

## Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD: III/11210 Městečko Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): -	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: - /01	Číslo ZBV:  <b>01</b>
--	---	-----------------------------

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov  
IČ: 00066001

Zhotovitel: BES s.r.o.  
Sukova 625, 256 01 Benešov  
IČ: 437 92 553

## Rekapitulace ZBV č. 1 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	-213 045,87	0,00	-213 045,87

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	0,00	39 776,50	39 776,50

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-213 045,87	39 776,50	-173 269,37

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.  
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)  
a pro Rozpis ocenění změn položek (04).

## Evidenční list

<b>Název Stavby dle SoD:</b> III/11210 Městečko <b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> -	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: - /01	Číslo ZBV / Skupina změny: <p style="text-align: center;"><b>01/1</b></p>
--	---	--

Strany smlouvy o dílo na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 17.05.2023 (dále jen Smlouva):  
 Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov  
 Zhotovitel: BES s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

<b>Přílohy Změnového listu:</b> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">1. Krycí list</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%;">počet listů</td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td>počet listů</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do Skupin</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dokladů</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>počet listů</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Další doklady dle přehledu dokladů</td> <td style="text-align: center;">9</td> <td>počet listů</td> <td></td> </tr> </table>	1. Krycí list	1	počet listů		2. Změnový list	4	počet listů		3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů		4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů		5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů		6. Přehled dokladů	1	počet listů		Další doklady dle přehledu dokladů	9	počet listů		<b>Příjemce</b> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize
1. Krycí list	1	počet listů																											
2. Změnový list	4	počet listů																											
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																											
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů																											
5. Přehled zařazení změn do Skupin	1	počet listů																											
6. Přehled dokladů	1	počet listů																											
Další doklady dle přehledu dokladů	9	počet listů																											

Iniciátor Změny: Zhotovitel  
 Předmět Změny: Doměření asfaltové souvrství

**Popis a zdůvodnění Změny:**  
 Tato Změna během výstavby (dále jen „ZBV“) se týká níže popsané změny na Stavbě „III/11210 Městečko“.

**Doměření asfaltové vrstvy**

Smlouva o dílo, respektive její Příloha č. 1 Soupis prací, uvažovala s výměrami položek řešících asfaltové souvrství v ploše 3887 m<sup>2</sup>. Dle geodetického zaměření skutečného provedení stavby bylo realizováno menší množství pokládky asfaltových směsí a tím pádem byla i menší výměra spojovacího postříku, frézování asfaltového povrchu a čištění vozovek samosběrem.

V rámci této ZBV dochází k doměření výměr u položek č. 93818 ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM, č. 574C06 VYROVNÁVKA ASFALT. BET. ACL 16+, NACENĚNO ACL 16 S, č. 572223 SPOJOVACÍ POSTŘÍK ZE SIL. EMULZE DO 1,0KG/M2 a č. 574A44 ASFALT. BETON ACO 11+ 50/70 TL. 50MM. Zaměření nového asfaltového povrchu je součástí příloh této ZBV. (Příloha č. 8).

Objednatel vydal dne 07.12.2023 pokyn ke zpracování ZBV (Příloha č. 09).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je tak podle čl. 5, odst. 1, písmeno a) resp. čl. 7 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 1.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 100, odst. 1) se jedná o změnu vyhrazenou.

Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>-213 045,87</b>	<b>0,00</b>	<b>-213 045,87</b>	<b>213 045,87</b>

Technická pomoc Objednatele jméno podpis

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Rostislav Hovězák	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno	Vít Bareš	podpis
Stavební dozor:	jméno	Vít Bareš	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno		podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Jiří Brzoň	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. **Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo.** Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

**Objednatel (Oprávněná osoba):**

jméno

Ing. Jan Fidler, DiS.

podpis

**Zhotovitel:**

jméno

Ing. Jan Freudl

podpis

## Změnový list

<b>Název Stavby dle SoD:</b> III/11210 Městečko	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS:  - /01	Číslo ZBV / Skupina změny:  <b>01/3</b>
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> -		

