

Evidence změny

(dále jen "Evidence")

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

Strany smlouvy o dílo SMLD-0410/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 29.4.2024 (dále jen Smlouva):

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. 1. Smluvní strany evidují s ohledem na znění čl. 6.7 písm. c) Smlouvy, ve smyslu čl. 7.2 a čl. 7.5. směrnice Objednatele R-Sm-36 upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Směrnice o změnách“) tuto změnu.

2. PŘEDMĚT EVIDENCE ZMĚNY

2. 1. Předmětem Evidence je vyhrazená Změna ze Smlouvy, jíž se rozumí zejména měření (Doměrky) skutečně provedeného množství plnění u měřených smluv (dále jen „Měření“).

Potřeba provedení těchto prací v průběhu realizace zakázky vzniká z důvodu:

- a) upřesnění provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby nebo
- b) upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace.

2. 2. Doměrky jsou výhradně zpřesněním skutečně vykonaného množství oproti odhadovanému množství uvedenému v původním soupise prací, které nemění povahu zakázky ani jiné smluvní podmínky. Jakékoliv úpravy, které mění více než jen množství nebo mají vliv na povahu zakázky, nemohou být klasifikovány jako doměrky a musí být posuzovány jako potenciální změny smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

3. PROHLÁŠENÍ

3. 1. Smluvní strany pro vyloučení pochybností prohlašují, že tato Evidence je vyhrazenou změnou ve Skupině 1 Směrnice o změnách, pro níž platí čl. 7. 5. a 7. 6. Směrnice o změnách. Tato Evidence není změnou během výstavby (dále jen „ZBV“) ve smyslu úplné dokumentace Změny podle Směrnice o změnách (čl. 2.14 Směrnice o změnách).

4. PŘÍLOHY

4. 1. Přílohami této Evidence jsou krycí list, změnový list (dle čl. 7. 6. Směrnice o změnách), seznam dokladů a soupis prací SO po změnách.

4. 2. Přílohy jsou upraveny pro potřeby Evidence tak, aby z nich bylo patrné, že se nejedná o ZBV ve smyslu čl. 2.14 Směrnice o změnách.

5. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

5. 1. Tato Evidence se uveřejňuje v registru smluv. Není-li dohodnuto v konkrétním případě jinak, uveřejní tuto objednatel.

5. 2. Evidence je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze smluvních stran obdrží její elektronický originál.

5. 3. Tato Evidence se s ohledem na čl. 7.5. Směrnice o změnách podepisuje elektronickými podpisy Smluvních stran.

Krycí list Evidence změny

Název Stavby dle SoD: III/11121 Lbosín Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): silnice III/11121 km 0,000-0,538	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: - / 1	Číslo Změny: 1
---	---	-------------------

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: B E S s.r.o.
Sukova 625, 256 01 Benešov
IČ: 43792553

Rekapitulace Změn č. 1 dle Skupiny 1

Změna č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	-41 268,00	0,00	-41 268,00

Části Změn se číslují číslem Změny, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02)

Evidence změny - krycí list

Změnový list			
Název Stavby dle SoD: III/11121 Lbosín Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): silnice III/11121 km 0,000-0,538		Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: - / 1	Číslo Změny / Skupina změny: 1
Strany smlouvy o dílo SMLD-0410/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 29.4.2024 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov			
Přílohy Změnového listu: 1. Krycí list 1 počet listů 2. Změnový list 2 počet listů 6. Seznam dokladů 1 počet listů 7. Soupis prací SO po změnách 1 počet listů		Příjemce Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor	
Iniciátor Změny: Zhotovitel Předmět Změny: Upřesnění množství skutečně provedených prací (doměrky)			
Tato změna narovnává závěrečný stav množství položek po skončení stavebních prací na tomto stavebním objektu oproti stavu, jaký předpokládala PDPS. Jedná se o zjištění skutečně provedeného množství u položek č. 93818, 572211 a 574A44. Změna vychází z geometrického zaměření (protokol je přílohou této Evidence změny. Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je tak podle 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 zařazena jako změna Vyhrazená 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 se jedná o Vyhrazenou změnu.			
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
-41 268,00	0,00	-41 268,00	41 268,00
Technická pomoc Objednatele: [v případě potřeby]			
jméno			
podpis			
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Ing. Roman Wilkonský	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno	Vít Bareš	podpis
Stavební dozor:	jméno	Vít Bareš	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Bc. Milan Jonszta	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. Tento Změnový list je povinnou přílohou Evidence podle čl. 7.5. Směrnice o změnách, která není Změnou během výstavby ve smyslu čl. 2.14 Směrnice o změnách. Evidence změny 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

