

Dodatek č. 1

ke smlouvě o dílo uzavřené ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále též „**občanský zákoník**“) mezi:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, Praha 5, Smíchov PSČ: 150 00

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

zastoupená: Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem
nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem ředitele, na
základě plné moci ze dne 28.06.2022

č. smlouvy: S-1222/00066001/2021

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

B E S, s.r.o.

se sídlem: Sukova 625, 256 01 Benešov

IČO: 437792553

DIČ: CZ43792553

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 7496

zastoupená: Petrem Váňou, jednatelem

č. smlouvy: 21/141

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

Preambule:

Smluvní strany tímto prohlašují, že dne 04. 06. 2021 uzavřely smlouvu o dílo, jejímž předmětem je provedení stavebních prací na veřejné zakázce s názvem: „**III/11434 Příbyšice – křižovatka s III/10614**“ (dále jen „**Smlouva o dílo**“). Na základě dohody smluvních stran a ve vazbě na čl. 14. odst. 14. Smlouvy o dílo, uzavírají smluvní strany tento dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo (dále jen „**Dodatek č. 1**“).

I. Předmět Dodatku č. 1

1. S ohledem na vznik objektivně nepředvídaných okolností v průběhu realizace prací na díle, které nemohl zhotovitel před zahájením prací předpokládat, a které zapříčinily změnu rozsahu prací v podobě méněprací a víceprací, upravuje se po dohodě smluvních stran předmět Smlouvy o dílo. Změna rozsahu prací v podobě méněprací a víceprací obsahují Objednatel schválené změnové listy, které jsou přílohou tohoto Dodatku č. 1. Na základě změny předmětu díla se mění i celková cena za dílo uvedená v čl. 8. odst. 8.1. Smlouvy o dílo, který nově zní:

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena Díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

Původní Cena Díla bez DPH	24.368.560,78 Kč
Nová Cena díla dle Dodatku č. 1 bez DPH	28.906.879,13 Kč
DPH 21%	6.070.444,62 Kč
DPH 15 %	0,- Kč
Cena Díla včetně DPH	34.977.323,75 Kč

Daň z přidané hodnoty (dále též „DPH“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamena změnu ceny Díla.

Přílohou tohoto Dodatku č. 1 jsou Objednatelem odsouhlaseny Změnové listy 1 - 4.

II. Závěrečná ustanovení

1. Tento Dodatek č. 1 bude uveřejněn dle § 219 zákona o ZVZ na profilu Objednatele.
2. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tento Dodatek č. 1 uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Tento Dodatek č. 1 je nedílnou součástí výše uvedené Smlouvy o dílo. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo, která nejsou tímto Dodatkem č. 1 výslovně dotčena, zůstávají beze změny v platnosti a účinnosti.
4. Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž každá ze smluvních stran obdrží její elektronický originál.
5. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tento Dodatek č. 1 uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah tohoto Dodatku č. 1 za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření tohoto Dodatku č. 1 rozhodující.

V Říčanech dne _____

V Praze dne _____

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

B E S, s.r.o.
Petr Váňa
jednatel

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11434 Příbyšice - křižovatka s III/10614

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

Rekonstrukce komunikace

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

101.A / 1

Číslo ZBV:

1

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

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

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	-973 139,70	876 440,57	-96 699,13

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

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

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-973 139,70	876 440,57	-96 699,13

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
 Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
 a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

1

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/11434 Příbyšice - křižovatka s III/10614 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Rekonstrukce komunikace	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: 101.A / 1	Číslo ZBV: 1																																	
Strany smlouvy o dílo objednatel č.: 1222/00066001/2021 a zhotovitel č.: 141/2021 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 4.6.2021 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: B E S s.r.o.																																			
Přílohy Změnového listu: <table style="width: 100%;"> <tr> <td>1. Krycí list</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>2. Změnový list</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 2</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>6. Přehled dalších dokladů</td> <td>1</td> <td>počet listů</td> </tr> <tr> <td>Další doklady dle přehledu dokladů</td> <td>66</td> <td>počet listů</td> </tr> </table>	1. Krycí list	1	počet listů	2. Změnový list	1	počet listů	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 2	1	počet listů	5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	Další doklady dle přehledu dokladů	66	počet listů	<table style="width: 100%;"> <tr> <th>Paré č.</th> <th>Příjemce</th> </tr> <tr> <td>1, 2</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Projektant (AD)</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Stavební dozor</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Supervize</td> </tr> </table>		Paré č.	Příjemce	1, 2	Objednatel	3	Zhotovitel	4	Projektant (AD)	5	Stavební dozor	6	Supervize
1. Krycí list	1	počet listů																																	
2. Změnový list	1	počet listů																																	
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů																																	
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 2	1	počet listů																																	
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů																																	
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů																																	
Další doklady dle přehledu dokladů	66	počet listů																																	
Paré č.	Příjemce																																		
1, 2	Objednatel																																		
3	Zhotovitel																																		
4	Projektant (AD)																																		
5	Stavební dozor																																		
6	Supervize																																		
Iniciátor změny: Zhotovitel Popis a zdůvodnění Změny:																																			
Změna č. 1 - rozšíření kraje komunikace Na kontrolním dni č. 1 (příloha č. 12 Zápis z KD č. 1., 2., 3., 4. a 5.) bylo za účasti zástupců objednatele, TDI, AD a zhotovitele rozhodnuto o přezkoumání rozsahu přídlažby. Na základě této informace byla dne 6.8.2021 provedena kontrolní pochůzka stavbou za účasti zástupců objednatele, AD a zhotovitele. Jejím výstupem je návrh AD (příloha č. 08 Návrh rozšíření AD) upřesňující rozsah a způsob provedení rozšíření komunikace zohledňující současné požadavky objednatele ve vztahu k údržbě silnice. Změna č. 2 - propustek ve staničení 0,500 Při čištění příkopů byl odhalen příčný propustek (příloha č. 10 Fotodokumentace) ve staničení 0,500. Vzhledem k jeho špatnému technickému stavu bylo na KD č. 3 (příloha č. 12 Zápis z KD č. 1., 2., 3., 4. a 5.) za účasti zástupců objednatele, TDI, AD a zhotovitele rozhodnuto o odstranění současného propustku a zřízení nového dle návrhu AD (příloha č. 11 Propustek - příčný řez a č. 10 Fotodokumentace). Změna je vyjádřena smluvními položkami z SO č. 1, 5, 16, 27, 28, 29, 31, 32, 37, 50, položkami z jiných SO č. 55 a položkami novými č. 56, 57, 58, 59, 60, 61 a 62. změna snižuje smluvní cenu stavby o 96 699,13 Kč. Výše popsané změny byly změny nepředvídatelné, zjištěné po demolici mostu. Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazené do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 je změnou nepředvídatelnou.																																			
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																																
-973 139,70	876 440,57	-96 699,13	1 849 580,27																																
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:																																			
Zhotovitel B E S s.r.o. (výrobně technický náměstek)	jméno	Ing. Aleš Sládek	datum <u>20. 09. 2022</u> podpis																																
Projektant AF-CITYPLAN s.r.o. (autorský dozor)	jméno	Ing. Jakub Vyháček	datum <u>26. 09. 2022</u> podpis																																
Stavební dozor PUDIS a.s.	jméno	Ing. Petr Jelínek	datum <u>27. 09. 2022</u> podpis																																
Zástupce Objednatele Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.	jméno	Ing. Petr Nádvorník	datum <u>5. 10. 2022</u> podpis																																
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. 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 Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum <u>02. 11. 2022</u> podpis																																
Zhotovitel	jméno	Ing. Jan Freudl	datum <u>20. 09. 2022</u> podpis																																
			Číslo paré: / <u>1</u>																																

ZÁPIS

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

Název Stavby:	III/11434 Příbyšice - křižovatka s III/10614
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	101.A / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Rekonstrukce komunikace

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
18 525 049,65

Poznámka:

Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	18 525 049,65	0,00

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	-973 139,70	876 440,57	876 440,57	4,73%

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	-973 139,70	18 428 350,52	-96 699,13	-0,52%

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

Zhotovitel

B E S s.r.o. (výrobně technický náměstek)

20. 09. 2022

souhlasím

Ing. Aleš Sládek

Projektant

AF-CITYPLAN s.r.o (autorský dozor)

26. 09. 2022

souhlasím

Ing. Jakub Vyhnálek

Stavební dozor

PUDIS a.s.