Strany smlouvy o dílo na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 17.05.2023 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: BES s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

<b>Přílohy Změnového listu:</b>	<b>Příjemce</b>
1. Krycí list 1 počet listů	Objednatel
2. Změnový list 4 počet listů	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek 1 počet listů	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do Skupin 1 počet listů	Supervize
6. Přehled dokladů 1 počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů 9 počet listů	

Iniciátor Změny: Zhotovitel

Předmět Změny: Vodorovné dopravní značení

**Popis a zdůvodnění Změny:**

Tato Změna během výstavby (dále jen „ZBV“) se týká níže popsané změny na Stavbě „III/11210 Městečko“.

**Vodorovné dopravní značení**

Tato Změna se týká chybného odhadu položek souvisejících s vodorovným dopravním značením v rámci Technické specifikace, ve které bylo uvažováno s množstvím 100 m2. Skutečně realizovaná a zaměřená výměra u níže uvedených položek se navýšila o 95 m2.

Změna má vliv na soupis prací, kdy dochází k nárůstu množství výměr u položek č. 915111 VDZ V2 - 12,5 CM, BARVOU, ZÁKLADNÍ a č. 915211 VDZ – VODICÍ PROUŽKY V2 -12,5, PŘECHOD PRO CHODCE ATD., PLAST, RETROREFLEXNÍ.

Výše uvedená Změna nemohla být Objednatelem ani Zhotovitelem nijak předvídatelná, z tohoto důvodu se změna řadí podle čl. 10, odst. 1, Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 01.01.2022) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 3.

Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 je změnou nepředvídanou.

**Údaje v Kč bez DPH:**

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>39 776,50</b>	<b>0,00</b>	<b>39 776,50</b>	<b>39 776,50</b>

Technická pomoc Objednatele jméno podpis

**Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:**

Zhotovitel (stavbyvedoucí): jméno Rostislav Hovězák podpis

Projektant (autorský dozor): jméno Vít Bareš podpis

Stavební dozor: jméno Vít Bareš podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář): jméno podpis

Zástupce Objednatele:	jméno	Jiří Brzoň	podpis
<p>Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. <b>Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo.</b> Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněně jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.</p>			
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS.	podpis
Zhotovitel:	jméno	Ing. Jan Freudl	podpis

**ZÁPIS**

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1**

<b>Název Stavby:</b> III/11210 Městečko
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:</b> -/01
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> -

Údaje v Kč bez DPH

<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>
1 - zadat
<b>1 941 697,00</b>

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	<b>1 941 697,00</b>	<b>0,00</b>

**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
stavební/montážní práce	-213 045,87	39 776,50	<b>39 776,50</b>	<b>2,05%</b>

**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
stavební/montážní práce	<b>-213 045,87</b>	<b>1 768 427,63</b>	<b>-173 269,37</b>	<b>-8,92%</b>

### Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD: III/11210 Městečko								<b>ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)</b>					
Číslo a název SO/PS: -								-					
Číslo a název rozpočtu: -								<b>Skupina změn 1</b>					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po 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 po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	93818	čištění vozovek samosběrem	m2	3887,000	3402,899	-484,101	2,400	9 328,80	-1 161,84	0,00	8 166,96	-1 161,84	-12,45%
-	574C06	vyrovnávka asfalt. bet. ACL 16+ , naceněno ACL 16 S	m3	195,000	170,145	-24,855	3869,800	754 611,00	-96 183,88	0,00	658 427,12	-96 183,88	-12,75%
-	572223	spojovací postřik ze sil. emulze do 1,0kg/m2	m2	7774,000	6805,798	-968,202	7,600	59 082,40	-7 358,34	0,00	51 724,06	-7 358,34	-12,45%
-	574A44	asfalt. beton ACO 11+ 50/70 tl. 50mm	m2	3887,000	3402,899	-484,101	226,200	879 239,40	-109 503,65	0,00	769 735,75	-109 503,65	-12,45%
		<b>Nové položky</b>											
		-											
<b>Celkem</b>									<b>- 213 045,87</b>	<b>0,00</b>		<b>- 213 045,87</b>	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu. Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Rostislav Hověžák, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: Jiří Brzoň, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: III/11210 Městečko								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: -								-					
Číslo a název rozpočtu: -								Skupina změn 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po 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 po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	915111	VDZ V2 - 12,5 cm , barvou, základní	m2	100,000	195,000	95,000	91,600	9 160,00	0,00	8 702,00	17 862,00	8 702,00	95,00%
-	915211	VDZ - vodící proužky V2 -12,5 , přechod pro chodce atd., plast, retroreflexní	m2	100,000	195,000	95,000	327,100	32 710,00	0,00	31 074,50	63 784,50	31 074,50	95,00%
		<b>Nové položky</b>											
		-											
<b>Celkem</b>									<b>0,00</b>	<b>39 776,50</b>		<b>39 776,50</b>	