Přehled dalších dokladů

Číslo Změny:	1
Název stavby:	III/11121 Lbosín
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	silnice III/11121 km 0,000-0,538
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	- / 1

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	1
08 Ohlášení změny Zhotovitele	2
09 Pokyn objednatele	1
10 Geometrické zaměření	13
Počet listů celkem	17

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: III/11121 Lbosín Číslo a název SO/PS: silnice III/11121 km 0,000 - 0,538 Číslo a název rozpočtu: ---								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								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
-	02710	Pomocné práce, zřízení nebo zajištění objídky a přístupové cesty	kpl	1,00	1,00	0,00	40 651,70	40 651,70	0,00	0,00	40 651,70	0,00	0,00%
-	029113	Ostatní požadavky - geodetické zaměření - celky	kpl	1,00	1,00	0,00	25 728,90	25 728,90	0,00	0,00	25 728,90	0,00	0,00%
-	02730A	Pomocné práce zřízení nebo zajištění ochrany inženýrských sítí atd.	kpl	1,00	1,00	0,00	1 029,20	1 029,20	0,00	0,00	1 029,20	0,00	0,00%
-	113728	Frézování asfalt. ploch včetně odvozu vyfrézovaného materiálu	m3	65,30	65,30	0,00	645,70	42 164,21	0,00	0,00	42 164,21	0,00	0,00%
-	919111	Řezání asfaltového krytu vozovek do tl. 50mm	bm	140,00	140,00	0,00	51,50	7 210,00	0,00	0,00	7 210,00	0,00	0,00%
-	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	m2	6 462,00	6 100,00	-362,00	1,20	7 754,40	-434,40	0,00	7 320,00	-434,40	-5,60%
		ZBV č.1: z dokumentu Geometrické zaměření											
-	572121	Infiltrační postřik asfaltový do 1,0 kg/m2	m2	3 231,00	3 231,00	0,00	8,20	26 494,20	0,00	0,00	26 494,20	0,00	0,00%
-	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 50MM	m2	3 231,00	3 231,00	0,00	205,40	663 647,40	0,00	0,00	663 647,40	0,00	0,00%
-	572211	spojovací postřik ze sil. emulze do 0,5 kg/m2	m2	3 231,00	3 050,00	-181,00	7,00	22 617,00	-1 267,00	0,00	21 350,00	-1 267,00	-5,60%
		ZBV č.1: z dokumentu Geometrické zaměření											
-	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM	m2	3 231,00	3 050,00	-181,00	218,60	706 296,60	-39 566,60	0,00	666 730,00	-39 566,60	-5,60%
		ZBV č.1: z dokumentu Geometrické zaměření											
-	113761	frézování spár š. do 10mm , hl. do 20mm	m	140,00	140,00	0,00	56,60	7 924,00	0,00	0,00	7 924,00	0,00	0,00%
-	931312	Zalévání spár dilatační asf. zálivkou	m	140,00	140,00	0,00	46,30	6 482,00	0,00	0,00	6 482,00	0,00	0,00%
-	12922	Čištění krajnic od nánosů tl do 100 mm s odvozem	m2	408,00	408,00	0,00	16,50	6 732,00	0,00	0,00	6 732,00	0,00	0,00%
-	56962	Zpevnění krajnic z recyklátu do tl. 100mm	m2	323,00	323,00	0,00	107,70	34 787,10	0,00	0,00	34 787,10	0,00	0,00%
-	12931	Čištění příkopu do 0,25m3/m s odvozem	m	330,00	330,00	0,00	54,50	17 985,00	0,00	0,00	17 985,00	0,00	0,00%
-	014103.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO	T	185,00	185,00	0,00	149,20	27 602,00	0,00	0,00	27 602,00	0,00	0,00%
-	915111	VDZ V2 - 12,5 cm , barvou, základní včetně přednačení	m2	88,00	88,00	0,00	87,50	7 700,00	0,00	0,00	7 700,00	0,00	0,00%
-	915211	VDZ - vodící proužky V2 -12,5 , přechod pro chodce atd., plast, retroreflexní	m2	88,00	88,00	0,00	267,60	23 548,80	0,00	0,00	23 548,80	0,00	0,00%
-	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	m3	10,00	10,00	0,00	486,80	4 868,00	0,00	0,00	4 868,00	0,00	0,00%
-	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	ks	16,00	16,00	0,00	339,60	5 433,60	0,00	0,00	5 433,60	0,00	0,00%
		Celkem						1 686 656,11	- 41 268,00	0,00	1 645 388,11	- 41 268,00	- 0,17