27. 09. 2022

souhlasím

Ing. Petr Jelínek

Zástupce Objednatele

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,

5. 10. 2022

souhlasím

Ing. Petr Nádvorník

Zaměstnanec KSÚS SK

odpovědný za cenové

projednání Změny:

souhlasím

Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: VZ-79/21 III/11434 Přibýšice - křižovatka s III/10614								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101.A Rekonstrukce komunikace								SO 101.A					
Číslo a název rozpočtu: 2019/0037 III/11434 Přibýšice – křižovatka s III/10614								Skupina změn 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve 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 ve 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
Položky z aktuálního SO													
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina (2,0 t/m3)	T	10 101,448	10 978,828	877,380	46,00	464 666,61	0,00	40 359,48	505 026,09	40 359,48	108,69%
5	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odkop pro vozovku a krajnice vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km Uložení na skládku uveden v položce 17120, poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Plocha odečtena digitálně ze situace a řezů	M3	1 200,99	1 639,680	438,690	114,90	137 993,75	0,00	50 405,48	188 399,23	50 405,48	136,53%
16	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ K položce 12373	M3	1 200,99	1 639,680	438,690	20,70	24 860,49	0,00	9 080,88	33 941,37	9 080,88	136,53%
27	567544	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM RS 0/63CA dle TP 208 vč. doplnění nového materiálu Plocha odečtena digitálně ze situace	M2	18 391,59	19 025,490	633,900	223,50	4 110 520,37	0,00	141 676,65	4 252 197,02	141 676,65	103,45%
28	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-Mat tl. 100mm Plocha odečtena digitálně ze situace	M2	4 676,44	5 134,940	458,500	49,40	231 016,14	0,00	22 649,90	253 666,04	22 649,90	109,80%
29	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,35kg/m2 Plocha odečtena digitálně ze situace	M2	40 977,68	41 997,680	1 020,000	9,20	376 994,66	0,00	9 384,00	386 378,66	9 384,00	102,49%
31	574A03	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 ACO 11 70/100 Plocha odečtena digitálně ze situace	M3	929,75	950,146	20,400	4 175,50	3 882 154,42	0,00	85 180,20	3 967 334,62	85 180,20	102,19%
32	574C05	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 ACL 16 70/100 Plocha odečtena digitálně ze situace	M3	1 082,60	1 113,203	30,600	3 910,50	4 233 519,03	0,00	119 661,30	4 353 180,33	119 661,30	102,83%
37	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Přídlažba z kamenných koste do betonu C20/25nXF3 vč. vysparování MC25-XF4 Plocha odečtena digitálně ze situace	M2	1 053,00	0,000	-1 053,000	678,10	714 039,30	-714 039,30	0,00	0,00	-714 039,30	-100,00%
50	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový obrubník 250/150/1000 do betonového lože Délka odečtena digitálně ze situace	M	1 404,00	520,000	-884,000	293,10	411 512,40	-259 100,40	0,00	152 412,00	-259 100,40	-62,96%
Nové položky z jiných SO													
55	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI Sanace krajů vozovky, předpoklad 5% z celkové plochy Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI	M3	0,00	253,560	253,560	889,60	0,00	0,00	225 566,98	225 566,98	225 566,98	100,00%
Nové položky (OTSOP 2021, aktuální v době realizace)													
56	899122	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	0,00	1,000	1,000	4 430,00	0,00	0,00	4 430,00	4 430,00	4 430,00	100,00%
57	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	0,00	11,251	11,251	3 080,00	0,00	0,00	34 653,70	34 653,70	34 653,70	100,00%
58	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	0,00	12,000	12,000	4 360,00	0,00	0,00	52 320,00	52 320,00	52 320,00	100,00%
59	9185D2	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	0,00	1,000	1,000	23 600,00	0,00	0,00	23 600,00	23 600,00	23 600,00	100,00%
60	9186D2	VTOK JIMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	0,00	1,000	1,000	17 900,00	0,00	0,00	17 900,00	17 900,00	17 900,00	100,00%
61	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	0,00	50,000	50,000	568,00	0,00	0,00	28 400,00	28 400,00	28 400,00	100,00%
62	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	0,00	12,000	12,000	931,00	0,00	0,00	11 172,00	11 172,00	11 172,00	100,00%
Celkem									- 973 139,70	876 440,57		- 96 699,13	

Odpovědný zástupce Objednatel 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: jméno, (stavbyvedoucí)

Datum:

20. 09. 2022

Podpis:

[5]

Za Objednatel: jméno, (TDI, případně technik KSÚS)

Datum:

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

III/11434 Příbyšice - křižovatka s III/10614

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	24 368 560,78
2+1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	24 271 801,65
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	29 368 952,60
3+(21)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	99,60%
4+(25)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5+(26)*100	Sledování záporné položek (Skupina 2)	0,00%
40+(19)*100	Náhradní částka 10 % pro potlačování změny pro Změny odvozené dle § 44 odst. 3b, písm. a)	-3,99%

8+20+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-96 699,11
7+19+30	Sledování limitu 20 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-6,40%
8+19+2	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	7 310 568,23

8=(32A7)/100	Sídlování limitu 50 % Skupina 3	7,59%
10=(32A7)/100	Sídlování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=33A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 849 580,2%
11=(1+C)S	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	12 184 280,3%

$12 = (1/10) \cdot 13$		Límít	3 655 284,12
$13 = (3/4) \cdot 1$	Sledování limitu (15%)		0,00%
$14 = (AB(37) - 1) \cdot 3(8)$	Hodnota skupiny 5		0,00

[illegible]

Poznámka: Formulár má informatívny charakter a zobrazuje stav k dátu predložení Zmluvného listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	III/11434 Příbyšice - křižovatka s III/10614
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Rekonstrukce komunikace
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	101.A

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 Soupis prací SO po změnách	11	
08 Návrh rozšíření AD	1	
09 Zápisy ve SD	10	
10 Fotodokumentace	10	
11 Propustek - příčný řez	1	
12 Zápis z KD č.1., 2., 3., 4. a 5.	28	
13 Vyjádření AD	1	
14 Vyjádření TDI	4	
Počet listů celkem	66	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem										ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Evidenční číslo a název stavby: VZ-79/Z1 III/11434 Přibyslice - křižovatka s III/10614 Číslo a název SO/PS: SO 101.A Rekonstrukce komunikace Číslo a název rozpočtu: 2019/0037 III/11434 Přibyslice – křižovatka s III/10614										SO 101.A					
										celkem					
Pol. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianty položky	Název položky	m.j.	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdíl	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1		2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0															
Všeobecné konstrukce a práce															
1	2019_OTSKP	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Země (2,0 t/m ³) 11130: (9490,083-451,5)/0,15=1 350,787 [A] 12373: 1274,24-73,25=1 200,990 [B] 12032: 4821*0,5=2 410,500 [C] 12040: 45,91=45 910 [D] 12060: 12=12 000 [E] 12093R: 3,14*0,1*0,1*20*0,5=0,314 [F] 12094S: 3,14*0,15*0,15*67,8*0,5=2,399 [G] 120940: 3,14*0,2*0,2*14,4*0,5=0,904 [H] 120957: 3,14*0,25*0,25*11,9*0,5=1,168 [I] 120958: 3,14*0,3*0,3*112,2*0,5=15,854 [J] 120996: 3,14*0,4*0,4*19,5*0,5=4,898 [K] ZBV 1 12373: 433,59 [L] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)*2,0=10 101,448 [M] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10 101,448	10 978,826	817,380	48,00	484 686,61	0,00	40 359,48	505 026,09	40 359,48	8,69%
1															
2	2019_OTSKP	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Nákup emise K položce 18222 Nátěžení a dovoz na místo rozprostření v položce 12573 (6118-312,1)/0,15=870,885 [A] Celkem: A=870,885 [B] zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	M3	870,885	870,885	0,000	23,00	20 030,36	0,00	0,00	20 030,36	0,00	0,00%
0															
Všeobecné konstrukce a práce															
1															
3	2019_OTSKP	11130		Zemní práce SEJMUTÍ DRNŮ Vč. odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu 9490,083-451,5=9 038,583 [A] Celkem: A=9 038,583 [B] včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	9 038,583	9 038,583	0,000	25,30	228 676,15	0,00	0,00	228 676,15	0,00	0,00%
0															
4	2019_OTSKP	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování vč. odvozu a uložení na místo určené investorem, předpoklad do 20 km Povinný odkup zhotovitelem Plocha odečtena digitálně ze situace tl. 40mm: (60,8+12636,1+5133,3-46,31)/0,04=711,436 [A] tl. 50mm: (4448,1-30)/0,05=220,905 [B] tl. 60mm: (12802,4+5287,3-46,31)/0,06=1 082,603 [C] Celkem: A+B+C=2 014,944 [D] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2 014,944	2 014,944	0,000	721,00	1 452 774,62	0,00	0,00	1 452 774,62	0,00	0,00%
0															
5	2019_OTSKP	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odkop pro vozovku a krajnice vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km Uložení na skládku uveden v položce 17120, poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu 1274,24-73,25=1 200,990 [A] Celkem: A=1 200,990 [B] ZBV 1 výkop pro zpevněný příkop, hloubka 300mm, šíře 1000mm L - staničení 0,427 až 0,477 výkopy pro rozlíšení, hloubka 600mm, šířka dle AD + 150mm pro obrubník L - staničení 0,500 až 0,715, šíře 700mm P - staničení 0,714 až 0,800, šíře 500mm (návrh AD 300mm) L - staničení 0,785 až 0,870, šíře 700mm P - staničení 0,875 až 0,980 šíře 500mm (návrh AD 200mm) P - staničení 0,980 až 1,060, šíře 500mm L - staničení 1,170 až 1,240, šíře 500mm L - staničení 1,335 až 1,400, šíře 700mm L - staničení 1,640 až 1,725, šíře 700mm odstranění náhonu na krajnicích v místech povodně uvazované přídlažby (1404-826)/0,75*0,1 (477-427)*0,3*1+((750-500)*(0,7+0,15))+((800-714)*(0,5+0,15))+((870-785)*(0,7+0,15))+((980-875)*(0,5+0,15))+((1 060-980)*(0,5+0,15))+((1 240-1 170)*(0,5+0,15))+((1 400-1 335)*(0,7+0,15))+((1 725-1 640)*(0,7+0,15))*0,8+((1 404-826)/0,75*0,1=438,690 [B] Celkem: A+B=1639,680 [C]	M3	1 200,990	1 639,680	438,690	114,90	137 993,75	0,00	50 405,48	188 399,23	50 405,48	36,53%