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu. Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Rostislav Hovězák, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: Jiří Brzoň, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:



## PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/11210 Městečko

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	1 941 697,00
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	1 768 427,63
	<b>Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH</b>	<b>2 139 797,43</b>
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	91,08%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-10,97%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	39 776,50
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	2,05%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	582 509,10

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	2,05%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	39 776,50
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	970 848,50

12=(1)*0,15	Limit	291 254,55
13=(39)/(1)	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+(38)	Hodnota skupiny 5	0,00

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN																						
		- 1 -					- 2 -					- 3 -					- 4 -				- 5 -	
		Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)					Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)					Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)				Změny de minimis Změny neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)	
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/11210 Městečko	- 213 045,87	39 776,50	- 173 269,37	- 213 045,87	0,00	- 213 045,87	0,00	0,00	0,00	0,00	39 776,50	39 776,50	39 776,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
-	1	III/11210 Městečko	- 213 045,87	39 776,50	- 173 269,37	- 213 045,87	0,00	- 213 045,87	0,00	0,00	0,00	0,00	39 776,50	39 776,50	39 776,50	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 Změnového listu.

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	01
Název stavby:	III/11210 Městečko
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	-
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	-/01

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	1
08 - TECHNICKÁ ZPRÁVA - Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace - III/11210 Městečko - oprava povrchu	7
09 „III/11210 Městečko“ – pokyn ke zpracování ZBV ze dne 07.12.2023	1
Počet listů celkem	9

