

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD: Ulice Víta Nejedlého - Stavební úpravy uličního prostoru Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 101 - Vozovka	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: SO101/004	Číslo ZBV: 05a.3
---	---	-------------------------

Objednatel: Město Mnichovo Hradiště
 Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště
 IČ: 00238309

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

Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s.
 Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
 IČ: 25018094

Rekapitulace ZBV č. 5a 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
5a.1	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
5a.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
5a.3	-368 704,00	515 307,03	146 603,03

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
5a.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
5a.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
5a	-368 704,00	515 307,03	146 603,03

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).

Změnový list

Název Stavby dle SoD: Ulice Víta Nejedlého - Stavební úpravy uličního prostoru	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS:	Číslo ZBV / Skupina změny:
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO 101 - Vozovka	SO101/004	05a.3

Strany smlouvy o dílo 004/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 10.07.2024 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Město Mnichovo Hradiště se sídlem Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

Objednatel č.2: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	2	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
7. Soupis prací SO po všech změnách	7	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	26	počet listů

Příjemce

Objednatel
Zhotovitel
Projektant (AD)
Stavební dozor
Supervize

Iniciátor Změny: Zhotovitel

Předmět Změny: Změna skladby konstrukčních vrstev

Vzhledem ke skutečným zjištěným na stavbě po odfrézování stávajícího asfaltového povrchu dojde oproti zadávací projektové dokumentaci k úpravě rozsahu realizace jednotlivých konstrukčních vrstev definovaných projektovou dokumentací ve vazbě na zjištěné skutečnosti.

- Úsek od ulice I. Olbrachtova po ul. Harantova/Čsl. Armády (405,1 m²) - v tomto úseku nebude provedena plná výměna konstrukčních vrstev z důvodu vhodného podloží. Bude realizována pouze vrstva ACL a ACO. (viz. Příloha 08_Oznámení Zhotovitele a Příloha 09_Pokyn Objednatele - bod první "Úsek od ulice I. Olbrachtova po ul. Čsl. Armády", dále Příloha 10_Vyjádření AD a Příloha 15_geodetické zaměření)
- Úsek od staničení 0,016 po staničení 0,076 (492,1 m²) - v zadávací dokumentaci bylo uvažováno pouze s pokládkou obrusné vrstvy. Nicméně po odfrézování bylo zjištěno, že stav stávajících asfaltových vrstev neodpovídá uvažovanému v projektové dokumentaci. Mezi zástupci Zhotovitele a Objednatele bylo domluveno, že se v tomto úseku provede odtěžení stávajících vrstev v rozsahu na zemní pláň a provede se plná konstrukce vozovky v rozsahu co nejvíce vyhovujícím dotčenému úseku (konstrukční vrstva ŠD, SC a souvrství ACP+ACL+ACO). (viz. Příloha 08_Oznámení Zhotovitele a Příloha 09_Pokyn Objednatele - bod druhý "Úsek 0,000 – 0,065 km (polovina komunikace směrem do města v délce 65 m a šířce 5,5 m)", dále Příloha 11_Zápis KD 21 bod 17.1., Příloha 12_Zápis KD 22 bod 17.1., Příloha 13_Zápis KD 52 bod 17.1.) a Příloha 14_geodetické zaměření)
- Úsek od ul. Kaplířova po ul. J Švermy (911,7 m²) - v tomto úseku nebude realizována podkladní vrstva ze ŠD, neboť bylo zastíženo vysoce únosné podloží. Bude provedeno pouze odtěžení podkladních vrstev v tl. cca 15 cm. Na takto připravenou plochu bude položena vrstva SC a následně AC souvrství (ACP+ACL+ACO). (viz. Příloha 08_Oznámení Zhotovitele a Příloha 09_Pokyn Objednatele - bod třetí "Úsek od ul. Kaplířova po ul. J. Švermy", dále Příloha 12_Zápis KD 22 bod 22.3. a Příloha 15_geodetické zaměření)

Dle Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 21.8.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek jsou tyto změny zařazeny do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jenající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222 odst. 6 ZZVZ se jedná o změny nepředvídané.

ZÁPIS

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

Název Stavby:	Ulice Víta Nejedlého - Stavební úpravy uličního prostoru
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 101/004
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO 101 - Vozovka

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
10 178 194,46

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	-49 819,19	178 061,25	10 306 436,52	128 242,06

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	-368 704,00	515 307,03	693 368,28	6,81%

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	-418 523,19	10 453 039,55	274 845,09	2,70%

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: Ulice Víta Nejdlého - Stavební úpravy uličního prostoru								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101 - Vozovka								SO 101					
Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Vozovka								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
1	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	549,780	659,028	109,248	220,000	120 951,60	0,00	24 034,56	144 986,16	24 034,56	19,87%
2	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	315,999	425,247	109,248	500,000	157 999,50	0,00	54 624,00	212 623,50	54 624,00	34,57%
10	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	857,233	966,481	109,248	250,000	214 308,25	0,00	27 312,00	241 620,25	27 312,00	12,74%
12	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1543,019	1739,665	196,646	180,000	277 743,42	0,00	35 396,35	313 139,77	35 396,35	12,74%
25	564861115	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 240 mm	m2	2290,750	973,950	-1316,800	280,000	641 410,00	-368 704,00	0,00	272 706,00	-368 704,00	-57,48%
26	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	2567,610	2654,610	87,000	285,000	731 768,85	0,00	24 795,00	756 563,85	24 795,00	3,39%
28	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	2138,640	2143,640	5,000	270,000	577 432,80	0,00	1 350,00	578 782,80	1 350,00	0,23%
29	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	2567,610	2654,610	87,000	23,000	59 055,03	0,00	2 001,00	61 056,03	2 001,00	3,39%
30	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	12002,690	12986,890	984,200	17,000	204 045,73	0,00	16 731,40	220 777,13	16 731,40	8,20%
31	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5860,120	6352,220	492,100	247,000	1 447 449,64	0,00	121 548,70	1 568 998,34	121 548,70	8,40%
34	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2897,810	3389,910	492,100	342,000	991 051,02	0,00	168 298,20	1 159 349,22	168 298,20	16,98%
82	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s proezáním	m	210,540	313,440	102,900	85,000	17 895,90	0,00	8 746,50	26 642,40	8 746,50	48,87%
83	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	1077,620	1088,620	11,000	35,000	37 716,70	0,00	385,00	38 101,70	385,00	1,02%
108	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1682,055	1690,770	8,715	120,000	201 846,60	0,00	1 045,80	202 892,40	1 045,80	0,52%
109	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	15138,495	15216,930	78,435	1,000	15 138,50	0,00	78,43	15 216,93	78,43	0,52%
		NOVÉ POLOŽKY											
N127	113154R	Frézování živičného krytu v proměnné tloušťce pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m3	0,000	54,131	54,131	535,000	0,00	0,00	28 960,09	28 960,09	28 960,09	100,00%
		Celkem							- 368 704,00	515 307,03		146 603,03	

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: Robert Šalda, (stavbyvedoucí)

Za Objednatele: Pavel Prokorát, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

Ulice Víta Nejedlého - Stavební úpravy uličního prostoru

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	45 333 333,52
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	46 121 618,08
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	55 807 157,88
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	101,74%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
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	805 336,90
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,78%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	13 600 000,06

Limit	D4*0,15
Sledování limitu v %	0,13%
Hodnota skupiny 5	56 688,86

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 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 nemění celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.))			
						Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	limit 15 %
16	17	18	19= 23+26+29+33+37	20= 24+27+30+34+38	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	33	34	36=33+34	37	38	39=ABS(37)+38
		Ulice Víta Nejedlého - Stavební úpravy uličního prostoru	- 479 725,13	1 268 009,69	788 284,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 442 854,53	1 248 191,43	805 336,90	0,00	0,00	0,00	- 36 870,60	19 818,26	56 688,86
401	1	SO 401 Veřejné osvětlení a městský rozhlas - přiložení chrániček	0,00	279 447,36	279 447,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	279 447,36	279 447,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VRN102	2	Vedlejší rozpočtové náklady - informační tabule	0,00	16 540,76	16 540,76	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	16 540,76	16 540,76
102	3	Komunikace pro pěší - chodník u VaKu	- 36 870,60	0,00	- 36 870,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 36 870,60	0,00	36 870,60
VRN 101	1a	Vedlejší rozpočtové náklady - informační tabule	0,00	3 277,50	3 277,50	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	3 277,50	3 277,50
SO 101	2a	Vozovka - kanalizace a sanace vozovky	- 45 579,19	111 792,97	66 213,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 45 579,19	111 792,97	66 213,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 101	3a	Vozovka - svislé dopravní značení	0,00	28 040,00	28 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 040,00	28 040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
801	4	SO 801 - Sadové úpravy - ul. Víta Nejedlého - substráty	- 24 331,34	80 338,90	56 007,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 24 331,34	80 338,90	56 007,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
802	5	SO 802 - Prostranství před domem č.p. 1298-1300 - substráty	0,00	54 841,86	54 841,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 841,86	54 841,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
803	6	SO 803 - Park u Sokolovny - substráty	0,00	140 195,03	140 195,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	140 195,03	140 195,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 101	4a	Vozovka - svislé dopravní značení a uliční vpust'	- 4 240,00	38 228,28	33 988,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 4 240,00	38 228,28	33 988,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 101	5a	Vozovka - Změna skladby konstrukčních vrstev	- 368 704,00	515 307,03	146 603,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 368 704,00	515 307,03	146 603,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	5a
Název stavby:	Ulice Víta Nejedlého - stavební úpravy uličního prostoru
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 101 - Vozovka
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 101/004

Doklad	počet listů
08 224026_Oznámení Zhotovitele Objednateli 4	2
09 Pokyn ZBV 4 - MH- Víta Nejedlého	2
10 Vyjádření AD ke změně souvrství mezi řížovatkami Olbrachta a Harantova	1
11 Zápis KD 21 2025 03 03	4
12 Zápis KD 22 2025 03 10	5
13 Zápis KD 52 2025 11 10	5
14 PP4_2025 Mnichovo Hradiště	4
15 PP5_2025 Mnichovo Hradiště	2
16 Stanovisko TDI k ZBV 5	1
Počet listů celkem	26