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopkyvky nezapážené i zapážené
- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektu vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí vybušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepidlost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesah: svahu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlny
- ruční výkopkyvky, odstranění kořenu a napadávek
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**

6	2019_OTSKP	12573		VÝKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR. I Nastžení a dovoz na místo rozproštění K položce 18222 Přifžení ornice v položce 014211 (6116-312,1)*0,15=870,885 [A] Celkem: A=870,885 [B]	M3	870,885	870,885	0,000	63,20	55 039,93	0,00	0,00	55 039,93	0,00	0,00%
---	------------	-------	--	--	----	---------	---------	-------	-------	-----------	------	------	-----------	------	-------

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopkyvky nezapážené i zapážené
- ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektu vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí vybušnin, ve stísněných prostorech a pod
- příplatek za lepidlost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční výkopkyvky, odstranění kořenu a napadávek
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**

7	2019_OTSKP	12932		ČISTĚNÍ PŘÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Čištění příkopu vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Delky odečteny digitálně ze situace 4821=4 821,000 [A] Celkem: A=4 821,000 [B]	M	4 821,000	4 821,000	0,000	86,20	415 570,20	0,00	0,00	415 570,20	0,00	0,00%
---	------------	-------	--	---	---	-----------	-----------	-------	-------	------------	------	------	------------	------	-------

Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.
Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

8	2019_OTSKP	12940		ČISTĚNÍ RAMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSU Čištění ramových a klenbových propustů vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 70% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Delky odečteny digitálně ze situace km 1,740 95: 1,8*1,8*15,6=50,544 [A] km 1,916 25: 1,3*1,3*8,9=15,041 [B] Celkem: (A+B)*0,7=45,910 [C]	M3	45,910	45,910	0,000	429,80	19 732,12	0,00	0,00	19 732,12	0,00	0,00%
---	------------	-------	--	---	----	--------	--------	-------	--------	-----------	------	------	-----------	------	-------

Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.
Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

9	2019_OTSKP	12960		ČISTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČNÍ KANÁLŮ OD NÁNOSU Čištění vodoteče pod mostem ev. č. 11434-4 vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 0,2m3/m2 Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Delky odečteny digitálně ze situace 6*10*0,2=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M3	12,000	12,000	0,000	2 861,60	34 341,60	0,00	0,00	34 341,60	0,00	0,00%
---	------------	-------	--	--	----	--------	--------	-------	----------	-----------	------	------	-----------	------	-------

Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.
Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

10	2019_OTSKP	12993R	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM Čištění stěrbinového žlabu vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do... Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 50% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Délky odečteny digitálně ze situace	M	20,000	20,000	0,000	284,50	5 890,00	0,00	0,00	5 890,00	0,00	0,00%
11	2019_OTSKP	12994S	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Čištění propustků vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 50% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Délky odečteny digitálně ze situace	M	67,900	67,900	0,000	241,40	16 391,06	0,00	0,00	16 391,06	0,00	0,00%
12	2019_OTSKP	12994B	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Čištění propustků vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 50% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Délky odečteny digitálně ze situace	M	14,400	14,400	0,000	378,10	5 444,64	0,00	0,00	5 444,64	0,00	0,00%
13	2019_OTSKP	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Čištění propustků vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 50% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Délky odečteny digitálně ze situace	M	11,900	11,900	0,000	496,50	5 908,35	0,00	0,00	5 908,35	0,00	0,00%
14	2019_OTSKP	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Čištění propustků vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 50% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Délky odečteny digitálně ze situace	M	112,200	112,200	0,000	379,30	42 557,46	0,00	0,00	42 557,46	0,00	0,00%
15	2019_OTSKP	12996	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Čištění propustků vč. odvozu a uložení na skládku, předpoklad do 20 km Poplatek za skládku uveden v položce 014102.1 Předpoklad zanesení 50% Čerpáno dle skutečnosti a na pokyn TDI Délky odečteny digitálně ze situace	M	19,500	19,500	0,000	756,20	14 745,90	0,00	0,00	14 745,90	0,00	0,00%
16	2019_OTSKP	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ K položce 12373 1274,24-73,25=1 200,990 [A] ZBV 1 438,690 [B] Celkem: A+B=1 381,330 [C] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svaňování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 200,990	1 639,680	-438,690	20,70	24 860,49	0,00	9 080,88	33 941,37	9 080,88	36,53%

17	2019_OTSKP	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávky Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu 399,02-3,78=395,260 [A] Celkem: A=395,260 [B] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickým vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložisti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	395,260	395,260	0,000	511,40	20:	0,00	0,00	202 135,96	0,00	0,00%
18	2019_OTSKP	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu Nákup ornice v položce 014211 Dovaz ornice na místo rozprostření v položce 12573 6118-312,1=5 805,900 [A] Celkem: A=5 805,900 [B] položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	5 805,900	5 805,900	0,000	19,50	113 215,05	0,00	0,00	113 215,05	0,00	0,00%
19	2019_OTSKP	18241		ŽALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM Plocha odečtena digitálně ze situace 6118-312,1=5 805,900 [A] Celkem: A=5 805,900 [B] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	5 805,900	5 805,900	0,000	9,20	53 414,28	0,00	0,00	53 414,28	0,00	0,00%
1				Zemní práce						2 826 491,56	0,00	59 486,36	2 887 977,92	59 486,36	
3				Svislé konstrukce											
20	2019_OTSKP	317325		RIMS Y ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu Výztuž v položce 317365, adhezní můstek v položce 62631 2*3*0,25*0,5=0,750 [A] Celkem: A=0,750 [B] položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - ublí potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotveních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotveních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,750	0,750	0,000	18 808,30	14 106,23	0,00	0,00	14 106,23	0,00	0,00%
21	2019_OTSKP	317365		VÝZTUŽ RIMS Z OČELI 1050S, B500B Dvojitětné tmínky ŽB římsy k Položce 317325 0,75*0,18=0,135 [A] Celkem: A=0,135 [B] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svazy nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zděrnické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotveních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,135	0,135	0,000	46 270,80	6 246,56	0,00	0,00	6 246,56	0,00	0,00%