**Soupis prací SO po všech změnách**

Název stavby: III/11210 Městečko

Číslo a název SO/PS: -

Číslo a název rozpočtu: -

**ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)**

č. 1

**celkem po všech změnách**

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	R položka	DIO vč. zajištění, zjištění a vytyčení inž. sítí , geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	1,000	0,000	44657,700	44 657,70	0,00	0,00	44 657,70	0,00	0,00%
-	113728	frézování asfalt. ploch, odvoz do 20km	m3	10,000	10,000	0,000	1475,900	14 759,00	0,00	0,00	14 759,00	0,00	0,00%
-	919111	řezání asfaltového krytu vozovek do 50mm	bm	100,000	100,000	0,000	16,800	1 680,00	0,00	0,00	1 680,00	0,00	0,00%
-	93818	čištění vozovek samosběrem	m2	3887,000	3402,899	-484,101	2,400	9 328,80	-1 161,84	0,00	8 166,96	-1 161,84	-12,45%
-	574C06	vyrovnávka asfalt. bet. ACL 16+ , naceněno ACL 16 S	m3	195,000	170,145	-24,855	3869,800	754 611,00	-96 183,88	0,00	658 427,12	-96 183,88	-12,75%
-	572223	spojovací postřik ze sil. emulze do 1,0kg/m2	m2	7774,000	6805,798	-968,202	7,600	59 082,40	-7 358,34	0,00	51 724,06	-7 358,34	-12,45%
-	574A44	asfalt. beton ACO 11+ 50/70 tl. 50 mm,	m2	3887,000	3402,899	-484,101	226,200	879 239,40	-109 503,65	0,00	769 735,75	-109 503,65	-12,45%
-	113761	frézování spár š. do 10mm , hl. do 20mm	m	100,000	100,000	0,000	61,400	6 140,00	0,00	0,00	6 140,00	0,00	0,00%
-	931312	Zalévání spár dilatační asf. záplivkou	m	100,000	100,000	0,000	67,000	6 700,00	0,00	0,00	6 700,00	0,00	0,00%
-	12922	čištění krajnic od nánosů tl do 100 mm s odvozem na skládku	m2	781,000	781,000	0,000	8,600	6 716,60	0,00	0,00	6 716,60	0,00	0,00%
-	56962	zpevnění krajnic z recyklátu do tl. 100mm	m2	781,000	781,000	0,000	62,900	49 124,90	0,00	0,00	49 124,90	0,00	0,00%
-	12931	čištění příkopu do 0,25m3/m s odvozem na skládku	m	781,000	781,000	0,000	73,600	57 481,60	0,00	0,00	57 481,60	0,00	0,00%
-	015112	poplatky za likvidaci odpadu nekontaminovaných	t	305,000	305,000	0,000	5,600	1 708,00	0,00	0,00	1 708,00	0,00	0,00%
-	915111	VDZ V2 - 12,5 cm , barvou, základní	m2	100,000	195,000	-213045,870	91,600	9 160,00	0,00	-19 515 001,69	-19 505 841,69	-19 515 001,69	-213045,87%
-	915211	VDZ - vodící proužky V2 -12,5 , přechod pro chodce atd., plast, retroreflexní	m2	100,000	195,000	95,000	327,100	32 710,00	0,00	31 074,50	63 784,50	31 074,50	95,00%
-	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	ks	22,000	22,000	0,000	390,800	8 597,60	0,00	0,00	8 597,60	0,00	0,00%
		<b>Celkem</b>						<b>1 941 697,00</b>	<b>- 214 207,71</b>	<b>- 19 483 927,19</b>	<b>- 17 756 437,90</b>	<b>- 19 698 134,90</b>	<b>- 2 130,01</b>

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace

---

**III/11210 Městečko – oprava povrchu**

---

<b>Zhotovitel:</b>	<b>BDS Benešov s.r.o.</b> Myslíč 30, 256 01 Benešov u Prahy
<b>Investor:</b>	<b>KSÚS Středočeského kraje,</b> Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
<b>Objednatel:</b>	<b>BES s.r.o.</b> Sukova 625, 256 01 Benešov

## 1. Zadaný úkol

**Akce :** III/11210 Městečko – oprava povrchu

**Úkol :** Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace

**Lokalita :** ppč. 961/16, 961/12, 987/1, 984/1, 59/7, 59/9 a část přilehlých pozemků

**Využití výsledků dřívějšího měření :** soubor s katastrální mapou DKM

**Podklady dodané objednatelem :** projektová dokumentace

## 2. Geodetické práce

### 2.1 Popis zájmového území

**a) Okres :** Benešov

**Obec :** Chotýšany

**Katastrální území :** Městečko u Chotýšan

**b) Lokalitu tvoří :** komunikace dle zadaného rozsahu

**c) Investor navíc žádá :** ----

### 2.2 Souřadnicový a výškový systém

Polohopisné měření bylo provedeno v systému S-JTSK

Výškopisné měření bylo provedeno v systému Balt p.v.

### 2.3 Použité měřické metody a přístroje

Pro polohové i výškové připojení stanovisek byla použita vytyčovací síť určená technologií GNSS – přístroje SOUTH INNO7 a Mobilbase DS4 a metoda RTK, Trimble VRS Now Czech.

Pro polohové připojení podrobných bodů byl použit přístroj NIKON XF2 a metoda polární. Pro výškové měření byl použit přístroj NIKON XF2 a metoda trigonometrického určování výšek.

### 2.4 Výpočetní a grafické práce

Souřadnice stanovisek v systému S-JTSK byly určeny technologií GNSS s využitím programu Transform MAX 1710 verze 6.

Pomocí PC a programu Geus 27.0 byly metodou polární vypočteny souřadnice a výšky podrobných bodů. Grafické práce byly provedeny pomocí programu Geus 27.0.