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY DOMĚŘENÍ SKUTEČNOSTI

„III/11121 Lbosín“

K rukám:

Jiří Brzoň, – Vedoucí oblasti Benešov, KSÚS,
Bc. Milan Jonszta – Vedoucí manažer, zástupce vedoucího, KSÚS

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby/projektu	„III/11121 Lbosín“
Název veřejné zakázky	„III/11121 Lbosín“
Zhotovitel	B E S s.r.o. se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov IČO 43792553
Osoba oprávněná jednat za zhotovitele	Ing. Jan Freudl, jednatel

SMLOUVA O DÍLO

Číslo SoD objednatele	SMLD-0410/00066001/2024
Číslo SoD zhotovitele	S 132/2024
Termín plnění	Dle SoD do 6 týdnů od předání staveniště Zhotoviteli
Celková cena díla	1 686 656,11 Kč bez DPH

Ve vztahu k nadepsané smlouvě o dílo uzavřené v návaznosti na výše uvedenou veřejnou zakázku ohlašujeme v souladu s čl. 2 smlouvy o dílo a v souladu s její přílohou č. 4 – *Směrnice upřesňující provádění změn závazků podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek* („Směrnice“), změnu stavby, která dle analýzy zhotovitele představuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („ZZVZ“), změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Dle názoru zhotovitele se dle ustanovení § 222 odst. 6 ZZVZ jedná o změnu, jejíž potřeba vznikla v důsledku nepředvídatelných okolností. Bližší informace jsou uvedeny dále.

Zhotovitel předkládá za účelem zajištění řádného postupu ohlášení změny tento formulář, jehož součástí tvoří veškeré přílohy vyžadované ustanovením § 18 odst. 1 Směrnice.

Zhotovitel níže uvádí přehled skutečností nutných k posouzení této změny a její dopady na termín plnění a celkové náklady stavby.

PŘEHLED ZAMÝŠLENÉ ZMĚNY ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

Podstata změny	Doměření skutečnosti
Důvody potřeby změny, popis problému	Na základě provedení Díla, Zhotovitel je toho názoru že dochází k snížení výměr dle místního zaměření anebo dle geodetického protokolu předloženého Objednateli. <u>Zhotovitel tímto Ohlášením zjištění skutečnosti Oznamuje Objednateli, následující skutečnosti:</u> A. Zhotovitel doměří skutečně provedené práce Zhotovitel vytvoří záporný doměrek nedočerpaných položek, které nebyly realizovány.
Čeho se zhotovitel domáhá	Vydání pokynu
Vliv na termín plnění	Bez dopadu do času
Vliv na celkovou cenu díla	ANO, doměření skutečnosti
Kategorizace změny dle ZZVZ	Jedná se o Změnu vyhrazenou, která je podle § 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, zařazena do Skupiny 1.