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby dle SoD: Ulice Víta Nejedlého - Stavební úpravy uličního prostoru				ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)									
Číslo a název SO/PS: SO 101 - Vozovka				SO 101									
Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Vozovka				celkem po všech změnách									
Pol. č. řad.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdíl	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	12225104	Odkopávky a prokopávky nesažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m ³ strojně 2290,75*0,24 ZBV Za: sanace 12,1 +24,9 m ² a tl. 20 cm ZBV Sa: 1.úsek ul. I.Olbrachta- ul. Harantova - neprovedeno 405,1*0,24=97,224 m ³ 2. úsek ul.Kapliřova- ul. J.Svermy - odštěpení podkladních vrstev na pláň v tl. 15 cm - 911,7*0,15=136,755 m ³ 3.úsek km 0,016 - km 0,076 - odštěpení podkladních vrstev v průměrné tl. 17 cm - 410,1*0,17=69,717 m ³ CELKEM: -97,224+136,755+69,717=109,248 m ³	m ³	549,780	666,428	116,648	220,000	120 951,60	0,00	25 662,56	146 614,16	25 662,56	21,22%
2	17900101	Přilátek za střížení odkosůvku nebo prokopůvku v blízkosti inženýrských sítí Přilátek k cenám výkopovek za střížení výkopůvku v blízkosti podzemního vedení nebo vyústění v horninách jakékoliv třídy (549,78+335,55=169)*0,3 ZBV Za: sanace (12,1 +24,9 m ² a tl. 20 cm)*0,3 ZBV Sa: 1.úsek ul. I.Olbrachta- ul. Harantova - neprovedeno 405,1*0,24=97,224 m ³ 2. úsek ul.Kapliřova- ul. J.Svermy - odštěpení podkladních vrstev na pláň v tl. 15 cm - 911,7*0,15=136,755 m ³ 3.úsek km 0,016 - km 0,076 - odštěpení podkladních vrstev v průměrné tl. 17 cm - 410,1*0,17=69,717 m ³ CELKEM: -97,224+136,755+69,717=109,248 m ³	m ³	315,999	427,467	111,468	500,000	157 999,50	0,00	55 734,00	213 733,50	55 734,00	35,27%
3	13225102	Hloubení ryh nezapažených šíř 3 do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m ³ strojně Hloubení nezapažených ryh šířky do 800 mm strojně s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m ³ Stratnost: 234t	m ³	73,930	73,930	0,000	670,000	49 533,10	0,00	0,00	49 533,10	0,00	0,00%
4	132251251	Hloubení ryh nezapažených šíř 3 do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m ³ strojně Hloubení nezapažených ryh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m ³ Stratnost: (223,71+1)*1,5	m ³	335,550	335,550	0,000	670,000	224 818,50	0,00	0,00	224 818,50	0,00	0,00%
5	132254203	Hloubení zapažených ryh 3 do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m ³ strojně Hloubení zapažených ryh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³ Stratnost: - výměna "B" na "J" ZBV Za: díle skutečně provedeného 2,9*1*1,2	m ³	196,000	190,200	-5,800	670,000	131 320,00	-3 886,00	0,00	127 434,00	-3 886,00	-2,96%
6	13325101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 2 objem do 20 m ³ strojně ZBV Za: díle skutečně provedeného 2,9*1*1,2	m ³	25,500	25,500	0,000	1750,000	44 625,00	0,00	0,00	44 625,00	0,00	0,00%
7	151101101	Přilátek příložného pažení a rozepření stěn ryh hl do 2 m Přilátek pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m 84*2*2	m ²	336,000	336,000	0,000	103,000	34 608,00	0,00	0,00	34 608,00	0,00	0,00%
8	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn ryh hl do 2 m Odstranění pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení s uláčením materiálu na vzdálenosti do 3 m od střež výkopu příložně, hloubky do 2 m	m ²	336,000	336,000	0,000	65,000	21 840,00	0,00	0,00	21 840,00	0,00	0,00%
9	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez nabití výkopku, ověs se sláčením bez ratování z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m "v rámci stavby" 4,752	m ³	4,752	12,152	7,400	250,000	1 188,000	0,00	1 850,000	3 038,000	1 850,000	155,72%
10	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez nabití výkopku, ověs se sláčením bez ratování z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Přiznání k počtu: vzdálenost odvozu je pouze orientační, uří uchažet (549,78+335,55+136+25,5 (232+0,75+20,775)) ZBV Za: ruční odkopy pro bypass : 5 m ³ a u trafostanice: 3 m ³ - odpočet hloubení strojně: -5,9 m ³ ZBV Sa: 1.úsek ul. I.Olbrachta- ul. Harantova - neprovedeno 405,1*0,24=97,224 m ³ 2. úsek ul.Kapliřova- ul. J.Svermy - odštěpení podkladních vrstev na pláň v tl. 15 cm - 911,7*0,15=136,755 m ³ 3.úsek km 0,016 - km 0,076 - odštěpení podkladních vrstev v průměrné tl. 17 cm - 410,1*0,17=69,717 m ³ CELKEM: -97,224+136,755+69,717=109,248 m ³	m ³	857,233	968,581	111,348	250,000	214 308,25	0,00	27 837,000	242 145,25	27 837,000	12,99%
11	167151101	Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m ³ Nakládání, skládání a překládání modelého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství 100 m ³ , z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Norma výkopku: 8,29t	m ³	4,752	4,752	0,000	520,000	2 471,04	0,00	0,00	2 471,04	0,00	0,00%
12	171201231	Přilátek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) úložná odosadu 17 05 04 Přilátek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kameni natříděného do katalogu odpadu pod kódem 17 05 04 657,23*1,8 ZBV Za: bypass 2,1*1,8 sanace 2,4*1,8 ZBV Sa: 1.úsek ul. I.Olbrachta- ul. Harantova - neprovedeno 405,1*0,24=97,224*1,8=175,0032t 2. úsek ul.Kapliřova- ul. J.Svermy - odštěpení podkladních vrstev na pláň v tl. 15 cm - 911,7*0,15=136,755 m ³ *1,8=246,159 t 3.úsek km 0,016 - km 0,076 - odštěpení podkladních vrstev v průměrné tl. 17 cm - 410,1*0,17=69,717 m ³ *1,8=125,4906 t CELKEM: -175,0032+246,159+125,4906=196,6464 t	t	1543,019	1746,085	203,066	180,000	277 743,42	0,00	36 551,95	314 295,37	36 551,95	13,16%
13	174151101	Závosa lam, šachet rohů nebo kolem objektů svazninou se ztuhnutím Závosa sypánínou z jakékoliv horniny strojně s uláčením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách "objem odstraněných UV zemina" 2018*0,275*0,275*1 = 4,752 "objem UV šetrkopískem" (25,5*(0,275*0,275*0,75*34)) = 19,442 "objem příkopů ŠD" (223,71*1*0,3) = 67,110 "objem příkopů vlnitou zemina" (223,71*1*1,5*(0,15+0,3+0,3)) = 167,775 "objem kanalizace" 196*(5*1*0,65)+(53*1*0,55)+(28*1*0,45) = 151,000 ZBV Za: Skutečnost "záspv kanalizace" 196*(5*1*0,65)+(52,04*1*0,55)+(28*1*0,45) =150,472	m ³	410,079	409,551	-0,528	119,000	48 799,40	-62,83	0,00	48 736,57	-62,83	-0,13%
14	58344155	Odstranění frakce D/22 (223,71*0,3 (67,11)*1,8 67,11*2 "Nakládání korficientem množství"	t	134,220	134,220	0,000	405,000	54 359,10	0,00	0,00	54 359,10	0,00	0,00%

36	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	86,000	83,100	-2,900	210,000	18 060,000	-609,000	0,00	17 451,000	-609,000	-3,37%
		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400											
		Parametrická k položce: jednotlivé dimenze a jejich délky nutné ověřit v rámci stavby pro následující rekonstrukci "DN 200" 28 "DN 300" 53 "DN 400" 5 ZBV Za: skutečnost 52,04 (u trafostanice, bypass a za vjezdem do Penny) a 3,060 (před č.p. 604)											
37	812372222	Montáž podkladů trub od DN 300 do DN 500	kus	60,000	38,250	-21,750	130,000	7 800,000	-2 827,500	0,00	4 972,500	-2 827,500	-36,25%
		Montáž potrubí z trub betonových hrlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % podkladů pod trouby hrlové DN od 300 do 500 54+6 ZBV Za: skutečnost 38,25 u trafostanice											
38	59223733	podkladě pod trouby betonové/DN 300-500	kus	60,600	38,633	-21,967	180,000	10 908,000	-3 954,060	0,00	6 953,940	-3 954,060	-36,25%
		podkladě pod trouby betonové/DN 300-500 60*1,05 Wypočetné koeficientem množství ZBV Za: skutečnost 38,25*1,05 u trafostanice											
39	812392121	Montáž potrubí z trub betonových hrlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním stavený výkop sklon do 20 % DN 400	m	58,000	38,250	-19,750	530,000	30 740,000	-10 467,500	0,00	20 272,500	-10 467,500	-34,05%
		Montáž potrubí z trub betonových hrlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním stavený výkop sklon do 20 % DN 400 Parametrická k položce: jednotlivé dimenze a jejich délky nutné ověřit v rámci stavby pro rekonstrukci "DN 300" 53 "DN 400" 5 ZBV Za: skutečnost DN300 38,25 u trafostanice											
40	59223020	trouba betonová hrlová DN 300	m	55,650	40,163	-15,488	1000,000	55 650,000	-15 487,500	0,00	40 162,500	-15 487,500	-27,83%
		trouba betonová hrlová DN 300 53*1,05 Wypočetné koeficientem množství ZBV Za: skutečnost 38,25*1,05											
41	59223021	trouba betonová hrlová DN 400	m	5,250	0,000	-5,250	1550,000	8 137,500	-8 137,500	0,00	0,000	-8 137,500	-100,00%
		trouba betonová hrlová DN 400 53*1,05 Wypočetné koeficientem množství ZBV Za: skutečnost DN300 38,25 u trafostanice											
42	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC nekterství tuhost třídy SN8 DN 160	m	223,700	223,700	0,000	300,000	67 110,000	0,000	0,000	67 110,000	0,000	0,00%
		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošného jednotlivé dimenze a jejich délky nutné ověřit v rámci stavby pro rekonstrukci "DN 160" 160 ZBV Za: skutečnost 223,700 u trafostanice											
43	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC nekterství tuhost třídy SN12 DN 200	m	28,000	28,000	0,000	690,000	19 320,000	0,000	0,000	19 320,000	0,000	0,00%
		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plošného všechno, tuhost třídy SN 12 DN 200 Parametrická k položce: jednotlivé dimenze a jejich délky nutné ověřit v rámci stavby pro rekonstrukci "výšková kanalizace" 28											
44	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží střížně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	4,752	7,752	3,000	2240,000	10 644,480	0,000	6 720,000	17 364,480	6 720,000	63,13%
		Bourání šachet z prefabrikovaných skruží střížně obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží "UV" 20*(R*0,275*0,275*1) ZBV Za: bourání bouracím kládem zastřešené obestavěnou u bypassu											
45	895941301	Oszazení vpusť uliční DN 450 z betonových dílců DN 450 stla výtěkem	kus	34,000	34,000	0,000	860,000	29 240,000	0,000	0,000	29 240,000	0,000	0,00%
		Oszazení vpusť uliční z betonových dílců DN 450 stla výtěkem E3+1											
46	59223850	špa pro uliční vpusť s výtěkovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	34,000	34,000	0,000	440,000	14 960,000	0,000	0,000	14 960,000	0,000	0,00%
		špa pro uliční vpusť s výtěkovým otvorem betonové 450x330x50mm Parametrická k položce: otok PVC DN150											
47	895941314	Oszazení vpusť uliční DN 450 z betonových dílců DN 450 horní 570 mm	kus	34,000	34,000	0,000	880,000	29 920,000	0,000	0,000	29 920,000	0,000	0,00%
		Oszazení vpusť uliční z betonových dílců DN 450 horní 570 mm E3+1											
48	59223858	špa pro uliční vpusť horní betonové 450x330x50mm	kus	34,000	34,000	0,000	500,000	17 000,000	0,000	0,000	17 000,000	0,000	0,00%
		špa pro uliční vpusť horní betonové 450x330x50mm											
49	899203112	Oszazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1,000	0,000	1170,000	1 170,000	0,000	0,000	1 170,000	0,000	0,00%
		Oszazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250 mříž litinová vstava vyškolená B125/C250, zložené obrobková vstava vyškolená B125/C250, zložené Parametrická k položce: vč. koše ZBV Za: špa polozko nahrazena novou položkou N126											
51	899203211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	20,000	20,000	0,000	473,000	9 460,000	0,000	0,000	9 460,000	0,000	0,00%
		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg Parametrická k položce: střížně natvá											
52	899204112	Oszazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	33,000	33,000	0,000	1230,000	40 590,000	0,000	0,000	40 590,000	0,000	0,00%
		Oszazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Parametrická k položce: střížně natvá											
53	59223864	střížně pro uliční vpusť vyrovnaná betonová 300x60x30mm	kus	34,000	36,000	2,000	280,000	9 520,000	0,000	560,000	10 080,000	560,000	5,88%
		střížně pro uliční vpusť vyrovnaná betonová 300x60x30mm ZBV Za: 2 ks navíc u VAKU pro nový poklop											
54	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	33,000	33,000	0,000	2880,000	95 040,000	0,000	0,000	95 040,000	0,000	0,00%
		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm Parametrická k položce: něka více 26 mm											
55	59223875	koš noky pro uliční vpusť špa pro rām 500/500mm	kus	33,000	33,000	0,000	523,000	17 259,000	0,000	0,000	17 259,000	0,000	0,00%
		koš noky pro uliční vpusť špa pro rām 500/500mm											
56	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením mříže	kus	4,000	4,000	0,000	4500,000	18 000,000	0,000	0,000	18 000,000	0,000	0,00%
		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením mříže											
57	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením naklonu	kus	27,000	27,000	0,000	5500,000	148 500,000	0,000	0,000	148 500,000	0,000	0,00%
		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením naklonu 2*1 "samostatně" a											
58	55241402	poklop šachtový s rámem DN 600 třídy D400 bez odvětrání	kus	1,000	2,000	1,000	5430,000	5 430,000	0,000	5 430,000	10 860,000	5 430,000	100,00%
		poklop šachtový s rámem DN 600 třídy D400 bez odvětrání ZBV Za: špa natvá u VAKU											
59	899481111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycho hrnce, špa nebo hydrantu	kus	30,000	30,000	0,000	2500,000	75 000,000	0,000	0,000	75 000,000	0,000	0,00%
		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením krycho hrnce, špa nebo hydrantu bez špa Parametrická k položce: "napojení trativodu na UV" 8+1 "napojení nových přípojek na střížně" E3+1											
60	napojení 01	napojení drenáže DN150 - přechodka na KG DN150, odbočka z odbočky DN150	kus	9,000	9,000	0,000	283,000	2 547,000	0,000	0,000	2 547,000	0,000	0,00%
		napojení drenáže DN150 - přechodka na KG DN150, odbočka z přípojeky DN150 8+2											
61	napojení 02.1	napojení přípojek DN do 160 na stávající potrubí, šachty, UV	kus	43,000	43,000	0,000	530,000	22 790,000	0,000	0,000	22 790,000	0,000	0,00%
		napojení kanalizace DN do 160 Parametrická k položce: vč. uzávky "napojení trativodu na UV" 8+1 "napojení nových přípojek na střížně" E3+1											
62	814111111	Montáž vertiká dopravní špa do velikosti 1 m2 oblimkami na sloupek nebo konzolu	kus	32,000	48,000	16,000	350,000	11 200,000	0,000	5 600,000	16 800,000	5 600,000	50,00%

		Stýčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem sířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně profazaní spáry ZBV Sa: 3 úsek km 0,016 - km 0,076 - délka 102,9 m dle skutečnosti doložené geodetickým zaměřením	m	1077,620	1088,620	11,000	35,000	37 716,70	0,00	385,00	38 101,70	385,00	1,02%
83	919735112	Řezání stěgáčického živičného krytíu Hl přes 50 do 100 mm Klasik stávajícího živičného krytíu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm ZBV Sa: 3 úsek km 0,016 - km 0,076 - délka 11 m při styku stávajícího asfaltu s frézováním	m	85,000	85,000	0,000	480,000	40 800,00	0,00	0,00	40 800,00	0,00	0,00%
84	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového žlabu do 200 mm "L1" 11 "L2" 10 "L3" 64	m										
85	žlab_PB_160_1	odvodňovací žlab z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 1000 mm, rám z PZ oceli odvodňovací žlab z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 1000 mm, rám z PZ oceli, aretační systém krytí bez šroubů, ochrana proti podléhnutí pohybu krytí, těsnící drážka Ø5/5V 1000x160x160 mm - Prátočný profil: 88 "L1" 10 "L2" 9	kus	19,000	19,000	0,000	955,000	18 145,00	0,00	0,00	18 145,00	0,00	0,00%
86	žlab_PB_160_2	odvodňovací žlab z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 500 mm, rám z PZ oceli odvodňovací žlab z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 500 mm, rám z PZ oceli, aretační systém krytí bez šroubů, ochrana proti podléhnutí pohybu krytí, těsnící drážka Ø5/5V 1000x160x160 mm - Prátočný profil: 88 "L1" 1 "L2" 1	kus	2,000	2,000	0,000	609,000	1 218,00	0,00	0,00	1 218,00	0,00	0,00%
87	žlab_PB_160_4	železná stěna pro žlab z PZ oceli uzavřená šířka 160mm železná stěna pro žlab z PZ oceli uzavřená, šířka 160mm ŠV: 160x160 mm "L1" 2 "L2" 2	kus	4,000	4,000	0,000	116,000	464,00	0,00	0,00	464,00	0,00	0,00%
88	žlab_PB_214_1	odvodňovací žlab z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 1000 mm, rám z PZ oceli odvodňovací žlab z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 1000 mm, rám z PZ oceli, aretační systém krytí bez šroubů, ochrana proti podléhnutí pohybu krytí, těsnící drážka Ø5/5V 1000x160x160 mm "L3" 63	kus	63,000	63,000	0,000	955,000	60 165,00	0,00	0,00	60 165,00	0,00	0,00%
89	žlab_PB_214_4	železná stěna pro žlab z PZ oceli uzavřená, šířka 160mm železná stěna pro žlab z PZ oceli uzavřená, šířka 160mm ŠV: 160x164 mm "L3" 2	kus	2,000	2,000	0,000	116,000	232,00	0,00	0,00	232,00	0,00	0,00%
90	žlab_PB_Kryt_5_1	kryt pro odvodňovací žlab z litiny SW14, zářetě C250, šířka 148mm, délka 500 mm kryt pro odvodňovací žlab z litiny SW14, zářetě C250, šířka 148mm, délka 500 mm Ø5/5V 500x149x20 mm Parametrická k položce: Nč: Avarových šroubů "L1" 11*2 "L2" 10*2	kus	42,000	42,000	0,000	376,000	15 792,00	0,00	0,00	15 792,00	0,00	0,00%
91	žlab_PB_Kryt_5_2	kryt pro odvodňovací žlab z litiny SW14, zářetě D400, šířka 148mm, délka 500 mm kryt pro odvodňovací žlab z litiny SW14, zářetě D400, šířka 148mm, délka 500 mm Ø5/5V 500x149x20 mm Parametrická k položce: Nč: Avarových šroubů "L3" 64*2	kus	128,000	128,000	0,000	399,000	51 072,00	0,00	0,00	51 072,00	0,00	0,00%
92	935923216	Osazení vpusti pro odvodňovací žlab betonový nebo polymerbetonový s krycím roštem šířky do 200 mm Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpusti pro žlab šířky do 200 mm Parametrická k položce: řázení přípojky je součástí obojeku I001 Dělostav kanalizace "L1" 1 "L2" 1 "L3" 2	kus	4,000	4,000	0,000	690,000	2 760,00	0,00	0,00	2 760,00	0,00	0,00%
93	žlab_PB_UV_3	řábová vpust z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 500 mm, PZ kol, rám z PZ oceli řábová vpust z betonu vyztuženého vláknou, zářetě F900, světlá š. 100mm, délka 500 mm, PZ kol, rám z PZ oceli, aretační systém krytí bez šroubů, ochrana proti podléhnutí pohybu krytí, těsnící drážka, Ø5/5V 500x160x500 mm 2+1+1	kus	4,000	4,000	0,000	2880,000	11 520,00	0,00	0,00	11 520,00	0,00	0,00%
94	979071131	Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem lžetěním nebo MV Očištění vybarvených dlažebních kostek od spouštěcího materiálu, s uložení očistných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybarvených kostek na vzdálenost do 3 m mozaikových, původním vzhledem spár kamenivem lžetěním nebo cementovou maltou	m ²	26,700	26,700	0,000	100,000	2 670,00	0,00	0,00	2 670,00	0,00	0,00%
95	113106111	Rozabrání dlažeb z mozaiky komunikací pro pěší ručně Rozabrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenná nebo žižce a s jakoukoliv výšší spár ručně z mozaiky	m ²	26,700	26,700	0,000	95,000	2 536,50	0,00	0,00	2 536,50	0,00	0,00%
96	113107321	Odstavení podkladu z kamenná dřevěného tl do 100 mm strojní pl do 50 m ² Odstavení podkladu nebo krytí strojní plochy podkladě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenná dřevěného, a tl. vrstvy do 100 mm	m ²	26,700	26,700	0,000	40,000	1 068,00	0,00	0,00	1 068,00	0,00	0,00%
97	113107242	Odstavení podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojní pl přes 100 m ² Odstavení podkladu nebo krytí strojní plochy podkladě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičným, a tl. vrstvy přes 50 do 100 mm podklad do 100mm, nehomogenní hladitlivý "2222 2	m ²	3222,900	3222,900	0,000	40,000	128 916,00	0,00	0,00	128 916,00	0,00	0,00%
98	113154122	Frézování živičného krytíu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm řábový povrch vodorovný "40"	m ²	400,000	400,000	0,000	26,000	10 400,00	0,00	0,00	10 400,00	0,00	0,00%
99	113154124	Frézování živičného krytíu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm řábový povrch vodorovný "30 mm" "40"	m ²	400,000	400,000	0,000	42,000	16 800,00	0,00	0,00	16 800,00	0,00	0,00%
100	113154221	Frézování živičného krytíu tl do 30 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m ² bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm "tl. 30 mm" "230,51" "tl. 30 mm" "2302,63" "tl. 30 mm" "492,63"	m ²	3528,770	3528,770	0,000	19,000	67 046,63	0,00	0,00	67 046,63	0,00	0,00%
101	113154233	Frézování živičného krytíu tl 50 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m ² bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	249,430	249,430	0,000	21,000	5 238,03	0,00	0,00	5 238,03	0,00	0,00%
102	113154233.6	Frézování živičného krytíu tl 60 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m ² bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 60 mm	m ²	927,340	927,340	0,000	24,000	22 256,16	0,00	0,00	22 256,16	0,00	0,00%