Výpočet výměry byl proveden v programu GEUS 27.0 automatickým výpočtem ploch.

**Plocha nového asfaltového povrchu komunikace je 3403 m<sup>2</sup>.**

### 3. Rozbor přesnosti

Měřické a výpočetní práce byly provedeny ve 3. třídě přesnosti, žádná z dopustných odchylek nebyla překročena.

Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.

### 4. Jiné specifické údaje

### 5. Seznam elaborátů

- a) Technická zpráva
- b) Seznam souřadnic
- c) Tištěný a digitální výstup (DXF, DWG, DGN, PDF) v měřítku 1 : 500

### 6. Vyhotovitelé

<b><i>Měřické práce :</i></b>	Ivana Divišová, Martin Lisý
<b><i>Výpočetní práce :</i></b>	Ivana Divišová
<b><i>Grafické práce :</i></b>	Ivana Divišová

===== Výpočet výměry plochy nového asfaltového povrchu komunikace =====

-----  
 přesnost vstupu souřadnic na [cm]

číslo bodu	oměrná	X	Y
0013		719713.20	1085549.02
0012	8.70	719706.19	1085554.17
0011	8.37	719699.47	1085559.16
0010	5.76	719695.02	1085562.81
0009	oblouk	719697.29	1085563.25
0008	oblouk	719699.55	1085564.39
0007	oblouk	719701.83	1085565.98
0006	oblouk	719703.96	1085567.68
0005	oblouk	719705.72	1085569.52
0004	oblouk	719707.28	1085571.85
0003	0.38	719707.28	1085572.23
0002	2.50	719707.82	1085574.67
0001	0.33	719708.00	1085574.95
0022	5.25	719709.19	1085580.06
0025	16.51	719711.86	1085596.35
0026	7.48	719713.00	1085603.74
0029	14.25	719714.91	1085617.86
0030	15.33	719717.14	1085633.03
0033	14.42	719719.55	1085647.25
0034	14.42	719722.55	1085661.35
0037	9.97	719724.73	1085671.08
0038	10.22	719727.28	1085680.98
0041	10.52	719730.13	1085691.11
0042	10.59	719733.54	1085701.14
0045	10.21	719737.29	1085710.64
0046	10.09	719741.45	1085719.83
0049	10.81	719746.24	1085729.52
0050	9.99	719750.89	1085738.36
0053	10.66	719756.08	1085747.67
0054	10.24	719761.24	1085756.51
0057	10.35	719766.52	1085765.41
0058	11.04	719772.06	1085774.96
0064	18.89	719781.61	1085791.26
0065	14.46	719788.82	1085803.80
0069	17.26	719797.56	1085818.68
0070	13.92	719804.53	1085830.73
0073	13.16	719811.05	1085842.16
0074	13.73	719817.73	1085854.15
0077	14.70	719824.30	1085867.30
0078	14.13	719830.20	1085880.14
0084	11.71	719834.20	1085891.15
0085	1.35	719833.73	1085892.42
0086	7.27	719836.30	1085899.22
0087	1.02	719837.20	1085899.71
0088	8.07	719839.99	1085907.28
0091	14.79	719844.45	1085921.38
0092	14.86	719848.93	1085935.55
0094	7.22	719851.04	1085942.45
0095	1.73	719851.22	1085944.17
0096	0.29	719851.04	1085944.40
0097	8.69	719853.78	1085952.65
0098	5.73	719855.44	1085958.13
0099	1.05	719856.16	1085958.90
0105	22.40	719862.68	1085980.33
0106	0.82	719862.67	1085981.15
0107	4.56	719863.98	1085985.52