3		Svislé konstrukce		2'		1		0,00		0,00		20 352,79		0,00	
4		Vodorovné konstrukce													
22	2019_OTSKP	451314	PODKLADNI A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad z betonu C20/25-XF3 pro dlažbu z lomového kamene Plocha odečtena digitálně ze situace tl. 150mm, 2*9*0,1=1,800 [A] Celkem: A=1,800 [B] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,800	1,800	0,000	5 464,90	9 836,82	0,00	0,00	9 836,82	0,00	0,00%	
23	2019_OTSKP	465612	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 150mm vč. vyspárování cementovou maltou M25-XF4 Plocha odečtena digitálně ze situace tl. 150mm: 2*9*0,15=2,700 [A] Celkem: A=2,700 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,700	2,700	0,000	8 999,00	24 297,30	0,00	0,00	24 297,30	0,00	0,00%	
24	2019_OTSKP	46731	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Betonový práh z betonu C30/37-XF4 Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu 2*1*0,3*0,6=0,360 [A] Celkem: A=0,360 [B] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupu, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	0,360	0,360	0,000	10 171,30	3 661,67	0,00	0,00	3 661,67	0,00	0,00%	
4		Vodorovné konstrukce						37 795,79		0,00		0,00		37 795,79	
5		Komunikace													
25	2019_OTSKP	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOORTI TL. DO 150MM Nezpevněný sjezd z ŠDa tr. 0-32 tl. 150mm Plocha odečtena digitálně ze situace 345=345,000 [A] Celkem: A=345,000 [B] - dodání kamenivá předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozložení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	345,000	345,000	0,000	134,50	46 402,50	0,00	0,00	46 402,50	0,00	0,00%	
26	2019_OTSKP	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM Nezpevněný sjezd z R-Mat tl. 150mm Plocha odečtena digitálně ze situace 67,46-10,6=56,860 [A] Celkem: A=56,860 [B]	M2	56,860	56,860	0,000	152,90	8 693,69	0,00	0,00	8 693,69	0,00	0,00%	

- dodání recyklatu v požadované kvalitě
- obřítkění podkladu
- uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy
předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- nezahrnuje postřiky, nátěry

VRST PRO OBNOVU A OPRAV RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM
RS 063CA dle TP 208 vč. doplnění nového materiálu
Plocha odečtena digitálně ze situace
13017,2+5420,7-46,31=18 391,590 [A]

ZBV 1
rozlišení
L - staničení 0,500 až 0,715, šíře 700mm
P - staničení 0,714 až 0,800, šíře 500mm (návrh AD 300mm)
L - staničení 0,785 až 0,870, šíře 700mm
P - staničení 0,875 až 0,980 šíře 500mm (návrh AD 200mm)
P - staničení 0,980 až 1,000, šíře 500mm
L - staničení 1,170 až 1,240, šíře 500mm
L - staničení 1,335 až 1,400, šíře 700mm
L - staničení 1,640 až 1,725, šíře 700mm
 $(750-500) \cdot (0,7+0,15) + (800-714) \cdot (0,5+0,15) + (870-785) \cdot (0,7+0,15) + (980-875) \cdot (0,5+0,15) + (1\,000-980) \cdot (0,5+0,15) + (1\,240-1\,170) \cdot (0,5+0,15) + (1\,400-1\,335) \cdot (0,7+0,15) + (1\,725-1\,640) \cdot (0,7+0,15) = 633,900$ [B]
Celkem: A+B=19 025,490 [C]
- dodání materiálu předepsaných pro recyklaci za studena
- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení
- nezahrnuje postřiky, nátěry

28	2019_OTSKP	56982		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-Mat tl. 100mm Plocha odečtena digitálně ze situace 4876,4396=4 676,440 [A]	M2	4 676,440	5 134,940	418,500	49,40	231 016,14	0,00	22 949,90	253 866,04	22 949,90	9,80%
----	------------	-------	--	--	----	-----------	-----------	---------	-------	------------	------	-----------	------------	-----------	-------

ZBV 1
dosypání mezi žlabovku a AC staničení 0,427 až 0,477
 $(477-427) \cdot 0,5$ [B]
zřízení krajnice v místě původně navrhované přídiářky
 $(1404-626) \cdot 0,75$ [C]
Celkem: A+B+C=5 134,940 [D]
- dodání recyklatu v požadované kvalitě
- obřítkění podkladu
- uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- nezahrnuje postřiky, nátěry

29	2019_OTSKP	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,35kg/m2 Plocha odečtena digitálně ze situace pod ACO: 12802,4+4572,7+5287,3-76,31=22 586,090 [A] pod ACL: 13017,2+5420,7-46,31=18 391,590 [B]	M2	40 977,680	41 987,680	1 020,000	9,20	376 994,66	0,00	9 384,00	386 378,66	9 384,00	2,40%
----	------------	--------	---	---	----	------------	------------	-----------	------	------------	------	----------	------------	----------	-------

ZBV 1
rozlišení, pod ACP, pod ACO
L - staničení 0,500 až 0,715, šíře 700mm
P - staničení 0,714 až 0,800, šíře 500mm (návrh AD 300mm)
L - staničení 0,785 až 0,870, šíře 700mm
P - staničení 0,875 až 0,980 šíře 500mm (návrh AD 200mm)
P - staničení 0,980 až 1,000, šíře 500mm
L - staničení 1,170 až 1,240, šíře 500mm
L - staničení 1,335 až 1,400, šíře 700mm
L - staničení 1,640 až 1,725, šíře 700mm
 $((750-500) \cdot (0,7+(800-714) \cdot (0,5+(870-785) \cdot (0,7+(980-875) \cdot (0,5+(1\,000-980) \cdot (0,5+(1\,240-1\,170) \cdot (0,5+(1\,400-1\,335) \cdot (0,7+(1\,725-1\,640) \cdot (0,7) \cdot 2) + 1\,020,000$ [C]
Celkem: A+B+C=19 025,490 [D]
- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
- provedení dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení

30	2019_OTSKP	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,3 kg/m2 Plocha odečtena digitálně ze situace pod SMA: 60,8=60,800 [A] Celkem: A=60,800 [B] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	60,800	60,800	0,000	9,20	559,36	0,00	0,00	559,36	0,00	0,00%
----	------------	--------	---	--	----	--------	--------	-------	------	--------	------	------	--------	------	-------

31	2019_OTSKP	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 ACO 11 70/100 Plocha odečtena digitálně ze situace	M3	929,746	950,146	30,400	4 175,50	3 882 154,42	0,00	85 180,20	3 967 334,62	85 180,20	2,19%
----	------------	--------	--	--	----	---------	---------	--------	----------	--------------	------	-----------	--------------	-----------	-------

tl. 40mm: (12638,1+5133,3-30)*0,04=709,656 [A]
tl. 50mm: (4448,1+46,31)*0,05=220,090 [B]

ZBV 1

rozšíření, tl. 40mm

L - stančení 0,500 až 0,715, šíře 700mm

P - stančení 0,714 až 0,800, šíře 500mm (návrh AD 300mm)

L - stančení 0,785 až 0,870, šíře 700mm

P - stančení 0,875 až 0,980 šíře 500mm (návrh AD 200mm)

P - stančení 0,980 až 1,060, šíře 500mm

L - stančení 1,170 až 1,240, šíře 500mm

L - stančení 1,335 až 1,400, šíře 700mm

L - stančení 1,640 až 1,725, šíře 700mm

$((750-500)*0,7+(800-714)*0,5+(870-785)*0,7+(980-875)*0,5+(1\ 000-980)*0,5+(1\ 240-1\ 170)*0,5+(1\ 400-1\ 335)*0,7+(1\ 725-1\ 640)*0,7)*0,04=20,400$ [C]

Celkem: A+B+C=950,146 [D]

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

32	2019_OTSKP	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 ACL 16 70/100	M3	1 082,603	1 113,203	30 600	3 910,50	4 233 519,03	0,00	119 861,30	4 353 180,33	119 861,30	2,63%
----	------------	--------	--	--	----	-----------	-----------	--------	----------	--------------	------	------------	--------------	------------	-------

Plocha odečtena digitálně ze situace

tl. 60mm: (12602,4+5287,3-46,31)*0,06+1 082,603 [A]

ZBV 1

rozšíření, tl. 60mm

L - stančení 0,500 až 0,715, šíře 700mm

P - stančení 0,714 až 0,800, šíře 500mm (návrh AD 300mm)

L - stančení 0,785 až 0,870, šíře 700mm

P - stančení 0,875 až 0,980 šíře 500mm (návrh AD 200mm)

P - stančení 0,980 až 1,060, šíře 500mm

L - stančení 1,170 až 1,240, šíře 500mm

L - stančení 1,335 až 1,400, šíře 700mm

L - stančení 1,640 až 1,725, šíře 700mm

$((750-500)*0,7+(800-714)*0,5+(870-785)*0,7+(980-875)*0,5+(1\ 000-980)*0,5+(1\ 240-1\ 170)*0,5+(1\ 400-1\ 335)*0,7+(1\ 725-1\ 640)*0,7)*0,06=30,600$ [B]