103	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh 5 přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překládek v trase	m ²	12600,410	12600,410	0,000	20,000	252 008,20	0,00	0,00	252 008,20	0,00	0,00%
		Frézování živičného asfaltu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překládek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm											
		*obrus " 9377,51 *zpočítat 3222,9											
104	113202111	Výběrání obrubů krajinických obrubních stolařských	m	53,460	53,460	0,000	50,000	2 673,000	0,00	0,00	2 673,000	0,00	0,00%
		Výběrání obrub s vyzdobením lázeň, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajinických nebo obrubních stojících											
		*trava 13,46											
105	966006132	Odstřazení značek dopravních nebo orientačních ze sloupků z betonovými patkami	kus	19,000	27,000	8,000	350,000	6 650,000	0,00	2 800,000	9 450,000	2 800,000	42,11%
		Odstřazení dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se systémem jam a jeho zhuštěním s betonovou patkou											
		1 3+2+3+5+2+1+2 ZBV ža: 2 ks ZBV ža: 7 ks											
106	966006211	Odstřazení svíselých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	34,000	42,000	8,000	55,000	1 870,000	0,00	440,000	2 310,000	440,000	23,53%
		Odstřazení (demontáž) svíselých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol											
		1 1+1+1 1+1 6 3+5+2+4+2+1+1+1+2+1 ZBV ža: 8 ks											
107	966006231	Odstřazení dopravních zrcadla a zrcadlové části včetně sloupků nebo konzol	kus	1,000	1,000	0,000	1032,000	1 032,000	0,00	0,00	1 032,000	0,00	0,00%
		Odstřazení dopravních zrcadel z demontáží zrcadlové části s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek včetně sloupků nebo konzol											
108	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypaných materiálů do 1 km	t	1682,055	1690,770	8,715	120,000	201 846,60	0,00	1 045,80	202 892,40	1 045,80	0,52%
		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým uražením ze sypaných materiálů, na vzdálenost do 1 km											
		*Tržebník, výkup zhotovitelem " 36,8+92+243,485+28,684+117,309+1159,238 *podklad na travlou skládku " 4,539 ZBV ža: 3 úseki km 0,016 - km 0,076 - 54,131 m ³ *0,161-8,715 (dle skutečnosti doložené geodetickým zaměřením) převodní jednotka použita z SdO											
109	997221559	Přilpatek ZKD 1 km v vodorovné dopravě sutí ze sypaných materiálů	t	15138,495	15216,930	78,435	1,000	15 138,50	0,00	78,43	15 216,93	78,43	0,52%
		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým uražením Přilpatek k ceně za každý dávkí započítá 1 km přes 1 km											
		Pravidla k poloze: Vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč *Tržebník, výkup zhotovitelem " (36,8+92+243,485+28,684+117,309+1159,238)*9 *podklad na travlou skládku " 4,539*9 ZBV ža: 3 úseki km 0,016 - km 0,076 - 8,715 *9=78,435 t											
110	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	729,322	735,082	5,760	120,000	87 518,64	0,00	691,20	88 209,84	691,20	0,79%
		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým uražením z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km											
		*dlažba, výkup zhotovitelem " 7,5 *beton na travlou skládku " 1,539+53,46*0,14 *kam. krajiniky, výkup zhotovitelem " 53,46*0,07 *asfalt na travlou skládku " 709,038 ZBV ža: bourání bouracím kladivem zastížené obetonový u bypassu (3*1,92)											
111	997221569	Přilpatek ZKD 1 km v vodorovné dopravě sutí z kusových materiálů	t	6563,904	6615,740	51,836	1,000	6 563,900	0,00	51,84	6 615,74	51,84	0,79%
		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým uražením Přilpatek k ceně za každý dávkí započítá 1 km přes 1 km											
		Pravidla k poloze: Vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč *dlažba, výkup zhotovitelem " 7,5*9 *beton na travlou skládku " (1,539+53,46*0,14)*9 *kam. krajiniky, výkup zhotovitelem " (53,46*0,07)*9 *asfalt na travlou skládku " 709,038*9 ZBV ža: bourání bouracím kladivem zastížené obetonový u bypassu (3*1,92)*9											
112	997221861	Přilpatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kladem 17 01 01	t	9,042	14,802	5,760	180,000	1 627,56	0,00	1 036,80	2 664,36	1 036,80	63,70%
		Přilpatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zastíženého do kategorie odpadu pod kladem 17 01 01											
		1:539+53,46*0,14 ZBV ža: bourání bouracím kladivem zastížené obetonový u bypassu (3*1,92)											
113	997221873	Přilpatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení	t	4,539	4,539	0,000	180,000	817,02	0,00	0,00	817,02	0,00	0,00%
		Přilpatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zastíženého do kategorie odpadu pod kladem 17 05 04											
114	997221875	Přilpatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zastíženého do kategorie odpadu pod kladem 17 03 02	t	709,038	709,038	0,000	180,000	127 626,84	0,00	0,00	127 626,84	0,00	0,00%
		Přilpatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zastíženého do kategorie odpadu pod kladem 17 03 02											
115	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným		481,790	481,790	0,000	55,000	26 498,45	0,00	0,00	26 498,45	0,00	0,00%
		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m včetně dehtu oběhu											
		NOVÝ PŮLČEKY											
N116	131213711	Hloubení zapážených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m ³	0,000	8,000	8,000	1510,000	0,00	0,00	12 080,00	12 080,00	12 080,00	100,00%
		Z důvodu velkého výskytu inženýrských sítí v trase kanalizace, zejména kabelů ČEZ a Četin bylo nutné provádět odkopání těchto kabelů ručně.											
		bypass : 5 m ³ u trafostanice: 3 m ³ Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
N117	873373120	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 4 DN 315	m	0,000	16,850	16,850	185,000	0,00	0,00	3 117,25	3 117,25	3 117,25	100,00%
		3,06 m u čp 604; 12,24 m bypass a 1,55 m vjezd u Penny (doloženo 08 PP1_2024 geodetické zaměřením)											
		Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
N118	2861144	Trubka kanalizační PVC-DN 315x2000mm SN4	m	0,000	17,356	17,356	841,000	0,00	0,00	14 596,40	14 596,40	14 596,40	100,00%
		16,85*1,03 Připravené koeficientem množství											
		Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
		ZBV ža: 17 356 m											
N119	877370410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U korugovaného nebo žebrovaného kořten DN 300	kus	0,000	4,000	4,000	652,000	0,00	0,00	2 608,00	2 608,00	2 608,00	100,00%
		pravoúhelné kořteno											
		Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
		ZBV ža: 4 ks											
N120	28617349	kořteno kanalizace PP korugované DN 300x90"	kus	0,000	4,000	4,000	3510,000	0,00	0,00	14 040,00	14 040,00	14 040,00	100,00%
		Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
		ZBV ža: 4 ks											
N121	877390430	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U korugovaného nebo žebrovaného sopek nebo reducí DN 400	m	0,000	2,000	2,000	974,000	0,00	0,00	1 948,00	1 948,00	1 948,00	100,00%
		Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
		ZBV ža: 2 ks											
N122	28617433	redukcce excentrická kanalizace PP korugované DN 400/300	kus	0,000	2,000	2,000	6140,000	0,00	0,00	12 280,00	12 280,00	12 280,00	100,00%
		Cena stanovena dle CS ÚRS 2024 02											
		ZBV ža: 2 ks											
N123	894812116	Rezezní a dotčení šachty z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 příčný tok	kus	0,000	2,000	2,000	1600,000	0,00	0,00	3 200,00	3 200,00	3 200,00	100,00%

		Cena stanovená dle CS ÚRS 2024 02													
		ZBV Za: 2 ks													
N124	894812132	Řevní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdlů, světlé hloubky 2000 mm	kus	0,000	1,000	1,000	1300,000	0,00	0,00	1 300,00	1 300,00	1 300,00	100,00%		
		Cena stanovená dle CS ÚRS 2024 02													
		ZBV Za: 1 ks													
N125	894812160	Řevní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 peklap litinový (pro třídu zařazení) s výzvozem do teleskopické trubky (B125)	kus	0,000	2,000	2,000	2090,000	0,00	0,00	4 180,00	4 180,00	4 180,00	100,00%		
		Cena stanovená dle CS ÚRS 2024 02													
		ZBV Za: 2 ks													
N126	R1	Obroubková vlnitá vlnitá Ø125 ořímá (pro rovný obroubki) vč. koše	kus	0,000	1,000	1,000	12188,280	0,00	0,00	12 188,28	12 188,28	12 188,28	100,00%		
		Cena stanovená dle kalkulace na základě 3 cenových nabídek													
		ZBV 4a: 1 ks													
N127	113154R	Frézování živého krytu v průměrné tloušťce pruh 5 přes 0,5 do 1 m pí do 500 m2 bez překážek v trase	m3	0,000	54,131	54,131	535,000	0,00	0,00	28 960,09	28 960,09	28 960,09	100,00%		
		ZBV Sa: 3 úsek km 0,016 - km 0,076 - 54,131 m3 (dle skutečnosti doložené geodetickým zaměřením)													
		Jednotková cena nové položky byla stanovena na základě položky ze smluvního soupisu prací, a to na základě průměru polítek 113154122 a 113154124 výpočet: 26,7/m2 = 0,040 m = 650,00 Kč/m3 42,7/m2 = 0,100 m = 420,00 Kč/m3 660,430 - 1020 = 3 = 636,00 Kč/m3													
		Celkem					10 178 194,46	- 418 523,19	693 968,28	10 453 039,55	274 845,09		2,70%		



SaM silnice a mosty a.s.

Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Ing. Jiří Toman
Zborovská 81/11
150 21 Praha 5 - Smíchov

Zn.: 224026_04_2024

Datum: 18.03.2025

Stavba: Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru
č. Smlouvy: 224026/SaM/CL/2024 (č. Objednatele č.1: 004/2024; č. Objednatele č.2: SMLD-0011/00066001/2024)
Objednatel č.2: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Věc: Oznámení Zhotovitele Objednateli o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci

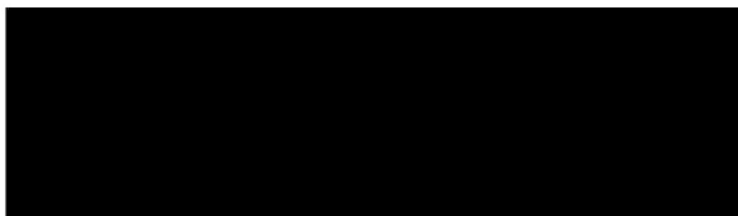
Zhotovitel Stavby tímto oznamuje Objednateli v souladu se Směrnicí R-Sm-36 čl. 20.1 okolnost, která vede ke claimu na dodatečnou platbu a nebude mít vliv na Dobu pro uvedení do provozu a Dobu pro dokončení stavby.

Vzhledem ke skutečnostem zjištěným na stavbě po odfrézování stávajícího asfaltového povrchu dojde oproti projektové dokumentaci k úpravě rozsahu realizace jednotlivých konstrukčních vrstev definovaných projektovou dokumentací ve vazbě na zjištěné skutečnosti:

1. Úsek od ulice I. Olbrachta po ul. Čsl. Armády:
 - V tomto úseku nebude provedena plná výměna konstrukčních vrstev z důvodu vhodného podloží. Bude realizována pouze vrstva ACL a ACO.
 - Tato úprava bude mít dopad do ceny Díla v předpokládané výši -380 00 Kč (méněpráce).
2. Úsek 0,000 – 0,065 km (polovina komunikace směrem do města v délce 65 m a šířce 5,5 m):
 - Původně byla v tomto úseku plánována pouze pokládka obrusné vrstvy. Nicméně po odkrytí povrchu bylo zjištěno, že stav asfaltových vrstev neodpovídá projektové dokumentaci.
 - Problematika byla projednána prostřednictvím e-mailové korespondence s autorským dozorem (AD), technickým dozorem investora (TDI) a zástupci objednatele. Bylo rozhodnuto o odtěžení stávajících vrstev na úroveň pláně, kde bude provedena statická zatěžovací zkouška. Na základě výsledků zkoušky bude stanoven další postup.
 - Předpokládá se, že pláň bude dostatečně únosná a bude realizována konstrukční vrstva z ŠD a AC souvrství (ACP+ACL+ACO) bez nutnosti sanace aktivní zóny.
 - Tato úprava bude mít dopad do ceny Díla v předpokládané výši **+682 00 Kč** (vícepráce)).