0108	1.35	719864.72	1085986.65
0114	13.64	719868.79	1085999.67
0115	16.17	719873.59	1086015.11
0116	0.92	719873.58	1086016.03
0117	3.96	719874.57	1086019.86
0118	0.89	719875.10	1086020.57
0127	6.39	719877.15	1086026.62
0128	9.97	719879.81	1086036.23
0129	13.84	719883.23	1086049.64
0130	8.69	719885.21	1086058.10
0131	3.09	719885.74	1086061.14
0132	1.35	719885.68	1086062.49
0133	4.11	719886.28	1086066.56
0134	0.58	719886.69	1086066.97
0142	2.16	719887.07	1086069.10
0143	9.51	719887.92	1086078.57
0144	9.42	719888.33	1086087.98
0145	1.83	719888.27	1086089.81
0146	0.84	719888.06	1086090.62
0147	4.70	719888.02	1086095.32
0148	0.66	719888.28	1086095.93
0149	1.15	719888.36	1086097.08
0152	5.76	719888.00	1086102.83
0153	9.38	719887.09	1086112.17
0156	10.07	719885.55	1086122.12
0157	13.81	719882.93	1086135.68
0160	13.26	719880.05	1086148.62
0161	11.67	719877.37	1086159.98
0171	20.71	719872.08	1086180.00
0172	13.67	719868.43	1086193.17
0175	12.25	719865.02	1086204.94
0176	9.68	719861.95	1086214.12
0179	8.73	719859.38	1086222.46
0180	5.88	719858.03	1086228.18
0183	3.58	719857.44	1086231.71
0184	0.89	719857.07	1086232.52
0185	3.37	719856.56	1086235.85
0186	0.65	719856.82	1086236.45
0187	2.43	719856.64	1086238.87
0188	2.66	719856.31	1086241.51
0189	1.12	719855.63	1086242.40
0190	6.03	719855.01	1086248.40
0191	oblouk	719855.93	1086248.96
0192	oblouk	719856.15	1086249.50
0199	5.15	719856.25	1086254.65
0200	6.12	719856.26	1086260.77
0201	6.98	719856.50	1086267.75
0202	8.89	719857.52	1086276.58
0203	9.32	719858.88	1086285.80
0204	7.03	719860.30	1086292.69
0205	3.33	719863.55	1086291.95
0206	2.87	719863.13	1086289.11
0207	2.74	719864.81	1086286.95
0208	oblouk	719867.10	1086284.90
0209	oblouk	719869.50	1086283.23
0210	3.03	719872.05	1086281.60
0211	oblouk	719873.43	1086280.36
0212	oblouk	719874.59	1086278.86
0213	oblouk	719875.36	1086276.92
0214	oblouk	719875.51	1086275.66
0215	1.20	719875.45	1086274.46



0216	1.60	719875.95	1086272.94
0217	1.54	719875.16	1086271.62
0218	1.46	719874.14	1086270.57
0219	1.14	719873.01	1086270.45
0220	3.98	719870.25	1086267.58
0221	4.50	719866.89	1086264.58
0222	3.35	719864.44	1086262.29
0198	oblouk	719863.02	1086260.68
0197	oblouk	719862.39	1086259.43
0196	4.73	719861.09	1086254.88
0195	4.03	719860.34	1086250.92
0194	4.71	719860.13	1086246.21
0193	6.13	719860.37	1086240.08
0182	3.99	719860.66	1086236.10
0181	7.07	719861.65	1086229.10
0178	5.77	719862.71	1086223.43
0177	8.74	719865.17	1086215.04
0174	9.66	719868.18	1086205.86
0173	12.23	719871.94	1086194.22
0170	13.72	719875.59	1086180.99
0169	0.69	719876.09	1086180.52
0168	8.41	719878.19	1086172.38
0167	0.80	719878.09	1086171.59
0166	4.40	719879.21	1086167.33
0165	1.04	719880.20	1086167.02
0164	7.04	719881.88	1086160.18
0163	oblouk	719881.26	1086159.53
0162	oblouk	719881.19	1086158.77
0159	9.55	719883.36	1086149.47
0158	13.35	719886.26	1086136.44
0155	13.98	719888.96	1086122.72
0154	10.25	719890.63	1086112.61
0151	9.41	719891.67	1086103.26
0150	9.14	719892.06	1086094.13
0141	9.21	719892.16	1086084.92
0140	0.66	719892.45	1086084.33
0139	5.73	719892.32	1086078.60
0138	7.47	719891.79	1086071.15
0137	7.60	719890.92	1086063.60
0136	5.76	719889.80	1086057.95
0135	1.50	719888.93	1086056.73
0126	17.38	719884.84	1086039.84
0125	0.87	719885.03	1086038.99
0124	6.32	719883.36	1086032.89
0123	0.63	719882.94	1086032.42
0122	12.87	719879.19	1086020.11
0121	0.99	719879.28	1086019.12
0120	4.85	719877.69	1086014.54
0119	0.61	719877.26	1086014.11
0113	16.36	719872.30	1085998.52
0112	1.08	719872.84	1085997.59
0111	5.89	719871.03	1085991.98
0110	0.89	719870.23	1085991.58
0109	1.20	719869.64	1085990.54
0104	5.27	719868.19	1085985.47
0103	0.64	719868.43	1085984.88
0102	8.12	719866.08	1085977.11
0101	1.38	719865.27	1085975.99
0100	19.43	719859.51	1085957.43
0093	23.93	719852.33	1085934.60
0090	15.16	719847.83	1085920.12