V Benešově dne

Za zhotovitele,
Podepisuje v zastoupení za jednatele společnosti B E S s.r.o, Ing. Jana Freudla,
Dnešního dne 14.10.2024,

[Redacted signature area]

Ing. Roman Wilkonský, stavbyvedoucí
B E S s.r.o.

[Redacted footer area]

Wilkonský Roman Ing.

Od: Milan Jonszta [REDACTED]
Odesláno: středa 13. listopadu 2024 14:08
Komu: Wilkonský Roman Ing.; Jiří Brzoň
Kopie: Soukup Michal; Kolář Jan; Ryšavý Jakub; Pospíšil Jan Ing.
Předmět: RE: OHLÁŠENÍ doměření III11112 Lbosín
Přílohy: N185_III11121 Lbosín.xlsx; Oznámení_III11121 Lbosín_SGN.pdf; ZBV - Evidence změny - VZOR.xlsx

Dobrý den, se zaslaným oznámením změn souhlasíme.

Jelikož se jedná o doměrky, budeme zařazovat do skupiny 1 a proto bude zpracováno do Evidence změny.

Prosím Vás tedy o zpracování do přiloženého souboru Evidence změny. Evidenci změny prosím pošlete v otevřeném formátu, ostatní přílohy v jednom PDF souboru.

Děkuji a jsem s pozdravem,

Bc. Milan Jonszta

Vedoucí manažer

Zástupce vedoucího oblasti Benešov

Krajská správa a údržba silnic

Středočeského kraje, příspěvková organizace

Se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Oblastní pracoviště: Křižíkova 1351, 256 01 Benešov



www.ksus.cz



TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace

Rekonstrukce silnice č. III/11121 Lbosín

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

1. Zadaný úkol

Akce : Rekonstrukce silnice č. III/11121, Lbosín

Úkol : Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace

Lokalita : ppč. 992/3, 992/4 a část přilehlých pozemků

Využití výsledků dřívějšího měření : soubor s katastrální mapou KMD

Podklady dodané objednatelem : projektová dokumentace

2. Geodetické práce

2.1 Popis zájmového území

a) Okres : Benešov

Obec : Divišov

Katastrální území : Lbosín

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 + Doogee-model V30T 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 28.0 byly metodou polární vypočteny souřadnice a výšky podrobných bodů. Grafické práce byly provedeny pomocí programu Geus 28.0.

Výpočet výměry byl proveden v programu GEUS 28.0 automatickým výpočtem ploch.

Plocha nového asfaltového povrchu komunikace je 3050 m².

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) Digitální výstup (DXF, DWG, DGN, PDF) v měřítku 1 : 500

6. Vyhotovitelé

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

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

přesnost vstupu souřadnic na [cm]

číslo bodu oměrná X Y

přesnost vstupu souřadnic na [cm]

0072		717672.45	1079818.74
0060	13.52	717669.01	1079831.82
0059	0.73	717668.69	1079832.48
0058	4.76	717667.47	1079837.08
0057	4.54	717666.58	1079841.53
0056	1.46	717666.48	1079842.99
0055	3.44	717665.93	1079846.39
0053	12.77	717663.52	1079858.93
0051	12.87	717661.36	1079871.62
0049	14.10	717659.21	1079885.56
0047	10.36	717657.80	1079895.82
0045	11.05	717656.49	1079906.79
0043	9.32	717655.91	1079916.09
0041	9.23	717655.87	1079925.32
0039	20.35	717656.33	1079945.66
0037	17.35	717656.93	1079963.00
0035	9.03	717657.02	1079972.03
0033	16.80	717656.94	1079988.83
0031	11.56	717656.76	1080000.39
0029	7.98	717656.55	1080008.37
0027	16.35	717656.23	1080024.72
0025	15.82	717655.53	1080040.52
0023	17.12	717654.96	1080057.63
0001	23.72	717654.29	1080081.34
0002	5.75	717654.17	1080087.09
0003	3.61	717653.67	1080090.67
0004	3.03	717652.88	1080093.60
0005	0.87	717652.37	1080094.31
0006	4.19	717650.65	1080098.13
0007	0.61	717650.64	1080098.74
0008	2.36	717649.39	1080100.74
0009	2.86	717647.46	1080102.85
0010	2.54	717645.51	1080104.48
0011	0.27	717645.59	1080104.74
0012	13.72	717658.63	1080100.47
0013	16.08	717673.93	1080095.52
0014	2.84	717671.22	1080094.66
0015	2.66	717668.76	1080093.64
0016	2.78	717666.47	1080092.06
0017	3.16	717664.30	1080089.76
0018	3.32	717662.54	1080086.95
0019	3.09	717661.62	1080084.00
0020	4.00	717661.23	1080080.02
0021	5.91	717661.01	1080074.11
0022	16.07	717661.05	1080058.04
0024	17.33	717661.19	1080040.71
0026	15.72	717661.57	1080024.99
0028	16.14	717661.87	1080008.85
0030	8.17	717662.16	1080000.69
0032	11.73	717662.25	1079988.96
0034	16.74	717662.25	1079972.22
0036	9.19	717662.20	1079963.03
0038	17.41	717661.62	1079945.63
0040	20.06	717660.98	1079925.58