BANKOVNÍ SPOJENÍ
Kom. banka Česká Lípa
č.ú. 254242 - 421/0100
Česká spořitelna
č.ú. 189202/0800

IČ:
25018094
DIČ:
CZ25018094



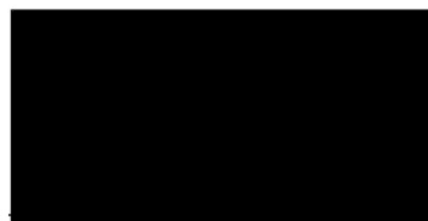
3. Úsek od ul. Kaplířova po ul. J. Švermy:

- V tomto úseku nebude realizována podkladní vrstva ze ŠD, neboť bylo zastíženo vysoce únosné podloží.
- Bude provedeno pouze odtěžení podkladních vrstev v tloušťce cca 15 cm. Na takto připravenou plochu bude aplikována vrstva SC a následně AC souvrství (ACP+ACL+ACO).
- Tato úprava bude mít dopad do ceny Díla v předpokládané výši **-473 00 Kč** (méněpráce).

Výše uvedené změny budou mít v součtu dopad do ceny Díla o předpokládané výši **-171 000 Kč** (méněpráce).

Na základě výše uvedených informací Zhotovitel žádá Objednatele o vydání příslušného pokynu.

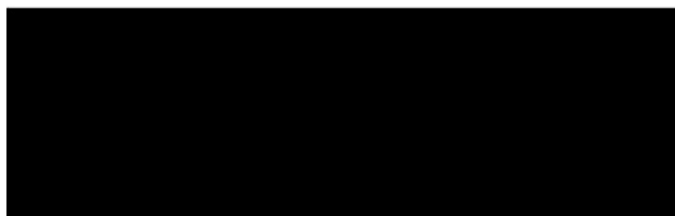
Zhotovitel závěrem ujišťuje Objednatele, že přijme veškerá rozumná opatření, aby minimalizoval účinky výše uvedených změn na průběh realizace Stavby.



Ing. Marek Wyderka
vedoucí OZ Mladá Boleslav

BANKOVNÍ SPOJENÍ
Kom. banka Česká Lípa
č.ú. 254242 - 421/0100
Česká spořitelna
č.ú. 189202/0800

IČ:
25018094
DIČ:
CZ25018094



SaM silnice a mosty a.s.
Máchova 1129/6
470 01 Česká Lípa
IČ: 250 18 094

Naše značka
č. ev: 24806/2025-KSÚS
č. j.: 2651/25/KSUS/MHT/TOM

Vyřizuje
Toman

Tel. číslo/e-mail

Praha
24.04.2024

Věc: „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“ – Pokyn (ZBV č. 4)

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, jako správce silnic II. a III. tříd na území Středočeského kraje a zástupce Středočeského kraje v rozsahu oprávnění vyplývajícího ze Zřizovací listiny příspěvkové organizace Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p. o., v platném znění, Vám tímto v souladu s článkem 2.9 smlouvy č. SMLD-0011/00066001/2024 vydává **Pokyn** k zajištění technického řešení a pokračování ve výše zmíněné akci při zpracování změn během výstavby na stavebním objektu:

„Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Na základě prohlídky staveniště a následného Oznámení zhotovitele o zjištěných odlišnostech oproti zadávací dokumentaci stavby bylo zjištěno, že

- po odfrézování stávajícího asfaltového povrchu dojde oproti projektové dokumentaci k úpravě rozsahu realizace jednotlivých konstrukčních vrstev definovaných projektovou dokumentací viz níže.

Úsek od ulice I. Olbrachtova po ul. Čsl. Armády:

- z důvodu provedených zkoušek a únosnosti podloží objednatel požaduje zachování konstrukčních vrstev vozovky a bude realizována pouze pokládka asfaltových vrstev ACO a ACL.

Úsek 0,000 – 0,065 km (polovina komunikace směrem do města v délce 65 m a šířce 5,5 m):

- Po odkrytí původních asfaltových vrstev byl zjištěn rozpor s projektovou dokumentací ohledně stavu zbývajících asfaltových vrstev, z tohoto důvodu objednatel požaduje odtěžení stávajících konstrukčních vrstev na úroveň zemní pláně a následně po provedení příslušných zkoušek realizovat nové konstrukční vrstvy a vozovkové souvrství.

Úsek od ul. Kaplířova po ul. J. Švermy:

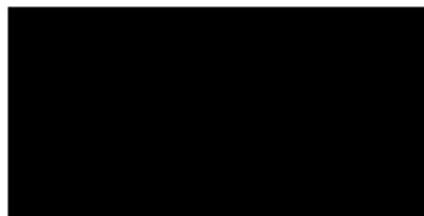
V tomto úseku bylo zastiženo vysoce únosné podloží. Z tohoto důvodu objednatel požaduje nerealizovat vrstvu ŠD a bude provedeno pouze odtěžení podkladních vrstev v tloušťce cca 15 cm. Na takto připravenou plochu bude aplikována vrstva SC a následně AC souvrství (ACP+ACL+ACO)

vydáváme tímto **pokyn** k provedení těchto úprav a ke zpracování ZBV.

Rozsah změn během výstavby bude stanoven na základě skutečného zaměření stavby nebo správcem schválené realizační dokumentace.

Změnové listy budou vypracovány v souladu se směrnicí KSÚS, která je nedílnou součástí Smlouvy o dílo. Tyto ZBV budou následně projednány a podrobně posouzeny supervizorem zakázky, následně budou posouzeny vedením KSÚS.

S pozdravem



Ing. Jiří Toman
projektový manažer staveb

Veronika Hošková

Od: Milan Tesař - PDP <milan.tesar@pdprojekce.cz>
Odesláno: úterý 12. listopadu 2024 12:33
Komu: [REDACTED]
Kopie: [REDACTED]
Předmět: Re: Mnichovo Hradiště - zastižené kostky
Přílohy: diagnostika_komplet.pdf

Dobrý den paní Hošková,

potvrzuji dohodu s panem Šaldou. Dohoda byla taková, že pokud se podaří sejmout stávající AC vrstvy tak, že na obnažené kostky (ev. kostky s nějakou zbytkovou vrstvou asfaltu) půjde zpět položit asfaltové souvrství dle PD, přičemž bude dodrženo navrhované výškové řešení, lze kostky ponechat na místě. Vycházím přitom z provedené diagnostiky stavu stávající vozovky, kdy došlo ke zjištění, že podklad pod vozovkou vč. kostek je dobrý a primárně tak lze v ulici Víta Nejedlého přistoupit k odstranění AC krytu a pokládce nového asfaltu (ACO + ACP) zpět. Viz str. 7 přiloženého PDFka.

Fakticky jsme si takto zatím potvrdili jen pravou polovinu vozovky v úseku Ivana Olbrachra - Harantova. Viz: [REDACTED] V navazující části, s ohledem na potřebu výraznější úpravy nivelety, to už podle mě nebude možné a tam se už pojede přesně podle PD.

S pozdravem, Milan Tesař

Dne 12.11.2024 v 12:06 Veronika Hošková napsal(a):

Dobrý den,

mohla bych Vás poprosit o oficiální vajířnění AD k zastiženým kostkám ve vozovce a rozhodnutí, že je ponecháme na místě i při plné výměně? Otevřelo se to na kontrolním dni 14.10. a pan Šalda s Vámi ohledně tohoto i telefonoval.

Předem děkuji

S pozdravem

Veronika Hošková, DiS.



Výrobní příprava
SaM silnice a mosty a.s.
Máchova 1129/6
470 01 Česká Lípa

Pracoviště
Závod Mladá Boleslav
SaM silnice a mosty a. s. Česká Lípa
t. l. 602 226 221

Zápis č. 21

z kontrolního dne

Akce : „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Datum : 03.03.2025

Místo konání : místo stavby – ulice Víta Nejedlého, Mnichovo Hradiště

OBJEDNATEL 1

Město Mnichovo Hradiště

Se sídlem : Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

OBJEDNATEL 2

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Se sídlem : Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 - Smíchov

ZHOTOVITEL

SAM silnice a mosty a.s.

Se sídlem : Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP

REALSTAV MB, spol. s r.o.

Se sídlem : Klauďánova 124, 293 01 Mladá Boleslav

Kontrola úkolů a upřesnění:

10.3. Upozornění zhotovitele.

Zhotovitel upozornil na kolizi nově navržených obrubníků s kořenovým systémem vzrostlých stromů v prostoru nové autobusové zastávky.

Problematika bude řešena operativně v průběhu realizace stavby.

Z : zhotovitel, objednatel, TDI

T : v rámci stavby

KD 12:

- **V prostoru kořenového systému stromů bude betonový obrubník nahrazen pásovinou 120/10 mm. Rozsah bude upřesněn při realizaci zemních prací.**

12.1. Vjezd do č.p. 790.

Před vjezdem do č.p. 790 bude dle pokynu objednatele 1 provedena snížená silniční obruba, zelený pás bude cca 15 cm pod obrubu dosypán šterkem.

Chodník v prostoru vjezdu bude z dlažby tl. 6 cm.

Z : zhotovitel

T : v rámci stavby

KD 13,14:

- Probíhá realizace.

KD 15:

- Probíhá dopřesnění rozsahu prací a provedení prostoru před vraty mezi majitelem nemovitosti a objednatelem 1.
KD 16:
- Před stávajícími vraty bude realizován nový vjezd. Odsouhlaseno objednatelem 1.
KD 18:
- **Probíhá realizace vjezdu.**

13.2. Zásah externí firmy do komunikace.

V průběhu realizace stavby došlo k zásahu externí firmy k výkopovým pracím ve stávající komunikaci.

Zhotovitel upozornil, že bez předložených statických zkoušek nenese záruku za nový asfaltový kryt.

Objednatel 2 prověří u externí stavební firmy splnění podmínek pro realizaci prací (přejímky, statické zkoušky, provedení finálního krytu).

Z : objednatel 2

T : 18.11.2024

KD 14,15,16:

- **Objednatel 2 řeší samostatně se zhotovitelkou firmou.**
KD 17:
- **Zhotovitel opětovně upozorňuje na nedostatečné zhutnění výkopu po externí firmě a odmítá nést záruku za asfaltový povrch v tomto místě.**

17.1. Upozornění zhotovitele.

Zhotovitel v průběhu minulého týdne upozornil na problematické souvrství v 1.části úseku ulice Víta Nejedlého v délce 62 metrů, šířce 11 metrů, kde stav asfaltových vrstev nekoresponduje s projektovou dokumentací.

Problematika je řešena mailovou korespondencí s autorem projektové dokumentace.

Pro zajištění bezpečného provozu na komunikaci v zimním období a pro bezpečnou zimní údržbu je objednatelem 2 požadováno provedení provizorní asfaltové vrstvy pro překlenutí zimního období. Na jaře 2025 bude tato vrstva opětovně odfrézována a bude provedeno finální řešení.

V jarním období bude proto po odfrézování provizorního krytu provedena podrobnější diagnostika.

19.1. Rozsah prací.

O rozsahu prací na konstrukci komunikace v úseku mezi křižovatkou ulic Harantova/Víta Nejedlého a Kaplířova/Víta Nejedlého bude rozhodnuto po vyfrézování celého úseku a výškovém vytýčení komunikace.

Rozhodnuto bude na KD 20 za přítomnosti projektanta.

