85*1	0,85
V9a - rovně + vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;1,15*3-1,15*1	2,3
V9a šipka rovně (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*1	0,35
V9a šipka vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*3	1,05
V9a - rovně + vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,45*4	1,8
prostor pro cyklisty V19,2x stopčára se symbolem cyklisty;2,5*1	2,5
symbol V20 - piktokoridor,0,60x2,65m;0,65*(1154+3-9-157)	644,15
symbol V20 - piktokoridor s číslem cyklotrasy,symbol cyklisty se šipkou vlevo/vpravo a číslem trasy;0,43*45-0,85+0,4	18,9
symbol kola,0,85 x 1,00;0,27*(97+9)-77	7,83
symbol chodce;0,31*(16-14)	0,62
symbol kola,zmenšený na chodník;0,086*111	9,546
symbol chodce,zmenšený na chodník;0,048*111	5,328
symbol A19,2,25 x 5,00;4,5*27	121,5
symbol B20a (50km/h);8,15*2	16,3
symbol P4 bílé provedení (cyklo),zmenšený 0,60 x 1,50;0,46*2	0,92
dopravní stíny;400-78-30	292,0

34.	SP	915592R01	Betonový dílec s profilem obráceného písmene Y šedý 2m se zábradlím - dodání a montáž	kus	189,72	4 910	931 525	URS
-----	----	-----------	---	-----	--------	-------	---------	-----

Plný popis:

35.	SP	915592R02	Betonový dílec s profilem obráceného písmene Y šedý 2m - dodání a montáž	kus	10,2	3 195	32 589	URS
-----	----	-----------	--	-----	------	-------	--------	-----

Plný popis:

36.	SP	915592R03	pro betonový dílec s profilem obráceného písmene Y - spojovací materiál, destičky, šrouby - dodání a montáž	soub	1,02	1 500	1 530	URS
-----	----	-----------	---	------	------	-------	-------	-----

Plný popis:

37.	SP	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	6 129,0	2	12 258	URS
-----	----	-----------	---	---	---------	---	--------	-----

Plný popis: Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z natěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky

Výkaz výměr: V1a,tl. 0,125;500	500,0
V2b,3/6/0,125;210+235	445,0
V2b,3/1,5/0,125;273+25	298,0
V2b,1/1,0,125;507+56	563,0
V2b,1,5/1,5/0,125;82+8-9	81,0
V2b,1,5/1,5/0,25;1015-29+14+22-16	1 006,0
V2b,0,5/0,5/0,125;33	33,0
V4,tl. 0,25;1114+475	1 589,0
V10c,tl. 0,125;25	25,0
V10d,0,5/0,5/0,25;415+27-17	425,0

V2b,3/6/0,125;210+235-427	18,0
V2b,3/1,5/0,125;248-45	203,0
V2b,1/1,0,125;57+450+56-463	100,0
V2b,1,5/1,5/0,125;82-9-30	43,0
V7b,0,5/0,5/0,125;53	53,0
V2b,0,5/0,5/0,125;33	33,0

Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	1 530,0	86	131 580
---	---	---------	----	---------

Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní

V4,tl. 0,25;1589-610	979,0
dopravní stíny - ohraničení,čára tl. 0,25 m;584-91-39	454,0
optická brzda V18 tl.0,25;97	97,0

Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	1 135,0	86	97 610
--	---	---------	----	--------

Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní

V10d,0,5/0,5/0,25;415-17-86	312,0
V2b,1,5/1,5/0,25;1015+7-16-183	823,0

Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast - součástí je i červené podbarvení některých symbolů	m2	1 231,794	365	449 605
--	----	-----------	-----	---------

Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisů bílé retroreflexní

V7a;57	57,0
V8c;7	7,0
optická brzda V18;41	41,0
V9a - rovně,šipka dl. 5m;0,85*1	0,85
V9a - vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;0,85*2-0,85*1	0,85
V9a - rovně + vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;1,15*3-1,15*1	2,3
V9a šipka rovně (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*1	0,35
V9a šipka vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*3	1,05
V9a - rovně + vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,45*4	1,8
prostor pro cyklisty V19,2x stopčára se symbolem cyklisty;2,5*1	2,5
symbol V20 - piktokoridor,0,60x2,65m;0,65*(1154+3-9-157)	644,15
symbol V20 - piktokoridor s číslem cyklotrasy,symbol cyklisty se šipkou vlevo/vpravo a číslem trasy;0,43*45-0,85+0,4	18,9
symbol kola,0,85 x 1,00;0,27*(97+9)-77	7,83
symbol chodce;0,31*(16-14)	0,62
symbol kola,zmenšený na chodník;0,086*111	9,546
symbol chodce,zmenšený na chodník;0,048*111	5,328
symbol A19,2,25 x 5,00;4,5*27	121,5
symbol B20a (50km/h);8,15*2	16,3
symbol P4 bílé provedení (cyklo),zmenšený 0,60 x 1,50;0,46*2	0,92
dopravní stíny;400-78-30	292,0

Betonový dílec s profilem obráceného písmene Y šedý 2m se zábradlím - dodání a montáž	kus	189,72	4 910	931 525
---	-----	--------	-------	---------

Betonový dílec s profilem obráceného písmene Y šedý 2m - dodání a montáž	kus	10,2	3 195	32 589
--	-----	------	-------	--------

pro betonový dílec s profilem obráceného písmene Y - spojovací materiál, destičky, šrouby - dodání a montáž	soub	1,02	1 500	1 530
---	------	------	-------	-------

Předznačení vodorovného liniového značení	m	6 129,0	2	12 258
---	---	---------	---	--------

Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z natěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky

V1a,tl. 0,125;500	500,0
V2b,3/6/0,125;210+235	445,0
V2b,3/1,5/0,125;273+25	298,0
V2b,1/1,0,125;507+56	563,0
V2b,1,5/1,5/0,125;82+8-9	81,0
V2b,1,5/1,5/0,25;1015-29+14+22-16	1 006,0
V2b,0,5/0,5/0,125;33	33,0
V4,tl. 0,25;1114+475	1 589,0
V10c,tl. 0,125;25	25,0
V10d,0,5/0,5/0,25;415+27-17	425,0

0,000 -
0,000 -
0,000 -
0,000 -
0,000 -
0,000 -
0,000 -
0,000 -

V7b,0,5/0,5/0,125;53	53,0
V12a,tl. 0,125, žlutá barva;21	21,0
V12c,tl. 0,125, žlutá barva;72	72,0
dopravní stíny - ohraničení,čára tl. 0,125 m;200+80+20-85	215,0
dopravní stíny - ohraničení,čára tl. 0,25 m;584+30-91	523,0
optická brzda V18 tl. 25;280	280,0

38.	SP	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1 079,894	15	16 198	URS
-----	----	-----------	--	----	-----------	----	--------	-----

Plný popis: Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy

Výkaz výměr: V7a;57	57,0
V8c;7	7,0
červené podbarvení;25	25,0
V9a - rovné,šipka dl. 5m;0,85*1	0,85
V9a - vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;0,85*2	1,7
V9a - rovné + vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;1,15*3	3,45
V9a šipka rovné (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*1	0,35
V9a šipka vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*3	1,05
V9a - rovné + vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,45*4	1,8
prostor pro cyklisty V19,2x stopčára se symbolem cyklisty;2,5*1	2,5
symbol V20 - piltokoridor,0,60x2,65m;0,65*1154	750,1
symbol V20 - piltokoridor s číslem cyklotrasy,symbol cyklisty se šipkou vlevo/vpravo a číslem trasy;0,43*45	19,35
symbol kola,0,85 x 1,00;0,27*(33+64)	26,19
symbol chodce;0,31*16	4,96
symbol kola,zmenšený na chodník;0,086*111	9,546
symbol chodce,zmenšený na chodník;0,048*111	5,328
symbol A19,2,25 x 5,00;4,5*27	121,5
symbol B20a (50km/h);8,15*2	16,3
symbol P4 bílé provedení (cyklo),zmenšený 0,60 x 1,50;0,46*2	0,92
optická brzda V18 tl. 50;25	25,0

39.	SP	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	15,0	250	3 750	URS
-----	----	-----------	--	-----	------	-----	-------	-----

Plný popis: Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zbytem jam a jeho zhutněním

Výkaz výměr: demontáž sloupku pro DZ (betonová patka nebo betonový základ);,15	15,0
--	------

40.	SP	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	140,0	100	14 000	URS
-----	----	-----------	--	-----	-------	-----	--------	-----