0042	8.95	717660.98	1079916.63
0044	9.34	717661.59	1079907.31
0046	10.62	717662.75	1079896.75
0048	10.24	717664.21	1079886.61
0050	13.87	717666.37	1079872.91
0052	12.67	717668.55	1079860.43
0054	13.02	717671.11	1079847.66
0061	3.06	717671.81	1079844.68
0062	2.34	717673.03	1079842.68
0063	2.45	717674.53	1079840.74
0064	1.13	717675.34	1079839.95
0065	0.78	717676.10	1079839.77
0066	4.98	717677.24	1079834.92
0067	5.46	717678.29	1079829.56
0068	0.75	717677.99	1079828.87
0069	3.46	717677.64	1079825.43
0070	4.17	717677.37	1079821.27
0071	1.15	717677.49	1079820.13
0073	11.28	717680.51	1079809.26
0074	1.33	717681.04	1079808.04
0077	11.78	717684.51	1079796.78
0078	0.55	717684.44	1079796.23
0080	8.22	717687.64	1079788.66
0082	6.86	717690.75	1079782.55
0084	6.65	717694.51	1079777.06
0086	6.64	717698.95	1079772.12
0088	7.23	717704.62	1079767.64
0090	6.14	717709.84	1079764.41
0093	3.58	717713.12	1079762.98
0095	3.78	717716.71	1079761.80
0098	3.98	717720.60	1079760.96
0100	4.85	717725.43	1079760.49
0102	6.69	717732.12	1079760.42
0104	6.74	717738.82	1079761.19
0106	6.65	717745.33	1079762.55
0108	7.02	717752.15	1079764.22
0110	6.93	717758.81	1079766.15
0112	6.27	717764.76	1079768.13
0113	2.51	717767.11	1079769.00
0114	5.26	717772.07	1079770.75
0115	5.37	717777.03	1079772.81
0116	2.16	717778.94	1079773.81
0117	1.60	717780.20	1079774.79
0118	6.03	717785.79	1079777.04
0119	0.48	717786.24	1079776.88
0120	6.73	717792.42	1079779.54
0121	0.54	717792.82	1079779.91
0122	1.67	717794.33	1079780.63
0123	5.72	717799.79	1079782.35
0124	5.77	717805.37	1079783.80
0125	6.91	717812.20	1079784.88
0126	5.85	717818.05	1079784.93
0127	0.59	717818.40	1079785.41
0128	1.21	717819.57	1079785.71
0129	4.17	717823.49	1079784.30
0130	0.87	717823.84	1079783.50
0131	0.96	717824.59	1079782.90
0132	9.58	717833.10	1079778.51
0133	1.32	717834.14	1079777.69
0134	3.44	717836.51	1079775.20
0135	3.43	717838.47	1079772.38