0089	14.55	719843.36	1085906.27
0083	12.59	719839.28	1085894.36
0082	0.84	719839.42	1085893.53
0081	6.45	719837.33	1085887.43
0080	1.24	719836.55	1085886.46
0079	8.40	719833.49	1085878.64
0076	14.55	719827.49	1085865.38
0075	14.32	719821.08	1085852.57
0072	14.21	719814.50	1085839.98
0071	13.15	719807.94	1085828.58
0068	13.87	719801.00	1085816.57
0067	14.67	719793.51	1085803.96
0066	6.26	719790.19	1085798.65
0063	10.99	719784.63	1085789.17
0062	12.03	719778.70	1085778.70
0061	0.82	719778.56	1085777.89
0060	4.54	719776.33	1085773.93
0059	0.75	719775.74	1085773.46
0056	11.86	719769.64	1085763.29
0055	10.03	719764.48	1085754.69
0052	10.67	719759.08	1085745.49
0051	10.02	719754.25	1085736.71
0048	10.56	719749.33	1085727.37
0047	10.09	719744.92	1085718.30
0044	10.29	719740.73	1085708.90
0043	9.78	719737.15	1085699.80
0040	10.50	719733.74	1085689.87
0039	10.20	719730.92	1085680.07
0036	10.06	719728.45	1085670.32
0035	9.92	719726.26	1085660.64
0032	14.53	719723.39	1085646.40
0031	14.06	719721.12	1085632.52
0028	15.35	719718.95	1085617.32
0027	14.29	719717.05	1085603.16
0024	7.62	719715.93	1085595.62
0023	16.34	719713.30	1085579.49
0021	5.65	719712.49	1085573.90
0020	5.91	719711.85	1085568.02
0019	3.09	719711.65	1085564.94
0018	oblouk	719711.61	1085562.07
0017	oblouk	719711.68	1085559.29
0016	oblouk	719711.75	1085556.75
0015	oblouk	719712.02	1085554.13
0014	oblouk	719712.39	1085551.50
0013	oblouk	719713.20	1085549.02

---

**Vypočtená výměra asfaltové plochy : 3402.899 m2**

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11**

---

**B E S s.r.o.**  
**Sukova 625**  
**256 01 Benešov**

*Vás dopis značky/ze dne*

*Naše značka*

*Vyřizuje*  
Jiří Brzoň

*Benešov*  
7. 12. 2023

**Věc: „III/11210 Městečko“ – pokyn ke zpracování ZBV**

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. předmětné komunikaci č. II/11210, Vám tímto v souladu s článkem 6.7. Smlouvy o dílo č. S-1567/00066001/2023 vydává Pokyn ke zpracování ZBV.

Tímto ZBV dojde k narovnání skutečně provedených prací na výše uvedené stavbě, dle geometrického zaměření stavby a změnových soupisů prací.

Cenově musí změnu posoudit příslušné majetkové oddělení objednatele.

S pozdravem

Jiří Brzoň  
Vedoucí oblasti Benešov