Z : zhotovitel, TDI, projektant

T : 17.02.2025

KD 20:

- **Z výškových důvodů byla odstraněna vrchní konstrukční vrstva.**
- **Zhotovitel provede statické zátěžové zkoušky.**
KD 21:
- **Provedeny statické zkoušky v místech budoucích parkovacích stání. Výsledky zkoušek nevyhovující.**
- **Další postupy řešeny s geologem TDI a projektantem stavby (viz. mailová korespondence a zápisy ve stavebním deníku).**

20.1. Pilířek CETINu.

Stávající pilířek CETINu naproti trafostanici zasahující do nově budovaného chodníku zůstane zachován na stávajícím místě.

Odsouhlaseno objednatelem 1.

Z : zhotovitel

T : 03/2025

20.2. Kontrolní den.

Kontrolní den stavby se uskuteční dne **03.03.2025 od 10,00 hodin** se srazem na stavbě.

Z : všichni

T : 03.03.2025

- **Splněno, vypustit ze zápisu.**

Nové úkoly a upřesnění :**21.1. Kontrolní den.**

Kontrolní den stavby se uskuteční dne **10.03.2025 od 10,00 hodin** se srazem na stavbě.

Z : všichni

T : 10.03.2025

Zapsal : Pavel Prokorát - REALSTAV MB, spol. s r.o.

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 2 dnů od doručení. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

PRESENČNÍ LISTINA

Stavba : „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Objednatel 1 : Město Mnichovo Hradiště, Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

Objednatel 2 : KSÚS Středočeského kraje, p.o., Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel : SAM silnice a mosty a.s., Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

TDI: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Boleslav

Kontrolní den číslo: „21“

Dne: 03.03.2025

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
Město Mnichovo Hradiště	Král Pavel			
Město Mnichovo Hradiště	Plíhal Jiří			
Město Mnichovo Hradiště	Kulíková Martina			
Město Mnichovo Hradiště	Mareš			
Město Mnichovo Hradiště	Nevřivá Kristýna			
SAM silnice a mosty a.s.	Šalda Robert			
SAM silnice a mosty a.s.	Hošková Veronika			
SAM silnice a mosty a.s.	Wyderka			
SAM silnice a mosty a.s.	Šverma			
REALSTAV MB	Prokorát Pavel			
ITBUSINESS	Rulec Jakub			
KSÚS	Toman Jiří			
PD Projekce	Tesař Milan			
SIEBER COMFEEL	Sieber Ondřej			
SAM silnice a mosty a.s.	Hrdlička František			

Zápis č. 22

z kontrolního dne

Akce : „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Datum : 10.03.2025

Místo konání : místo stavby – ulice Víta Nejedlého, Mnichovo Hradiště

OBJEDNATEL 1

Město Mnichovo Hradiště

Se sídlem : Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

OBJEDNATEL 2

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Se sídlem : Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 - Smíchov

ZHOTOVITEL

SAM silnice a mosty a.s.

Se sídlem : Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP

REALSTAV MB, spol. s r.o.

Se sídlem : Klauďánova 124, 293 01 Mladá Boleslav

Kontrola úkolů a upřesnění:

10.3. Upozornění zhotovitele.

Zhotovitel upozornil na kolizi nově navržených obrubníků s kořenovým systémem vzrostlých stromů v prostoru nové autobusové zastávky.

Problematika bude řešena operativně v průběhu realizace stavby.

Z : zhotovitel, objednatel, TDI

T : v rámci stavby

KD 12:

- V prostoru kořenového systému stromů bude betonový obrubník nahrazen pásovinou 120/10 mm. Rozsah bude upřesněn při realizaci zemních prací.

KD 22:

- **Zrealizováno, vypustit ze zápisu.**

12.1. Vjezd do č.p. 790.

Před vjezdem do č.p. 790 bude dle pokynu objednatele 1 provedena snížená silniční obruba, zelený pás bude cca 15 cm pod obrubu dosypán štěrkem.

Chodník v prostoru vjezdu bude z dlažby tl. 6 cm.

Z : zhotovitel

T : v rámci stavby

KD 13,14:

- Probíhá realizace.
KD 15:
- Probíhá dopřesnění rozsahu prací a provedení prostoru před vraty mezi majitelem nemovitosti a objednatelem 1.
KD 16:
- Před stávajícími vraty bude realizován nový vjezd. Odsouhlaseno objednatelem 1.
KD 18:
- Probíhá realizace vjezdu.
KD 22:
- **Vjezd zrealizován.**
- **Zhotovitel doplní obrubník jako ukončení dlažby pod vraty.**

13.2. Zásah externí firmy do komunikace.

V průběhu realizace stavby došlo k zásahu externí firmy k výkopovým pracím ve stávající komunikaci.

Zhotovitel upozornil, že bez předložených statických zkoušek nenese záruku za nový asfaltový kryt.

Objednatel 2 prověří u externí stavební firmy splnění podmínek pro realizaci prací (přejímky, statické zkoušky, provedení finálního krytu).

Z : objednatel 2

T : 18.11.2024

KD 14,15,16:

- **Objednatel 2 řeší samostatně se zhotovitelkou firmou.**
KD 17:
- **Zhotovitel opětovně upozorňuje na nedostatečné zhutnění výkopu po externí firmě a odmítá nést záruku za asfaltový povrch v tomto místě.**

17.1. Upozornění zhotovitele.

Zhotovitel v průběhu minulého týdne upozornil na problematické souvrství v 1.části úseku ulice Víta Nejedlého v délce 62 metrů, šířce 11 metrů, kde stav asfaltových vrstev nekoresponduje s projektovou dokumentací.

Problematika je řešena mailovou korespondencí s autorem projektové dokumentace.

Pro zajištění bezpečného provozu na komunikaci v zimním období a pro bezpečnou zimní údržbu je objednatelem 2 požadováno provedení provizorní asfaltové vrstvy pro překlenutí zimního období. Na jaře 2025 bude tato vrstva opětovně odfrézována a bude provedeno finální řešení.

V jarním období bude proto po odfrézování provizorního krytu provedena podrobnější diagnostika.

KD 22:

- **Bude odstraněna vrchní asfaltová vrstva. Na obnažené stávající konstrukční vrstvě bude provedena statická zkouška a podle výsledku zkoušky bude rozhodnuto o dalším postupu.**

19.1. Rozsah prací.

O rozsahu prací na konstrukci komunikace v úseku mezi křižovatkou ulic Harantova/Víta Nejedlého a Kaplířova/Víta Nejedlého bude rozhodnuto po vyfrézování celého úseku a výškovém vytýčení komunikace.

Rozhodnuto bude na KD 20 za přítomnosti projektanta.

Z : zhotovitel, TDI, projektant

T : 17.02.2025

KD 20:

- **Z výškových důvodů byla odstraněna vrchní konstrukční vrstva.**

- Zhotovitel provede statické zátěžové zkoušky.
KD 21:
- Provedeny statické zkoušky v místech budoucích parkovacích stání. Výsledky zkoušek nevyhovující.
- Další postupy řešeny s geologem TDI a projektantem stavby (viz. mailová korespondence a zápisy ve stavebním deníku).
KD 22:
- V místech parkovacích stání byla provedena výměna podloží do hloubky cca 80 cm a následně po zhutnění byly provedeny statické zkoušky s vyhovujícím výsledkem.

20.1. Pilířek CETINu.

Stávající pilířek CETINu naproti trafostanici zasahující do nově budovaného chodníku zůstane zachován na stávajícím místě.

Odsouhlaseno objednatelem 1.

Z : zhotovitel

T : 03/2025

- Odsouhlaseno, vypustit ze zápisu.

21.1. Kontrolní den.

Kontrolní den stavby se uskuteční dne **10.03.2025 od 10,00 hodin** se srazem na stavbě.

Z : všichni

T : 10.03.2025

- Splněno, vypustit ze zápisu.

Nové úkoly a upřesnění :

22.1. Deponie města MH.

Zhotovitel na deponii města MH provede odstranění materiálu skládkovaného kolem sloupu a dále nebude v tomto prostoru materiál skládkovat.

Z : zhotovitel

T : odstranění do 11.03.2025

22.2. Info tabule.

Informační tabule naproti č.p. 635 bude zhotovitelem zdemontována a před dokončením stavby opětovně osazena zpět.

Z : zhotovitel

T : před dokončením stavby

22.3. Upřesnění.

Mezi křižovatkou ulic Nejedlého/Kaplířova a Nejedlého/Jana Švermy zůstane stávající odhalené podloží, nebude provedena plná výměna dle návrhu v projektové dokumentaci. Stávající odhalené podloží je z hlediska statiky vyhovující.

Změna odsouhlasena projektantem, objednatelem 2 a TDI.

Z : zhotovitel

T : 10.03.2025

22.4. Kontrolní den.

Kontrolní den stavby se uskuteční dne **17.03.2025 od 10,00 hodin** se srazem na stavbě.

Z : všichni

T : 17.03.2025

Zapsal : Pavel Prokorát - REALSTAV MB, spol. s r.o.

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 2 dnů od doručení. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

PRESENČNÍ LISTINA

Stavba : „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Objednatel 1 : Město Mnichovo Hradiště, Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

Objednatel 2 : KSÚS Středočeského kraje, p.o., Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel : SAM silnice a mosty a.s., Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

TDI: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Boleslav

Kontrolní den číslo: „22“

Dne: 10.03.2025

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
Město Mnichovo Hradiště	Král Pavel			
Město Mnichovo Hradiště	Plíhal Jiří			
Město Mnichovo Hradiště	Kulíková Martina			
Město Mnichovo Hradiště	Mareš			
Město Mnichovo Hradiště	Nevřivá Kristýna			
SAM silnice a mosty a.s.	Šalda Robert			
SAM silnice a mosty a.s.	Hošková Veronika			
SAM silnice a mosty a.s.	Wyderka			
SAM silnice a mosty a.s.	Šverma			
REALSTAV MB	Prokorát Pavel			
ITBUSINESS	Rulec Jakub			
KSÚS	Toman Jiří			
PD Projekce	Tesař Milan			
SIEBER COMFEEL	Sieber Ondřej			
SAM silnice a mosty a.s.	Hrdlička František			

Zápis č. 52

z kontrolního dne

Akce : „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Datum : 10.11.2025

Místo konání : místo stavby – ulice Víta Nejedlého, Mnichovo Hradiště

OBJEDNATEL 1

Město Mnichovo Hradiště

Se sídlem : Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

OBJEDNATEL 2

KSÚS Středočeského kraje, p.o.

Se sídlem : Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 - Smíchov

ZHOTOVITEL

SAM silnice a mosty a.s.

Se sídlem : Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

TECHNICKÝ DOZOR A KBOZP

REALSTAV MB, spol. s r.o.

Se sídlem : Klauďánova 124, 293 01 Mladá Boleslav

Kontrola úkolů a upřesnění:

13.2. Zásah externí firmy do komunikace.

V průběhu realizace stavby došlo k zásahu externí firmy k výkopovým pracím ve stávající komunikaci.

Zhotovitel upozornil, že bez předložených statických zkoušek nenese záruku za nový asfaltový kryt.

Objednatel 2 prověří u externí stavební firmy splnění podmínek pro realizaci prací (přejímky, statické zkoušky, provedení finálního krytu).

Z : objednatel 2

T : 18.11.2024

KD 14,15,16:

- Objednatel 2 řeší samostatně se zhotovitelkou firmou.
KD 17:
- Zhotovitel opětovně upozorňuje na nedostatečné zhutnění výkopu po externí firmě a odmítá nést záruku za asfaltový povrch v tomto místě.