Plný popis: Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo ki

Výkaz výměr: demontáž DZ základní ze sloupu, sloupku, konzoli;,140	140,0
--	-------

41.	SP	966007111	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 125 mm	m	1 955,0	35	68 425	URS
-----	----	-----------	--	---	---------	----	--------	-----

Plný popis: Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 125 mm

Výkaz výměr: V1a,tl. 0,125;456	456,0
V2b,3/1,5/0,125 (čára/mezera/tloušťka čáry);340	340,0
V2b,1,5/1,5/0,125;90	90,0
V2b,3/6/0,125;745	745,0
V4,tl. 0,125;110	110,0
V10c,tl. 0,125;50	50,0
V11a,tl. 0,125;103	103,0
V12a,tl. 0,125;61	61,0

42.	SP	966007112	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm	m	3 468,0	70	242 760	URS
-----	----	-----------	--	---	---------	----	---------	-----

Plný popis: Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 250 mm

Výkaz výměr: V2b,3/1,5/0,25;655	655,0
V2b,1,5/1,5/0,25;243	243,0
V2b,0,5/0,5/0,25;93	93,0
V4,tl. 0,25;1477	1 477,0
V10d,0,5/0,5/0,25;1000	1 000,0

43.	SP	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	279,3	290	80 997	URS
-----	----	-----------	--	----	-------	-----	--------	-----

Plný popis: Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného

Výkaz výměr: V5,tl. 0,5;3	3,0
dopravní stíny;172	172,0
V7a;24	24,0
symbol kola s podbarvením;79,5	79,5
symbol O1 invalida;0,8	0,8

091: Doplňující práce na komunikaci

24 320

V7b,0,5/0,5/0,125;53	53,0
V12a,tl. 0,125, žlutá barva;21	21,0
V12c,tl. 0,125, žlutá barva;72	72,0
dopravní stíny - ohraničení,čára tl. 0,125 m;200+80+20-85	215,0
dopravní stíny - ohraničení,čára tl. 0,25 m;584+30-91	523,0
optická brzda V18 tl. 25;280	280,0

Předznačení vodorovného plošného značení	m2	1 079,894	15	16 198
--	----	-----------	----	--------

Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy

V7a;57	57,0
V8c;7	7,0
červené podbarvení;25	25,0
V9a - rovné,šipka dl. 5m;0,85*1	0,85
V9a - vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;0,85*2	1,7
V9a - rovné + vlevo nebo vpravo,šipka dl. 5m;1,15*3	3,45
V9a šipka rovné (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*1	0,35
V9a šipka vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,35*3	1,05
V9a - rovné + vlevo nebo vpravo (cyklo),šipka dl. 2m;0,45*4	1,8
prostor pro cyklisty V19,2x stopčára se symbolem cyklisty;2,5*1	2,5
symbol V20 - piltokoridor,0,60x2,65m;0,65*1154	750,1
symbol V20 - piltokoridor s číslem cyklotrasy,symbol cyklisty se šipkou vlevo/vpravo a číslem trasy;0,43*45	19,35
symbol kola,0,85 x 1,00;0,27*(33+64)	26,19
symbol chodce;0,31*16	4,96
symbol kola,zmenšený na chodník;0,086*111	9,546
symbol chodce,zmenšený na chodník;0,048*111	5,328
symbol A19,2,25 x 5,00;4,5*27	121,5
symbol B20a (50km/h);8,15*2	16,3
symbol P4 bílé provedení (cyklo),zmenšený 0,60 x 1,50;0,46*2	0,92
optická brzda V18 tl. 50;25	25,0

Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	28,0	250	7 000
--	-----	------	-----	-------

Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zbytem jam a jej

demontáž sloupku pro DZ (betonová patka nebo betonový základ);,15	15,0
---	------

Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	140,0	100	14 000
--	-----	-------	-----	--------

Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sl

demontáž DZ základní ze sloupu, sloupku, konzoli;,140	140,0
---	-------

Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 125 mm	m	1 955,0	35	68 425
--	---	---------	----	--------

Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 125 mm

V1a,tl. 0,125;456	456,0
V2b,3/1,5/0,125 (čára/mezera/tloušťka čáry);340	340,0
V2b,1,5/1,5/0,125;90	90,0
V2b,3/6/0,125;745	745,0
V4,tl. 0,125;110	110,0
V10c,tl. 0,125;50	50,0
V11a,tl. 0,125;103	103,0
V12a,tl. 0,125;61	61,0

Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm	m	3 468,0	70	242 760
--	---	---------	----	---------

Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 250 mm

V2b,3/1,5/0,25;655	655,0
V2b,1,5/1,5/0,25;243	243,0
V2b,0,5/0,5/0,25;93	93,0
V4,tl. 0,25;1477	1 477,0
V10d,0,5/0,5/0,25;1000	1 000,0

Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	279,3	290	80 997
--	----	-------	-----	--------

Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného

V5,tl. 0,5;3	3,0
dopravní stíny;172	172,0
V7a;24	24,0
symbol kola s podbarvením;79,5	79,5
symbol O1 invalida;0,8	0,8

091: Doplňující práce na komunikaci

24 320

0,000 -

13,000 3 250

0,000 -

0,000 -

0,000 -

0,000 -

Plný popis: Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly

58.	SP	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	2 766,0	15	41 490	URS
-----	----	-----------	--	---	---------	----	--------	-----

Plný popis: Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní

Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly

Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	2 766,0	15	41 490
--	---	---------	----	--------

Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní

0,000

-

091: Doplňující práce na komunikaci							24 320	
69.	SP	914991001R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu	ks	64,0	100	6 400	URS

Plný popis:

Výkaz výměr: Dopravní kužel PVC, v. 490 mm, 2x reflexní pruh třídy 1,50	50,0
Z4a;10	10,0
A15;4	4,0

70.	SP	914992001R00	Nájem dopravní značky včetně stojanu	ks/den	1 920,0	6	11 520	URS
-----	----	--------------	--------------------------------------	--------	---------	---	--------	-----

Plný popis:

Výkaz výměr: součástí ceny je i přemísťování značení v průběhu výstavby	-
Dopravní kužel PVC, v. 490 mm, 2x reflexní pruh třídy 1,50*30	1 500,0
Z4a;10*30	300,0
A15;4*30	120,0

71.	SP	914993001R00	Demontáž dočasné značky včetně stojanu	ks	64,0	100	6 400	URS
-----	----	--------------	--	----	------	-----	-------	-----

Plný popis:

Výkaz výměr: Dopravní kužel PVC, v. 490 mm, 2x reflexní pruh třídy 1,50	50,0
Z4a;10	10,0
A15;4	4,0

099: Přesun hmot HSV							88	
72.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1,962	45	88	URS

Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

091: Doplňující práce na komunikaci							24 320
Montáž dočasné značky včetně stojanu							6 400

Dopravní kužel PVC, v. 490 mm, 2x reflexní pruh třídy 1,50	50,0
Z4a;10	10,0
A15;4	4,0

Nájem dopravní značky včetně stojanu							11 520
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--------

součástí ceny je i přemísťování značení v průběhu výstavby	-
Dopravní kužel PVC, v. 490 mm, 2x reflexní pruh třídy 1,50*30	1 500,0
Z4a;10*30	300,0
A15;4*30	120,0

Demontáž dočasné značky včetně stojanu							6 400
--	--	--	--	--	--	--	-------

Dopravní kužel PVC, v. 490 mm, 2x reflexní pruh třídy 1,50	50,0
Z4a;10	10,0
A15;4	4,0

099: Přesun hmot HSV							88
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným							88

Plný popis: Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

nové položky, které nebyly v původním rozpočtu:

Malý zpomalovací polštář - žlutý	ks	26,0	1 955	50 830
Broušení VDZ - V9a (24 ks; 5*1=5 m2/ks)	m2	120,0	290	34 800
Broušení VDZ - velký cyklo symbol červený (1 ks; 5*1=5m2/ks)	m2	5,0	290	1 450
Deformovatelný maják 600 mm s retroreflexní grafikou C4a+Z4e, neprosvětlený, bílý - dodávka a montáž	ks	2,0	19 600	39 200
Šrafování náběhových dílů betonových svodidel výšky 0,5 m	ks	6,0	3 485	20 910
Montáž svislé dopravní značky upínací páskou	ks	105,0	290	30 450
Signální a varovné pásy medialine	m2	12,0	4 370	52 440
dodání bez montáže patka + sloupek	ks	12,0	1 460	17 520
dodání bez montáže objímka	ks	18,0	50	900
				248 500

-	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

-367 742,96 Kč