Celkem: A+B=1 113,203 [C]

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

33	2019_OTSKP	574I54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIKOVÝ SMA 11+ 11S TL. 40MM SMA 11S Posyp kamenivem v poloze 57621 Plocha odečtena digitálně ze situace	M2	60,800	60,800	0,000	290,80	17 680,64	0,00	0,00	17 680,64	0,00	0,00%
----	------------	--------	--	---	----	--------	--------	-------	--------	-----------	------	------	-----------	------	-------

tl. 40mm: 60,8=60,800 [A]

Celkem: A=60,800 [B]

- dodání směsi v požadované kvalitě

- očištění podkladu

- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce

- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů

- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

- nezahrnuje postřiky, nátěry

- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

34	2019_OTSKP	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM SKG/M2 Posyp SMA 11S kamenivem fr. 2/4 k poloze 574I54 Plocha odečtena digitálně ze situace	M2	60,800	60,800	0,000	81,90	5 587,52	0,00	0,00	5 587,52	0,00	0,00%
----	------------	-------	--	--	----	--------	--------	-------	-------	----------	------	------	----------	------	-------

60,8=60,800 [A]

Celkem: A=60,800 [B]

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti

- posyp předepsaným množstvím

35	2019_OTSKP	577A1	1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Oprava jednoduchých trhin dle TZ	M	375,000	375,000	0,000	109,20	40 950,00	0,00	0,00	40 950,00	0,00	0,00%
----	------------	-------	---	---	---	---------	---------	-------	--------	-----------	------	------	-----------	------	-------

750*10/20=375,000 [A]

Celkem: A=375,000 [B]

- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm

- vyčištění

- nátěr

- vyplň předepsanou zálevkovou hmotou

36	2019_OTSKP	577A1	2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Oprava rozvětvených a širokých trhin dle TZ Děla dle situace	M	1 650,000	1 650,000	0,000	109,20	180 180,00	0,00	0,00	180 180,00	0,00	0,00%
----	------------	-------	---	--	---	-----------	-----------	-------	--------	------------	------	------	------------	------	-------

750*0,4*5,5=1 650,000 [A]

Celkem: A=1 650,000 [B]

- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm
- vyčištění
- nátěr

- vyplň předepsanou zámkovou hmotou

LAŽENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC
Přidržba z kamenných koster do betonu C20/25nKF3 vč. vysparování MC25-KF4
Plocha odečtena digitálně ze situace
14040,75÷1 053,000 [A]
Celkem: A=1 053,000 [B]
- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože
v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
- očištění podkladu
- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní
vrstvy a předepsané výplně spar
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,
odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak
- nezahrnuje postříky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků,
odvodňovačů, vpustí, šachet a pod

VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM

Základní drážky pro technické napojení

Rozání drážky v poloze 919111

Délka odečtena digitálně ze situace

165,9÷165,900 [A]

Celkem: A=165,900 [B]

položka zahrnuje

- dodávku předepsaného materiálu

- vyčištění a vyplň spar tímto materiálem

Komunikace

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM

Sanace římsy propustku

Čerpáno dle skutečnosti na pokyn TDI

Plocha odečtena digitálně ze situace

2÷1,675÷3,3÷3÷3÷39,6÷13,92÷1,44÷1,4÷69,335 [A]

Celkem: A=69,335 [B]

položka zahrnuje

- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

- nutné vyspravení podkladu, případné zatění spar zdíva

- položení vrstvy v předepsané tloušťce

- potřebná lešení a podpěrné konstrukce

SPOJOVACÍ MUSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM

Plocha odečtena digitálně ze situace

k Položce 317325

2÷3÷0,5÷3,000 [A]

Celkem: A=3,000 [B]

položka zahrnuje

- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

- nutné vyspravení podkladu, případné zatění spar zdíva

- položení vrstvy v předepsané tloušťce

- potřebná lešení a podpěrné konstrukce

SJEDNOUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM

Sanace římsy propustku

Plocha odečtena digitálně ze situace

2÷1,675÷3,3÷3÷3÷39,6÷13,92÷1,44÷1,4÷69,335 [A]

Celkem: A=69,335 [B]

položka zahrnuje

- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

- nutné vyspravení podkladu, případné zatění spar zdíva

- položení vrstvy v předepsané tloušťce

- potřebná lešení a podpěrné konstrukce

OCHRANA VÝSTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ

Sanace římsy propustku

Stupeň odrezání výztuže 02-03 dle ČSN 03 8221

Jednostložková ochrana výztuže

Čerpáno dle skutečnosti na pokyn TDI

2÷1,675÷3,3÷3÷3÷39,6÷13,92÷1,44÷1,4÷69,335 [A]

Celkem: A=69,335 [B]

položka zahrnuje

- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

- položení vrstvy v předepsané tloušťce

- potřebná lešení a podpěrné konstrukce

SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU

Sanace propustku

Plocha odečtena digitálně ze situace a řezu

15÷15,000 [A]

Celkem: A=15,000 [B]

položka zahrnuje

- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě

- vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu

- spárování

- odklizení suti a přebytečného materiálu

- potřebná lešení

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

Přidružená stavební výroba

PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM S NÁSTRÍHEM METALIZACI

Dle TZ kap. 5.6

Délky odečteny digitálně ze situace

2÷3,140,05÷2÷3,2÷2÷1,1÷2÷3,2÷2÷1,1÷2÷1,6÷2÷1,1÷7,222 [A]

Celkem: A=7,222 [B]

- položky náteru zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu

(odmaštění, odrezivění, odstranění starých náterů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení

náteru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým

předpisem

Přidružená stavební výroba

9			Ostatní konstrukce a práce											
45	2019_OTSKP	9112A1	ZABRADLI MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Zabradli propustku vč. PKO Délka odečtena digitálně ze situace 3+3*11+2,6*2=21.600 [A] Celkem: A=21.600 [B] položka zahrnuje: dodání zabradli včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vřty a závitky, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotvení desky	M	21,600	21,600	0,000	1 850,40	39 968,64	0,00	0,00	39 968,64	0,00	0,00%
46	2019_OTSKP	9113B1	SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo H1 vč. krajských naběhů Délka odečtena digitálně ze situace 407+48*72=527.000 [A] Celkem: A=527.000 [B] položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vyvody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	527,000	527,000	0,000	665,00	466 395,00	0,00	0,00	466 395,00	0,00	0,00%
47	2019_OTSKP	9113B3	SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km Délka odečtena digitálně ze situace 71=71.000 [A] Celkem: A=71.000 [B] položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	71,000	71,000	0,000	143,70	10 202,70	0,00	0,00	10 202,70	0,00	0,00%
48	2019_OTSKP	912151	SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ Délka odečtena digitálně ze situace 1ks=4m svodnice 24/4=6.000 [A] Celkem: A=6.000 [B] položka zahrnuje dodávku a montáž svodnice s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků	KUS	6,000	6,000	0,000	2 103,20	12 619,20	0,00	0,00	12 619,20	0,00	0,00%
49	2019_OTSKP	912153	SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km Délka odečtena digitálně ze situace 1ks=4m svodnice 24/4=6.000 [A] Celkem: A=6.000 [B] položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	6,000	6,000	0,000	231,00	1 386,00	0,00	0,00	1 386,00	0,00	0,00%
50	2019_OTSKP	917224	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM Betonový obrubník 250/150/1000 do betonového lože Délka odečtena digitálně ze situace 1404=1 404.000 [A] ZBV 1 rozšíření L - staničení 0,500 až 0,715 L - staničení 0,765 až 0,870 L - staničení 1,170 až 1,240 L - staničení 1,335 až 1,400 L - staničení 1,640 až 1,725 začátky a konce sanací -35.000 (750-500)+(870-765)+(1 240-1 170)+(1 400-1 335)+(1 725-1 640)-35=520.000 [B] Celkem: A+B=884.000 [C] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1 404,000	520,000	- 884,000	293,10	411 512,40	-259 100,40	0,00	152 412,00	-259 100,40	-62,96%
51	2019_OTSKP	91B1D5	ČELA PROPUSTU Z TRUS DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 Čela pro propust DN600 v km 3,427 30. Počet odečten digitálně ze situace a T2 2=2.000 [A] Celkem: A=2.000 [B]	KUS	2,000	2,000	0,000	19 193,30	38 386,60	0,00	0,00	38 386,60	0,00	0,00%

Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dík, římsu)

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- dodání a osazení výztuže,
- případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpíně, vložek, opracování, očistění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náleků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabíraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

Nezahrnuje zábradlí

52	2019_OTSKP	9181H5		ČELA PROPUSTNOSTI Z TRUB DN DO 1400MM Z BETONU DO C 30/37 Čela pro rámovou propust DN1300 v km 1,916 25 Počet odečten digitálně ze situace a TZ 2x2,000 [A]	KUS	2,000	2,000	0,000	47 466,10	94 932,20	0,00	0,00	94 932,20	0,00	0,00%
----	------------	--------	--	--	-----	-------	-------	-------	-----------	-----------	------	------	-----------	------	-------

Čekern: A=2,000 [B]
Přínoska laminuje hutněním betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,

- dodání a osazení výztuže,
- případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výpíně, vložek, opracování, očistění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náleků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabíraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

Nezahrnuje zábradlí

53	2019_OTSKP	919111		REZÁNÍ ASPALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM Rezání krytí pro technické napojení Záhlavka v poloze 58920 Délka odečtena digitálně ze situace	M	165,900	165,900	0,000	69,00	11 447,10	0,00	0,00	11 447,10	0,00	0,00%
----	------------	--------	--	--	---	---------	---------	-------	-------	-----------	------	------	-----------	------	-------

		165,9=165,900 [A] Celkem: A=165,900 [B] položka zahrnuje řezání vozovkových vrstev v předepsané tloušťce včetně spodu v vodě OČIŠTĚNÍ ŽDÍVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARU Očištění čel propustku Plocha očištěna digitálně ze situace 2*3*2,5+2*2,5*1,7=23,500 [A] Celkem: A=23,500 [B] položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklízení vzniklého odpadu Ostatní konstrukce a práce													
54	2019_OTSKP	938442		M2	23,500	23,500	0,000	365,50	8 589,25	0,00	0,00	8 589,25	0,00	0,00%	
		9	Celkem - smluvní část 1 095 439,09-259 100,400,00836 338,69-259 100,40 18 525 049,65-973 139,70478 397,8918 030 307,84-494 741,81												
		5	Položky převzaté z jiných SO Kommunikace												
55	2019_OTSKP	56330		M3	0,000	253,560	253,560	888,60	0,00	0,00	225 566,98	225 566,98	225 566,98	100,00%	
		5	ZBV 1 položka převzata z SO 189, č. pol. 6 rozšíření, dvě vrstvy a 200mm L - staničení 0,500 až 0,715, šíře 700mm P - staničení 0,714 až 0,800, šíře 500mm (návrh AD 300mm) L - staničení 0,785 až 0,870, šíře 700mm P - staničení 0,875 až 0,980 šíře 500mm (návrh AD 200mm) P - staničení 0,980 až 1,060, šíře 500mm L - staničení 1,170 až 1,240, šíře 500mm L - staničení 1,325 až 1,400, šíře 700mm L - staničení 1,640 až 1,725, šíře 700mm (1750-500)*(0,7+0,15)+(800-714)*(0,5+0,15)+(870-785)*(0,7+0,15)+(980-875)*(0,5+0,15)+(1 060-980)*(0,5+0,15)+(1 240-1 170)*(0,5+0,15)+(1 400-1 325)*(0,7+0,15)+(1 725-1 640)*(0,7+0,15)*(0,200*2=253,560 [A] Celkem: A=253,560[B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstev v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozdílení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nazahrnuje postřiky, natěry Kommunikace												
		5	Celkem - položky z jiných SO 0,000,00225 566,98225 566,98225 566,98												
		9	Nové položky Ostatní konstrukce a práce												
56	2021_OTSKP	899122		KUS	0,000	1,000	1,000	4 430,00	0,00	0,00	4 430,00	4 430,00	4 430,00	100,00%	
		57	ZBV 1 mříž na vřtkovou jámku 1,000 OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 M30,00011,25111,2513 080,000,000,0034 653,7034 653,7034 653,70100,00%												
		58	ZBV 1 obetonování propustku staničení 0,500 (výška*šířka*délka)+(m*(DN+šířka stěny))*2*délka (1,250*1,200*12,000)+(3,14*(0,300+0,100)*2*12,000)=11,251 [A] Celkem: A=11,251[B] PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH M0,00012,00012,0004 360,000,000,0052 320,0052 320,0052 320,00100,00%												
		59	ZBV 1 propusok staničení 0,500 12,000=12,000 [A] Celkem: A=12,000[B] ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM KUS0,0001,0001,00023 600,000,000,0023 600,0023 600,0023 600,00100,00%												
		60	ZBV 1 výtoková strana propustku staničení 0,500 1,000=1,000 [A] Celkem: A=1,000[B] VÝTOK JIMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM KUS0,0001,0001,00017 900,000,000,0017 900,0017 900,0017 900,00100,00%												
		61	ZBV 1 výtoková jámka propustku staničení 0,500 1,000=1,000 [A] Celkem: A=1,000[B] PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁŘNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM M0,00050,00050,000568,000,000,0028 400,0028 400,0028 400,00100,00%												
		62	ZBV 1 zpevněný příkop L - staničení 0,427 až 0,477 477-427=50,000 [A] Celkem: A=50,000[B] BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM M0,00012,00012,000931,000,000,0011 172,0011 172,0011 172,00100,00%												
		9	ZBV 1 bourání starého propustku staničení 0,500 12,000=12,000 [A] Celkem: A=12,000[B] Ostatní konstrukce a práce												
		9	Celkem - nové položky 0,000,00172 475,70172 475,70172 475,70 Celkem - po započtení ZBV 1 18 525 049,65-973 139,70876 440,5718 428 350,52-96 699,13												

ÚPRAVA KRAJNIC KM 0,5 - KM 1,75
MÍSTNÍ ŠETŘENÍ 6.8.2021

- Na levé straně vozovky bude mezi km 0,427 - 0,460 proveden nezpevněný příkop, mezi km 0,460 - 0,500 bude zpevněný žlabovkou.

- V km 0,500 bude proveden nový propustek (pravděpodobně DN 500) s horskou vpustí, který bude vyústěn do pravostranného příkopu.

- Na levé krajnici (ve směru staničení) bude v místo přidlažby provedeno rozšíření vozovky s plnou konstrukcí vozovky zakončené betonovou silniční obrubou uloženou do betonového lože. Nášlapná výška obruby 0,08 - 0,1 m.

Jedná se o úseky: - km 0,5 - km 0,715 - rozšíření vozovky 0,7 m
- km 0,785 - km 0,870 - rozšíření vozovky 0,7 m
- km 1,170 - km 1,240 - rozšíření vozovky 0,5 m
- km 1,335 - km 1,400 - rozšíření vozovky 0,7 m
- km 1,640 - km 1,725 - rozšíření vozovky 0,7 m

V meziúsecích bude v závislosti na prostorových možnostech obnoven příkop nebo proveden nezpevněný rigol. V místech přechodu rigol/rozšíření bude rigol vyústěn do vozovky.

- Na pravé krajnici (ve směru staničení) bude provedeno rozšíření vozovky s plnou konstrukcí (zakončené nezpevněnou krajnicí dle PD) v následujících úsecích:

- km 0,714 - km 0,80 v šířce 0,3 m
- km 0,875 - km 0,98 v šířce 0,2 m
- km 0,98 - km 1,06 v šířce 0,5 m

- V místech rozšíření vozovky se předpokládá následující plná konstrukce vozovky:

ACO 11S 50/70	v tl. 40 mm
ACL 16S 50/70	v tl. 60 mm
RS 0/63 CA	v tl. 200 mm
ŠDa	v tl. 200 mm
ŠDa	v tl. 200 mm

celkem	700 mm

- Cca v km 0,850 byla odkryta vtoková jímka propustku. Propustek bude obnoven ve stávající poloze.

Denní záznam stavby

Název akce: III / 11.4.84 - 11.5.84

List číslo: 7.