0136	3.98	717840.21	1079768.80
0137	3.70	717840.83	1079765.15
0138	2.61	717840.60	1079762.55
0139	4.06	717839.55	1079758.63
0140	4.73	717837.78	1079754.24
0141	6.03	717835.21	1079748.78
0142	5.04	717833.14	1079744.19
0143	5.75	717831.13	1079738.80
0144	5.72	717829.46	1079733.33
0145	5.53	717828.43	1079727.90
0146	3.52	717828.24	1079724.39
0147	5.56	717829.36	1079718.94
0148	2.93	717826.60	1079717.96
0149	7.90	717829.98	1079710.82
0150	0.29	717829.70	1079710.73
0151	7.91	717825.76	1079717.59
0152	4.04	717823.65	1079721.03
0153	3.03	717821.86	1079723.47
0154	2.52	717821.98	1079725.99
0155	5.42	717822.67	1079731.37
0156	0.84	717823.43	1079731.72
0157	1.17	717824.21	1079732.59
0158	1.21	717824.74	1079733.68
0159	6.11	717826.86	1079739.41
0160	6.16	717829.30	1079745.07
0161	5.96	717831.77	1079750.49
0162	5.93	717834.14	1079755.93
0163	4.40	717835.32	1079760.17
0164	3.68	717835.44	1079763.85
0165	3.13	717834.80	1079766.91
0166	2.80	717833.49	1079769.39
0167	3.82	717831.01	1079772.29
0168	3.92	717828.08	1079774.90
0169	4.51	717824.42	1079777.54
0170	4.13	717820.74	1079779.42
0171	3.69	717817.11	1079780.06
0172	3.97	717813.14	1079780.08
0173	4.43	717808.73	1079779.63
0174	4.55	717804.28	1079778.70
0175	5.16	717799.34	1079777.20
0176	4.93	717794.66	1079775.66
0177	5.25	717789.80	1079773.67
0178	8.97	717781.66	1079769.89
0179	0.76	717781.32	1079769.21
0180	9.34	717772.94	1079765.08
0181	6.64	717766.84	1079762.46
0182	1.32	717765.65	1079763.04
0183	0.94	717764.73	1079763.23
0111	4.56	717760.38	1079761.86
0109	6.68	717754.02	1079759.82
0107	7.21	717747.09	1079757.83
0105	7.06	717740.21	1079756.25
0103	7.40	717732.89	1079755.14
0101	7.00	717725.89	1079754.96
0099	5.90	717720.02	1079755.57
0097	5.26	717714.91	1079756.82
0096	1.12	717713.85	1079756.47
0094	3.53	717710.52	1079757.63
0092	3.62	717707.16	1079758.99
0091	1.29	717706.54	1079760.12
0089	5.28	717702.07	1079762.93

0087	8.20	717695.80	1079768.21
0085	7.49	717690.86	1079773.84
0083	7.28	717686.76	1079779.86
0081	7.30	717683.43	1079786.36
0079	8.54	717680.15	1079794.25
0076	6.18	717678.05	1079800.06
0075	6.93	717675.97	1079806.67
0072	12.57	717672.45	1079818.74

Vypočtená výměra nové asfaltové plochy : 3049.889 m2

LEGENDA :

- vlastnická hranice
- vlastnická hranice-vnitřní kresba
- hranice katastrálního území
- asfaltová komunikace - nový asfalt



Souřadnicový systém : S-JTSK

Měřické práce : Ivana Divišová, Martin Lisý		BDS Benešov s.r.o. Myslíč 30 256 01 Benešov
Výpočetní práce : Martin Lisý	Grafické práce : Ivana Divišová	
Okres : Benešov	Obec : Divišov	Kat. úz. : Lbosín
Investor: KSÚS Středočeského kraje, Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov		Datum : 29.7.2024
		Měřítko : 1 : 500
Objednatel : BES s.r.o., Sukova 625, 256 01 Benešov		Č.zakázky : 109/2024
Akce: Rekonstrukce silnice č. III/11121 Lbosín Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace		