17.1. Upozornění zhotovitele.

Zhotovitel v průběhu minulého týdne upozornil na problematické souvrství v 1.části úseku ulice Víta Nejedlého v délce 62 metrů, šířce 11 metrů, kde stav asfaltových vrstev nekorresponduje s projektovou dokumentací.

Problematika je řešena mailovou korespondencí s autorem projektové dokumentace. Pro zajištění bezpečného provozu na komunikaci v zimním období a pro bezpečnou zimní údržbu je objednatelem 2 požadováno provedení provizorní asfaltové vrstvy pro překlenutí zimního období. Na jaře 2025 bude tato vrstva opětovně odfrézována a bude provedeno finální řešení.

V jarním období bude proto po odfrézování provizorního krytu provedena podrobnější diagnostika.

KD 22:

- Bude odstraněna vrchní asfaltová vrstva. Na obnažené stávající konstrukční vrstvě bude provedena statická zkouška a podle výsledku zkoušky bude rozhodnuto o dalším postupu.

KD 51:

- **Probíhají zemní práce.**

KD 52:

- **Byla provedena výměna konstrukčních vrstev pod asfaltové vrstvy.**

31.4. Schody u COOPu.

Byl zjištěn výškový nesoulad mezi projektem a skutečností u navrženého schodiště před COOPem.

O řešení bude rozhodnuto do příštího KD 32.

Z : zhotovitel, objednatel 1

T : 02.06.2025

KD 32:

- Vyřešeno vložím plastové podložky.
- ~~Spáry budou zaspárovány vhodným materiálem.~~

KD 40:

- **Vložené plastové podložky budou přilepeny, zůstanou pohledové bez spárování.**

KD 44 - 52:

- **Úkol trvá.**

37.2. Asfaltové povrchy.

TDI nesouhlasí s kvalitou provedených asfaltových povrchů v křižovatce ulic Víta Nejedlého / Jaselská, Kaplířova.

Další postup bude projednán za přítomnosti objednatele 2 a zhotovitele.

Z : objednatel 2, zhotovitel, TDI

KD 40:

- V této křižovatce bude provedena výměna povrchu.

KD 43:

- Zjištěna velká mezerovitost v površích asfaltové vrstvy v další etapě pokládky, zejména v obloucích a v křižovatkách.
- Bude projednáno se zhotovitelem.

KD 44:

- Křižovatka ulic Víta Nejedlého / Jaselská, Kaplířova bude kompletně vyfrézována a bude proveden nový asfaltový povrch.

KD 52:

- **V současné době křižovatka vyfrézována a probíhají přípravy pro pokládku nové asfaltové vrstvy.**

42.2. Sadové úpravy.

Zhotovitel zajistí vyklizení prostor pro navazující sadové úpravy.

Oznámí termín zahájení sadových úprav.

Z : zhotovitel

T : 18.08.2025

KD 43:

- Práce na sadových úpravách stále nezahájeny.

KD 44:

- Zhotovitel neprodleně předloží harmonogram prací na sadových úpravách!
- Objednatel požaduje okamžité zahájení přípravných prací pro sadové úpravy.

KD 45:

- do konce měsíce září bude rozvezen kompletně substrát a zemina až po sokolovnu. Poté bude proveden postřik a výsev trávníku.
- ve druhé polovině října se bude provádět výsadba trvalek a cibulovin opět po sokolovnu.
- výsadba stromů je plánovaná na měsíc listopad.
- konečná výsadba v poslední části bude záležet na průběhu stavby v této etapě

KD 48:

- K dnešnímu dni 29.09.2025 nezahájeno navážení zeminy a substrátu.

KD 49,50:

- V současné době probíhá rozvoz zeminy a substrátu.

KD 51:

- Probíhají výsadby rostlin.

KD 52:

- **Probíhají výsadby rostlin a stromů.**
- **Bylo zjištěno, že zhotovitel nedodává vyvazovací dřevěné kůly z modřínového dřeva tak, jak je oceněno ve smluvním rozpočtu. Dodané kůly jsou ze smrkového dřeva.**
- **Bude řešeno buď výměnou materiálu nebo změnovým listem. Rozhodne objednatel.**

45.1. Pasport veřejného osvětlení.

Zhotovitel požaduje po správci veřejného osvětlení (Eltro Št'astný) pasportizaci veřejného osvětlení. Bližší informace u pana Švermy.

Objednatel bude toto urgovat u Eltro Št'astný.

Z : objednatel

T : 08.09.2025

KD 46,47,48,49,50:

- Úkol trvá.

KD 51:

- Zhotovitel prověří stav.

KD 52:

- **Vyřešeno, vypustit ze zápisu.**

48.2. Oplotky.

Objednatel upřesní zhotoviteli provedení a rozsah navržených „oplotek“.

Z : objednatel, zhotovitel

T : 06.10.2025

KD 49:

- Prozatím nebude realizováno, o konečném řešení bude rozhodnuto v průběhu 10/2025.

KD 51:

- Oplotky nebudou realizovány.

KD 52:

- **Upřesněno, vypustit ze zápisu.**

50.1. Obrubníky kolem stromů.

Výškové osazení obrubníků u stromů před nemovitostí p.č.2325/2 upřesní projektant na příštím kontrolním dnu stavby dne 20.10.2025.

Z : projektant

T : 20.10.2025

KD 51:

- Upřesněno na místě stavby, nášlapy budou 8-10 cm.

KD 52:

- **Upřesněno, zrealizováno, vypustit ze zápisu.**

50.2. Dlažba chodníků.

TDI požaduje po zhotoviteli minimalizovat spáry při dláždění chodníků.

Prováděný stav je místy nevyhovující.

Z : zhotovitel

T : neprodleně

KD 52:

- **Byla vytipována místa určená k opravě.**

51.1. Umístění značky.

Projektant upřesní umístění dopravní značky IS9a před č.p.1299.

V projektové dokumentaci navržené umístění se jeví jako nevhodné.

Případné nové umístění nebo úpravu rozměrů značky projedná projektant v rámci autorského dozoru s PČR.

Z : projektant

T : 10/2025

51.2. Kontrolní den.

Kontrolní den stavby se uskuteční dne **03.11.2025 od 09,30 hodin** se srazem na stavbě.

Z : všichni

T : 03.11.2025

- **Termín kontrolního dne přesunut na 10.11.2025.**
- **Splněno, vypustit ze zápisu.**

Nové úkoly a upřesnění :

52.1. Stromy před sokolovnou.

Dle požadavku objednatele 1 bude část stromů před sokolovnou přesunuta na náhradní místo výsadby.

Náhradní místo upřesní objednatel 1.

Z : objednatel 1

T : 18.11.2025

52.2. Kontrolní den.

Kontrolní den stavby se uskuteční dne **18.11.2025 od 08,00 hodin** se srazem na stavbě.

Z : všichni

T : 18.11.2025

Zapsal : Pavel Prokorát - REALSTAV MB, spol. s r.o.

Případné připomínky k obsahu zápisu mohou účastníci kontrolního dne uplatnit do 2 dnů od doručení. Pokud v této době neuplatní své připomínky, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

PRESENČNÍ LISTINA

Stavba : „Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru“

Objednatel 1 : Město Mnichovo Hradiště, Masarykovo náměstí 1, 295 01 Mnichovo Hradiště

Objednatel 2 : KSÚS Středočeského kraje, p.o., Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel : SAM silnice a mosty a.s., Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

TDI: REALSTAV MB, spol. s r.o., Klaudiánova 124, 293 01 Mladá Boleslav

Kontrolní den číslo: „52“

Dne: 10.11.2025

Organizace, firma, DOSS	Jméno	Podpis	Telefon	E-mail
Město Mnichovo Hradiště	Král Pavel			
Město Mnichovo Hradiště	Plíhal Jiří			
Město Mnichovo Hradiště	Mareš Jan			
Město Mnichovo Hradiště	Nevřivá Kristýna			
SAM silnice a mosty a.s.	Šalda Robert			
SAM silnice a mosty a.s.	Hošková Veronika			
SAM silnice a mosty a.s.	Wyderka			
SAM silnice a mosty a.s.	Šverma			
REALSTAV MB	Prokorát Pavel			
ITBUSINESS	Rulec Jakub			
KSÚS	Toman Jiří			
PD Projekce	Tesař Milan			
SIEBER COMFEEL	Sieber Ondřej			
SAM silnice a mosty a.s.	Hrdlička František			

Číslo předávacího protokolu: 4/2025

Zhotovitel:



Název akce: Zaměření opravy vozovky v Km -0.016 – Km 0,076
Údaje o zakázce

Stavba: Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru
Mnichovo Hradiště
Objednatel: SaM silnice a mosty a.s.
Projektant: Projekce dopravní Filip s.r.o.

Údaje o zpracování

Zaměřil: Sebastian Olič
Datum měření: 31.10.2025
Použité přístroje: Leica GS 08 polus, Leica TS 12 R400
Zpracoval: Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

Údaje o použitých systémech

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Přílohy: Náčrt zaměření, seznam souřadnic zaměřených bodů. Tabulka vyčíslení ploch a objemů

Technická zpráva: Zaměření opravy vozovky bylo provedeno polární metodou z přechodného stanoviska určeného protínáním na body vytyčovací sítě stavby, výšky určeny trigonometricky. Zaměření bylo zpracováno jako 3d modely terénu. Výsledky porovnání modelů jsou uvedeny v tabulce vyčíslení. Ploch a objemů.

Ověřil: 4.11.2025

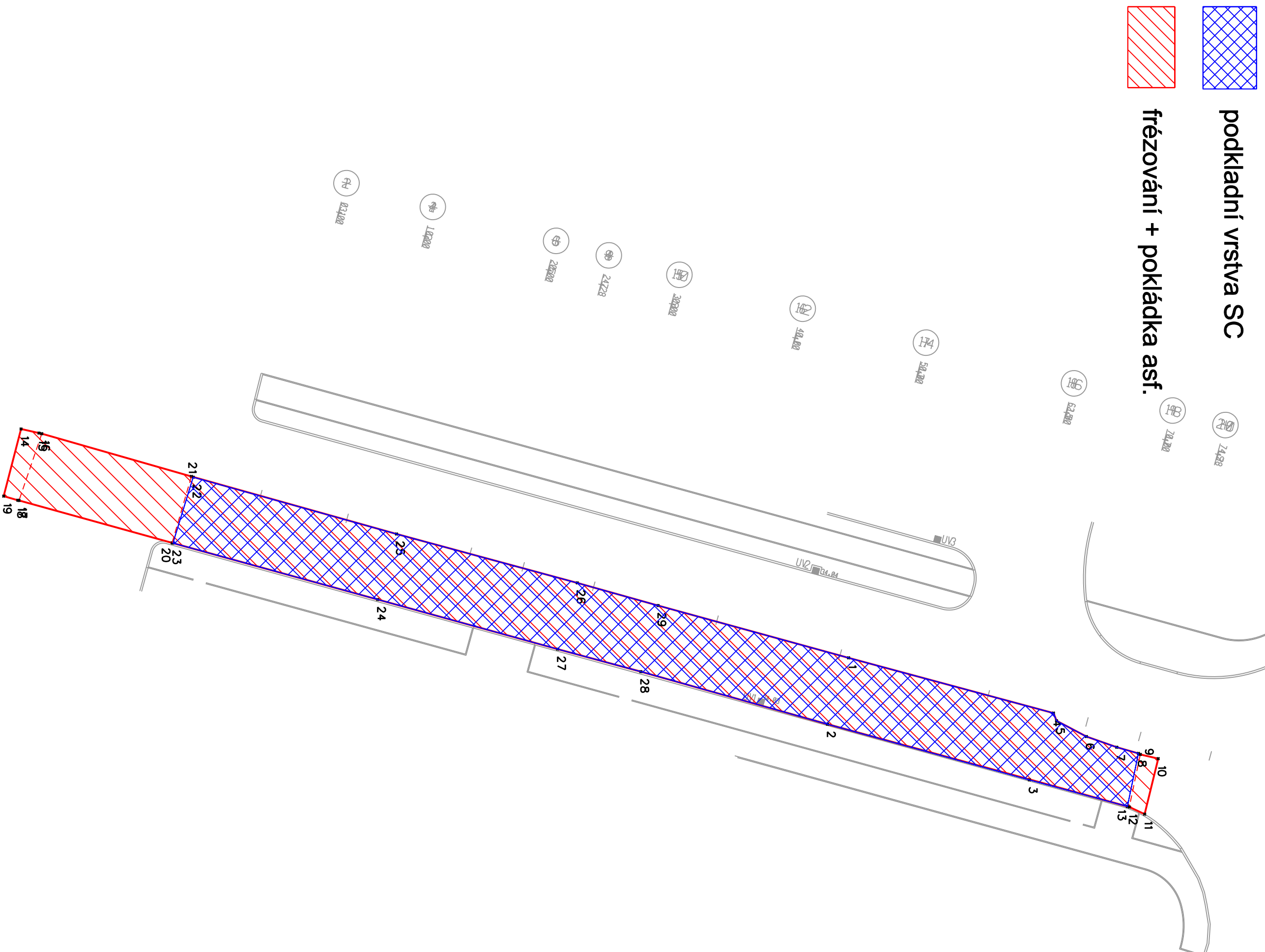
Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