Datum

Číslo akce: 2329

- одстајати 44094 21 ерјаци 1
 тл. 0,15 7 1000 1,50 - 1,0 2000
 8000

• оплодотворение происходит в яичнике

[illegible]

$\text{H}_2\text{C}_2\text{S}_2$ 12540 + 13°C and 23°C

32.21

ТОЧКА ТЕМП. - ТЕМП. СКОР., ДИЛ. - 25 м. ДОСЛ. / УКА

57

THC DOBA 7-17 (7242 11-113)

720441005 - FIDISER, MUC 7x, chronic,
PAGE MIER, TACTOBERAG, GUC,
GUCI NGTO 12 x

ΑΡΙΘΜΟΣ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΚΑΡΤΑ ΔΕΛΤΑ 6075 ✓ 4 ΗΕΚ
29 - 0500, Κ. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ 11/10614

- ОПСН 40134. 414013 43 10114.9'04
 4 П. 9117 4 41111 1.3-1.4 17
 1111 1 1111 11111

• 0102 0102221610 77777777 67
Kashtu 77777777

- CRYSTAL OBSERVED TWIN 2 CRYSTALLOGIC
PLAN VECTORS - ORTHOGONAL, 60/120
48 ELLIPTICAL PROPERLY LEFT V
TWIN 2045 720 FILE

Denní záznam stavby

Název akce: III. ročník - 8. ročník - 8. ročník - 8. ročník

List číslo: 2

Datum

Číslo akce: 2329

KONTROLA PRÁVY TA
PRŮVĚDA VÝKUKA A KONTROLA PRŮVĚDY OT PRACÍ -
VÝKUKA S TĚLÍ + KZP.
PRŮVĚDA POKLADKA ALI GCM V 1. POKLADKOVÉ - SO 101 A + S 1
PŘED POKLADKOU PRŮVĚDY LAB. ZK. (DYNAMIKA) NA RECYKLACI
TA JINĚMA S VÝH. VÝKUKY.
ZÁVĚR PŘEDÁNÍ LAB. PROTOKOLY.
PRŮVĚDY INF. POKLÍK NA REC. TA JINĚMA S VÝKUKY.
DĚLE PRŮVĚDY JISTENÍ PRÍKOPU A UPRAVA NEJŠ. KRAJÍČE
PRŮVĚDA KONTROLA DÍL - BEZ ZÁVĚD.

VPKIBUSICA, DNE 04.08.2021

FATAL: INC. P. JEWELL TDS

KONTROLNÍ STRUŽY BOZD

4.2-201

PROVERBEN KONTROLL SE 101, 10000 A SE 180. BEZ ZUMMA
4 UND 5 UND 6000000

KOO-BOZP TAKYB LIND

$$700\text{KSi} + 700\text{O}_2\text{Si} + 14\text{C} \rightarrow 23\text{C}$$
$$14 \pm 2, 21$$

10057 PVC - Thin Extr. 151 - 9 1/2" O.D. x 1/4" W.

24

TWC DBI 7-17 (2344 11-17)

DISCLAIMER - PAGE 0150, TRACT 0160, 440
LXCL. ACTO 3A

10015-05240444 424384 41 00044000

$$\downarrow \pi - 0.157 \quad \downarrow 5.15 \text{ cm} \quad \text{ex } 1.2 = 1.2 \text{ ru}$$

0704 STANACH 0034 UNACE

- 09/09/2017 L3TG/EF/EG 42

Practical RATIONALE

LEWIS, MRS. D/E TRASS 2 CHIL. COLIC

275-0 ALBERTA - 09-0578186 1957

.....

31-05-2011 14:26:11

Denní záznam stavby

Název akce:

$$m/1434 = 79.07502$$

List číslo: 9

9

Datum

Číslo akce:

2319

Rock 2: 21742=10 West 78E46K + 12°C 91 + 19°C

534

APCET TANC - TNP - SCOD, JEE - & NE Jodhda

25

9450 2035 = 17 - 17 = (74624 11 - 11²)

TECHNICAL - PAGE NUMBER, TACTICAL PAGE
 FILE NO 21.

NOTES: DISSEMINATED 4/4/06 BY EAS/HC

✓ n. 0107. 42-11 Bushy Park

09602 1) TEEBUBLO 7/17/21/14 42

SCANDIA TRIBSICE

= 3E904822 860002L v 415C4 4 113-14

IC 001014 12 87601500 1545 7050V

по СНЗ: $\sigma_{\text{вн}} = 14^\circ\text{C}$ и 21°C

6221

10005 PAC - 7/17/2014 (EL 4 LR) 001/001

• *Re*

TRAC 2034 7 1570 (72624 41-47)

5FCH11200 - 94C, 4NCL, A4TU

7075 - 96704782 SLODDING & LILLY

• 92442 = 0562 SPANIA

09492 42 STADIUM 2565 TOLSON

..... 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

075412A CD

2.7.15 ZHATULITE (E) O₂ (55%) B7LU 0.57087060

1007' 10010070 10010070 10010070 10010070 10010070

11 7 2016 87 7 BDR WRESTLE CTV

17B00148 Subject A Patient 070 01/15/12

HA 300-100-100-100-100

Now make copies: 100

INVERZENA POČETAKA DO IZVJEŠTA I KONTROLA KRAJNOSTI PITACI

PLANOVA ODBRAŇOVANÍ (REKON) VÝCHU PLANTOVCH SUPPLET

SNAKA POKOJ A (DROZIN - DEJON) K2011 HE, PO A SIGTEQ 35

PALE CRVENOGORAN: KROVINI (SAFETY) IDEAL KROVINIKACE

KONTROLA DIO - REZERVAD

UT PLANE K SUDARSO DE SURTAH T.C.P. + K.ZP - FAVAD: KEZ-USA TEN

UFRIM, NICH. ONE 06 08 2021

Denní záznam stavby

Název akce: III/ 4434 - Želiezovce

List číslo: 10

Datum

Číslo akce: 2329

$$\text{PbS} + 14\text{HNO}_3 + 14\text{C} \rightarrow \text{Pb} + 14\text{CO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$$

१६२१

POČET KUC. TJ. SVOJ, JEL. - 8 M. JOČKAZEL

No

MAC DOB - 7-17 (Page 11-117)

WCSA 412402 - 3260 WILSON, TRISTON 8264, GNC
WCSA 4120 31

NOTES - 01/04/2024 14:00H BY ERIN HUGHES ✓

Answer: 17 - 2.0 = 15.0 points

1.5 - 1.2 LEIN STADT

09/02 17225410 5276414 42

பெரிய நெய்தல்

- 170222461 615201101 803114 20201

207441005

$$\text{POCl}_3: \text{Jasno} + 15^\circ\text{C} \text{ a} + 25^\circ\text{C}$$

10.2.21

POCKET TAC - T47-SW21, 7/21 - 9 412.000/1001

45

PLSC 2031 - 7-17- (1242) 11-1130

УВЕЩАНИЕ - БУДУЩЕЕ, ПРАВОБЫТИЕ, ЧИСТО
 (В) АУТО ЭК. ИНТЕРВЬЮ АР. БУДУЩЕ

Poris - distrikto de la ĉefurbo de Ĉad

color 1.3-1.7 gray styles 1 1.1-1.2

U21 May 42

09102 1730444610 73772.464 47 866406

[illegible]

- 10992126 normally v 7198 100% 100%

ENGLISH E7 0,050 - 0,500 TRANS SPYGLA

ANALIZĂ: 10/12/2010 10:11:11 și 00-0,470

.....

CONTROL GRABBY TDS

У РАМЕНИ ПРОИЗВОДИОЛ СТАВЉЕЊА ПРОВЕДЕНА КОНТРОЛА ПРОВАЂЕЊИХ РАДА

BYL PROVĚZEN SP. POUTRIK NA 1 ASF. VRSTVĚ AMRIZOVANÉ PLOCHY

Spoločnosť (1 ASE VR) PO VÝŠTEPENÍ HOJNO POKLADAT DALŠI ASE

Ukrovn / ACO) DE ZAVALE A ZAHVATNENI V PRACE V SMLADU

$$SE \otimes CHV \xrightarrow{2} P_1^2 + K \in P$$

PROVEDENA KONTROLA DIO - BEZ FAVAD

ZADANI O BRUKOVNI ZAPIS JE 2. PROVEDENJE SOND NA DALJINI

USFKU - MOČNOST ETJU ASE SPOVRSTVI

Denní záznam stavby

Název akce:

11/11434 - 98,835.02

List číslo: 11

Datum

Číslo akce:

2329

PALE ŽADAM O OPRUTY ŽAFIS, VYSLEDKY Z PRATECHHO MICHNHO
SETEENÍ - ROZSAH PRUVÁDENE ŽADLAŽBY Z LK DO BETONY
(FAKULNICE) KANICENI ŽU-KU + DELKU UPEAVY.