Rekonstrukce silnice č. III/11121

Lbosín

Zaměření nového asfaltového povrchu komunikace

S E Z N A M S O U Ř A D N I C

Souřadnicový systém: S-JTSK

ČÍSLO BODU	Y	X	Z
1	717654.29	1080081.34	492.15
2	717654.17	1080087.09	492.50
3	717653.67	1080090.67	492.72
4	717652.88	1080093.60	492.87
5	717652.37	1080094.31	492.90
6	717650.65	1080098.13	493.13
7	717650.64	1080098.74	493.19
8	717649.39	1080100.74	493.33
9	717647.46	1080102.85	493.53
10	717645.51	1080104.48	493.60
11	717645.59	1080104.74	493.63
12	717658.63	1080100.47	493.58
13	717673.93	1080095.52	493.58
14	717671.22	1080094.66	493.45
15	717668.76	1080093.64	493.30
16	717666.47	1080092.06	493.12
17	717664.30	1080089.76	492.91
18	717662.54	1080086.95	492.69
19	717661.62	1080084.00	492.46
20	717661.23	1080080.02	492.22
21	717661.01	1080074.11	491.87
22	717661.05	1080058.04	490.77
23	717654.96	1080057.63	490.62
24	717661.19	1080040.71	489.39
25	717655.53	1080040.52	489.29
26	717661.57	1080024.99	487.96
27	717656.23	1080024.72	487.82
28	717661.87	1080008.85	486.36
29	717656.55	1080008.37	486.16
30	717662.16	1080000.69	485.50
31	717656.76	1080000.39	485.37
32	717662.25	1079988.96	484.23
33	717656.94	1079988.83	484.14
34	717662.25	1079972.22	482.51
35	717657.02	1079972.03	482.35
36	717662.20	1079963.03	481.60
37	717656.93	1079963.00	481.44
38	717661.62	1079945.63	479.90
39	717656.33	1079945.66	479.76
40	717660.98	1079925.58	477.92
41	717655.87	1079925.32	477.80
42	717660.98	1079916.63	477.03
43	717655.91	1079916.09	476.94
44	717661.59	1079907.31	476.10
45	717656.49	1079906.79	476.10

46	717662.75	1079896.75	475.14
47	717657.80	1079895.82	475.04
48	717664.21	1079886.61	474.26
49	717659.21	1079885.56	474.10
50	717666.37	1079872.91	473.02
51	717661.36	1079871.62	472.87
52	717668.55	1079860.43	471.94
53	717663.52	1079858.93	471.82
54	717671.11	1079847.66	470.85
55	717665.93	1079846.39	470.81
56	717666.48	1079842.99	470.51
57	717666.58	1079841.53	470.37
58	717667.47	1079837.08	470.03
59	717668.69	1079832.48	469.72
60	717669.01	1079831.82	469.67
61	717671.81	1079844.68	470.63
62	717673.03	1079842.68	470.37
63	717674.53	1079840.74	470.14
64	717675.34	1079839.95	470.03
65	717676.10	1079839.77	469.99
66	717677.24	1079834.92	469.79
67	717678.29	1079829.56	469.47
68	717677.99	1079828.87	469.41
69	717677.64	1079825.43	469.09
70	717677.37	1079821.27	468.79
71	717677.49	1079820.13	468.74
72	717672.45	1079818.74	468.77
73	717680.51	1079809.26	468.00
74	717681.04	1079808.04	467.88
75	717675.97	1079806.67	468.01
76	717678.05	1079800.06	467.54
77	717684.51	1079796.78	467.05
78	717684.44	1079796.23	467.04
79	717680.15	1079794.25	467.09
80	717687.64	1079788.66	466.51
81	717683.43	1079786.36	466.58
82	717690.75	1079782.55	466.23
83	717686.76	1079779.86	466.15
84	717694.51	1079777.06	465.83
85	717690.86	1079773.84	465.76
86	717698.95	1079772.12	465.32
87	717695.80	1079768.21	465.52
88	717704.62	1079767.64	464.86
89	717702.07	1079762.93	465.15
90	717709.84	1079764.41	464.59
91	717706.54	1079760.12	464.91
92	717707.16	1079758.99	464.80
93	717713.12	1079762.98	464.52
94	717710.52	1079757.63	464.67
95	717716.71	1079761.80	464.40
96	717713.85	1079756.47	464.58
97	717714.91	1079756.82	464.61
98	717720.60	1079760.96	464.30
99	717720.02	1079755.57	464.47
100	717725.43	1079760.49	464.17
101	717725.89	1079754.96	464.31
102	717732.12	1079760.42	464.02
103	717732.89	1079755.14	464.14
104	717738.82	1079761.19	463.77
105	717740.21	1079756.25	464.00
106	717745.33	1079762.55	463.64