Náležitostmi a přesností odpovídá
právním předpisům

Za zhotovitele: Sebastian Olič
ORIGEO s.r.o.

Za objednatele: SaM silnice a mosty a.s.

Zaměření opravy vozovky Km -0,016- Km 0,076



Vyčíslení ploch a objemů opravy vozovky

KM-0.016-0.076

materiál	plocha(m2)	prům. tloušťka(m)	objem (m3)	délka m
frézování vozovky	492.1	0.11	54.131	
odstranění podkl. Vrstev	410.1	0.17	69.717	
pokládka sc	410.1	0.13	53.313	
pokládka asf.	492.1	0.15	73.815	
zálivka obvodu asf.				102.9

Seznam souřadnic zaměřených bodů

bod	Y	X	Z	popis
1	697550.060	1000982.620	233.930	sanace SC
2	697544.870	1000984.270	233.810	sanace SC
3	697540.520	1000968.490	233.968	sanace SC
4	697545.740	1000966.600	234.099	sanace SC
5	697545.140	1000966.360	234.110	sanace SC
6	697543.910	1000964.030	234.091	sanace SC
7	697543.070	1000961.650	234.110	sanace SC
8	697542.590	1000959.960	234.116	sanace SC
9	697542.510	1000959.810	234.357	fréza asfalt
10	697542.180	1000958.410	234.360	fréza asfalt
11	697537.840	1000959.470	234.260	fréza asfalt
12	697538.400	1000960.670	234.223	fréza asfalt
13	697538.440	1000960.820	233.981	sanace SC
14	697567.950	1001047.330	233.710	fréza asfalt
15	697567.630	1001045.930	233.710	fréza asfalt
16	697567.580	1001045.710	233.590	fréza asfalt
17	697562.360	1001047.490	233.470	fréza asfalt
18	697562.380	1001047.590	233.570	fréza asfalt
19	697562.700	1001048.690	233.530	fréza asfalt
20	697559.050	1001035.517	233.610	fréza asfalt
21	697564.240	1001034.010	233.670	fréza asfalt
22	697564.180	1001033.870	233.540	sanace SC
23	697559.030	1001035.450	233.480	sanace SC
24	697554.620	1001019.440	233.550	sanace SC
25	697559.740	1001017.970	233.650	sanace SC
26	697555.920	1001003.840	233.730	sanace SC
27	697550.740	1001005.370	233.640	sanace SC
28	697548.980	1000998.860	233.690	sanace SC
29	697554.150	1000997.520	233.780	sanace SC

Číslo předávacího protokolu: 5/2025

Zhotovitel:



Název akce: Zaměření ploch s odlišnou skladbou vozovky proti PD.
Údaje o zakázce

Stavba: Ulice Víta Nejedlého – stavební úpravy uličního prostoru
Mnichovo Hradiště
Objednatel: SaM silnice a mosty a.s.
Projektant: Projekce dopravní Filip s.r.o.

Údaje o zpracování

Zaměřil: Sebastian Olič
Použité přístroje: Leica GS 08 polus, Leica TS 12 R400
Zpracoval: Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

Údaje o použitých systémech

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

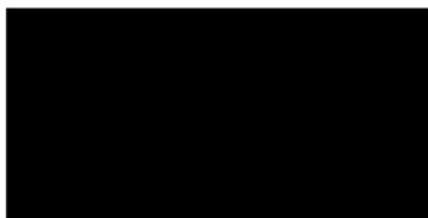
Přílohy: Náčrt zaměření s vyčíslením ploch

Technická zpráva: Zaměření ploch s odlišnou skladbou vozovky proti PD. bylo provedeno polární metodou z přechodného stanoviska určeného protínáním na body vytyčovací sítě stavby. Plochy byly vyčísleny z digitálního 2D modelu zaměření vozovky.

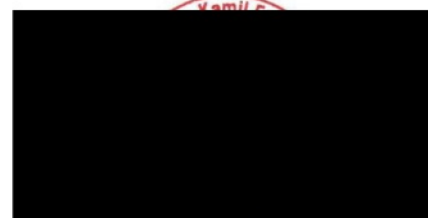
Ověřil: 19.11.2025

Ing. Kamil Endršt, Ph.D.

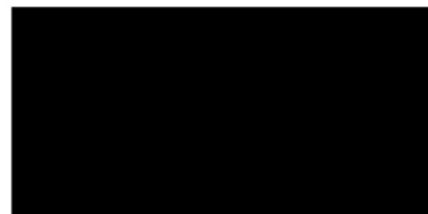
Náležitostmi a přesností odpovídá
právním předpisům



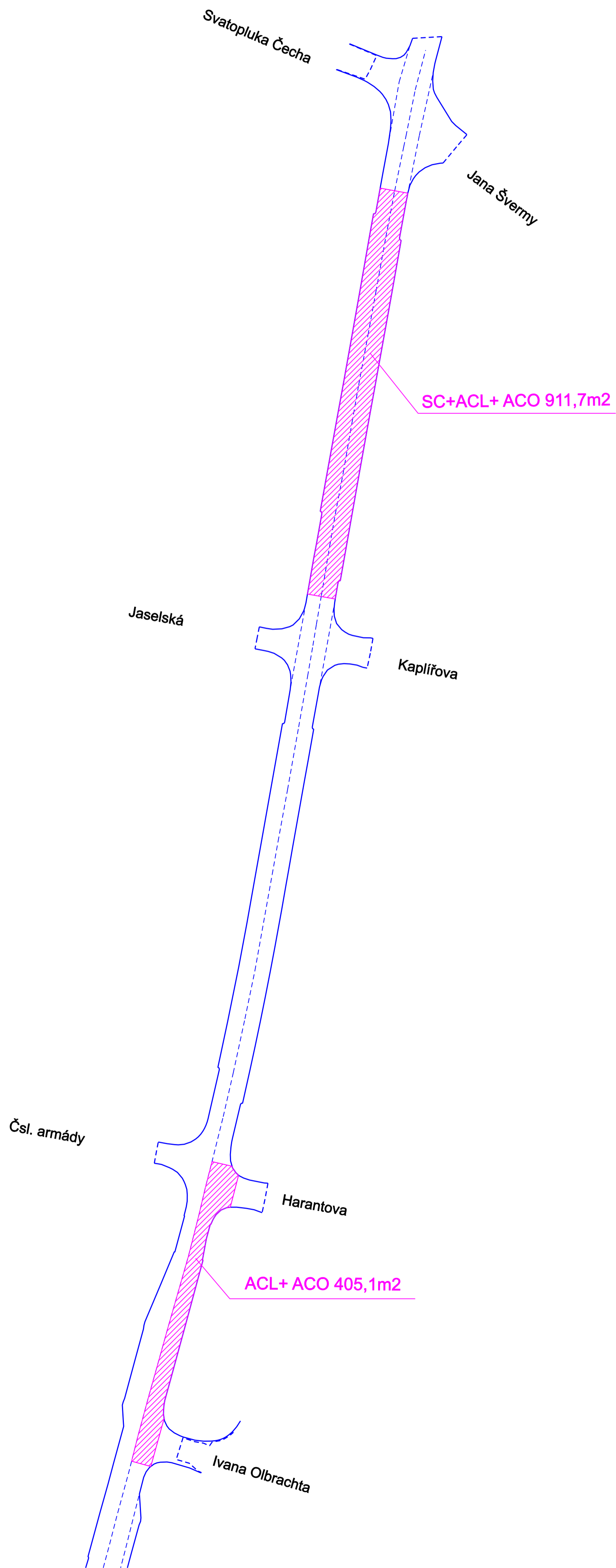
Za zhotovitele: Sebastian Olič
ORIGEO s.r.o.



Za objednatele: SaM silnice a mosty a.s.



Náčrt zaměření ploch s odlišnou skladbou vozovky proti PD



Akce : „Ulice Víta Nejedlého - stavební úpravy uličního prostoru“**Věc :** Stanovisko technického dozoru k ZBV 5

Vzhledem ke skutečnostem zjištěným na stavbě po odfrézování stávajícího asfaltového povrchu dojde oproti zadávací projektové dokumentaci k úpravě rozsahu realizace jednotlivých konstrukčních vrstev definovaných projektovou dokumentací ve vazbě na zjištěné skutečnosti.

1. Úsek od ulice I. Olbrachtova po ul. Harantova (405,1 m2) - v tomto úseku nebude provedena plná výměna konstrukčních vrstev z důvodu vhodného podloží. Bude realizována pouze vrstva ACL a ACO.

2. Úsek od ul. Kaplířova po ul. J Švermy (911,7 m2) - v tomto úseku nebude realizována podkladní vrstva ze ŠD, neboť bylo zastiženo vysoce únosné podloží. Bude provedeno pouze odtěžení podkladních vrstev v tl. cca 15 cm. Na takto připravenou plochu bude položena vrstva SC a následně AC souvrství (ACP+ACL+ACO).

3. Úsek od staničení 0,016 po staničení 0,076 (492,1 m2) - v zadávací dokumentaci bylo uvažováno pouze s pokládkou obrusné vrstvy. Nicméně po odfrézování bylo zjištěno, že stav stávajících asfaltových vrstev neodpovídá uvažovanému v projektové dokumentaci. Mezi zástupci Zhotovitele a Objednatele bylo domluveno, že se v tomto úseku provede odtěžení stávajících vrstev v rozsahu na zemní plán a provede se plná konstrukce vozovky v rozsahu co nejvíce vyhovujícím dotčenému úseku (konstrukční vrstva ŠD, SC a souvrství ACP+ACL+ACO).

Za technický dozor s obsahem zasláného ZBV 5 souhlasím.

Za technický dozor – REALSTAV MB, spol. s r.o.

Pavel Prokorát

V Mladé Boleslavi dne : 28.11.2025