107	717747.09	1079757.83	463.87
108	717752.15	1079764.22	463.46
109	717754.02	1079759.82	463.57
110	717758.81	1079766.15	463.15
111	717760.38	1079761.86	463.18
112	717764.76	1079768.13	462.70
113	717767.11	1079769.00	462.54
114	717772.07	1079770.75	462.19
115	717777.03	1079772.81	461.84
116	717778.94	1079773.81	461.74
117	717780.20	1079774.79	461.64
118	717785.79	1079777.04	461.32
119	717786.24	1079776.88	461.26
120	717792.42	1079779.54	460.82
121	717792.82	1079779.91	460.67
122	717794.33	1079780.63	460.58
123	717799.79	1079782.35	460.25
124	717805.37	1079783.80	459.79
125	717812.20	1079784.88	459.35
126	717818.05	1079784.93	459.04
127	717818.40	1079785.41	458.99
128	717819.57	1079785.71	458.89
129	717823.49	1079784.30	458.66
130	717823.84	1079783.50	458.62
131	717824.59	1079782.90	458.54
132	717833.10	1079778.51	457.83
133	717834.14	1079777.69	457.80
134	717836.51	1079775.20	457.71
135	717838.47	1079772.38	457.66
136	717840.21	1079768.80	457.55
137	717840.83	1079765.15	457.41
138	717840.60	1079762.55	457.35
139	717839.55	1079758.63	457.16
140	717837.78	1079754.24	456.98
141	717835.21	1079748.78	456.78
142	717833.14	1079744.19	456.66
143	717831.13	1079738.80	456.55
144	717829.46	1079733.33	456.43
145	717828.43	1079727.90	456.34
146	717828.24	1079724.39	456.33
147	717829.36	1079718.94	456.47
148	717826.60	1079717.96	456.39
149	717829.98	1079710.82	456.61
150	717829.70	1079710.73	456.58
151	717825.76	1079717.59	456.35
152	717823.65	1079721.03	456.17
153	717821.86	1079723.47	456.10
154	717821.98	1079725.99	456.08
155	717822.67	1079731.37	456.11
156	717823.43	1079731.72	456.21
157	717824.21	1079732.59	456.30
158	717824.74	1079733.68	456.38
159	717826.86	1079739.41	456.58
160	717829.30	1079745.07	456.67
161	717831.77	1079750.49	456.80
162	717834.14	1079755.93	456.87
163	717835.32	1079760.17	456.99
164	717835.44	1079763.85	457.20
165	717834.80	1079766.91	457.37
166	717833.49	1079769.39	457.52
167	717831.01	1079772.29	457.75

168	717828.08	1079774.90	457.98
169	717824.42	1079777.54	458.23
170	717820.74	1079779.42	458.55
171	717817.11	1079780.06	458.83
172	717813.14	1079780.08	459.13
173	717808.73	1079779.63	459.52
174	717804.28	1079778.70	459.86
175	717799.34	1079777.20	460.27
176	717794.66	1079775.66	460.63
177	717789.80	1079773.67	460.99
178	717781.66	1079769.89	461.59
179	717781.32	1079769.21	461.56
180	717772.94	1079765.08	462.03
181	717766.84	1079762.46	462.39
182	717765.65	1079763.04	462.61
183	717764.73	1079763.23	462.80