V PRATECHHO, DNE 10.08.2021

ŽAFIS: ING. P. VELINEK, TDS

POČASÍ: 15.10 + 15°C a + 26°C

11.8.21

POČET ŽAFIS - 117 - 8000, ŽEL. - 22 LK ŽAFIS

ST

POČET ŽAFIS - 7 - 17 (ŽAFIS 11-113)

TECHNIZACE - BAGG LAYER, TRACTOR, 44C
SPRAC LAYER, FINISER, 44C 3A

POČET - POČET LAYER, 44C 11 P. 40 47

✓ 44C 24 - 0,490

- 44C 11 44014 44 44014 44

44C 11 20 44 44 44 44 44 44

- 44C 11 44014 44 44014 44

44C 11 44014 44

- 44C 11 44014 44 44014 44

44 44 44 44 44 44 44 44

44 44 44 44 44 44 44 44

POČASÍ: 15.10 + 15°C a + 26°C

12.8.21

POČET ŽAFIS - 117 - 8000, ŽEL. - 12 LK ŽAFIS

ST

POČET ŽAFIS - 7 - 17 (ŽAFIS 11-113)

TECHNIZACE - TRACTOR, 44C, ŽAFIS LAYER
44C AUTO 4x

POČET - ŽAFIS LAYER, ASPHALT, 44C 11 P. 40 47

S. 0717, 12 015 44C 24 - 0,490 47

- 44C 11 44014 44 44014 44

✓ 44C 24 - 0,490 - 0,470

Denní záznam stavby

Název akce: 111/ 11434 - 721325,05

List číslo: 12

Datum

Číslo akce: 2327

Reaktion: $\text{As}_2\text{S}_3 + 15\text{H}_2\text{O} + 15\text{H}^+ \rightarrow 2\text{AsH}_3 + 3\text{H}_2\text{SO}_3$

13.2.21

РосЕФ 2200 - Т47 - 86004 10. - 5

39

125. 3033 - 7 - 1530 (1262A 11-117)

DECLARATION - LLC, 4/21/2017, TACD017267

301.3 - 302.424 ZYBOLAC 30 WIE 2 302.424

 $\Delta H_{\text{f}}^{\circ} \text{ in } 0,470 - 0,440$

1. 640 57A 424.57C

- C. STELLA A. VERGARA, RICARDO P. VERGARA A.

STATE 41 EMPLOYED 00 444314 4

- 01402 677624440 7477, 144 42

PCUSA ALB7102

KONTROLA STAVU ROZS

12.8.2021

PROHIBIÇÃO DO USO DE BATERIA SEM CORDÃO DE CARGA

NA POWWOT WONG OOP

K00-1502P 74403 LWR

CONTROLA VARIOS TDS:

provedena posthuma po stavbe a kontrola provedenich prac.

OT PRÁCE VSTUPADU S Tepř + KZP

PROHÍTA PROJEKT SPARK V AŽE STRUKTURU SVYFOUKANIM A PŘIPLAČENÍ

NA ZALIVKU AUF. EDULZ

POLOŽEN OBRUS ADO FINISEREM SE ZAVALEVANIM AZHURNENIM

PRAMENI POSREDOVNIKOV PROVEDENA KONTROLA DID-BEZ ZAVAD

ЕВРАП. Д. ИНФ. КОД ВУДОН ПРОБИХАТ КОНТР. ЗКОУСКИ НА АСЕ

STRAUS (Troxler, Ravin, et al.)

ST. PRAVE ISTU V SMLADU S OASOVIMI HMG.

ЗАДАЧА ПРЕДАНИ РОСНАМ ПРИДАЕБЫ | ЗАПИС З МС ДНЕ 06.08.2021

V PŘÍLOHÁCH, DNE 13. 08. 2021

FRASER ING. & JELINEK, INC.

Denní záznam stavby

Název akce: 111/11434 Přibytice

List číslo: 13

Datum

Číslo akce: 2329

Pracovníci: Hroch (THP), dělník Gx viz docházka 16.8.2021
 Prac. doba: 7^h až 17^h (prázda M^o až 11³⁰)
 Mechanizace: UNK, traktorový 2x, NA 3x, vibr. deska
 Práce: odstranění DIO E1, opazení DIO E2 (skládka - katolky)
 - rozšíření L stromu stavení Ø 500 až Ø 715 - výkop
 rýhy (odkaz na skládku), úprava plotu, zřízení vrs. ter.
 SD 2x 200 mm hutnění po vrs. třech

Pracovníci: Hroch (THP), dělník Gx viz docházka 17.8.2021
 Prac. doba: 7^h až 17^h (prázda M^o až 11³⁰)
 Mechanizace: UNK, traktorový 2x, NA 3x, vibr. deska
 Práce: rozšíření L stromu stavení Ø 500 až Ø 715 - výkop rýhy
 (odkaz na skládku), úprava plotu, zřízení vrs. ter.
 SD 2x 200 mm hutnění po vrs. třech
 - zřízení náhonu na krajnicích stěn 2000 až 2500 (odkaz skládku)

KONTROLA ÚPRAVY TER.
 PROVĚŘENA PŘÍKLONKA PO STAVĚ A KONTROLA PROVĚŘENÍ PRACÍ.
 VT. PRÁCE JEM V SÚHLADU VE SCHVÁL. TEPIS KŘE, ZAVADÍ NEJEDNĚM.
 JEDNÁ SE O PROVĚŘENÍ A ZÁK. VYKONÁVACÍ PRÁCI NA 1. ÚVĚTI
 DÁLE PROVĚŘENÍ ÚPRAVY KRAJNICE VLEVO S O DVĚMA
 MATERIÁLY NA HEDEROVÁNÍ A STŘEDNÍ DRÁHU V DOLNÍ ČÁSTI
 PRÁCE JE NA KONTROLA DIO - BEZ ZÁVAD.
 JE PRÁCE V SÚHLADU S ČÍS. H16.
 PŘÍKLONKA O PŘETVÁNÍ ZÁK. ZREKOGNOSKACE - ÚPRAVY PRÁCE
 PŘÍKLONKA DO BETONU (06.08.2021)

V Přibyticích, dne 17.08.2021

Ing. J. Hroch, THP, P. Hroch, THP

Denní záznam stavby

Název akce: III/1434 Příbyšice

List číslo: 14

Datum

Číslo akce: 2329

Pracovní: Hradek (THA), dělník 9a v.2 do k.2, p.2, 2x	18.8.2021
Prac. obla: 1 ⁰⁰ až 14 ⁰⁰ (pauza 11 ⁰⁰ až 11 ³⁰)	Středa
Mechanizace: UN ₁ , traktor logr 2x, NA 3x, vibrucí deska	rozšíření DČ až 14
v. blázniví páč	
Práce: - rozšíření Potrubí stanicemi 0,44 až 0,60	
Sukopruhy (odvoz na skládku), úprava plně,	
zřízení, v.2 ter. 8D. 2x 200m hutnějších	
po v.2 ter. 8D	
- odstranění námosu na krajních /čištění příkopů	
stanicemi 2,40 až 2,450 (odvoz na skládku)	
- kontrola D10	
- vytyčení polohy pilnice	
- uklid staveniště	

KONTROLA STAVBY TDS

MODELNA POCINKA PO STAVBE & KONTROLA PROVEDENJE PRACI

OTPRACE V SYULADY ST₂P₂ + K₂P, ZAVADY NEZLIŠTENY

ČADATI D PREDANI LAB PROT. Z PROVEDENE RECHY KACE ZA ČPU DENA

A VA A F. Smuruvich

PLANEJADA LONGEOLA DIO. BEZ PAVAD.

OSLUŤEŇNĚN KD Ć L STABY

UFRIMACH, PNE 18.08.2021

FA Phal: 106 / 15 June

Th

KONTROL KIRKISI BOZU

18. E 2027

PROCESY KONTROLI SIŁYBY. PROJEKT BANKOWAŁ WOSTWA

Стор. БЕЗ ЗНАКА А ПОСЛЕД. ЗНАКА БУДЕ ПОСТАВЛЕНА ПОВЕ

2146.03 Lbwt 100 1130283

Denní záznam stavby

Název akce:

III/11434 Příbyšice

List číslo:

15

Datum

Číslo akce:

2329

Pracovníci: Hradek (THP), dělník 9. v. a. docházka, počet 2x

10.8.2021

Prac. doba: 7^h až 17^h (pauza 11^h až 11^h30)

Čtvrtek

Mechanizace: GNC, traktor bagr 2x, NABx, vibr. deska
vibr. pých

zatíženo 13 až 20°C

Práce: - rozšíření Potoka stanoviště 0,815 až 1,060

4 výkopový (odvoz na skládku, i sprava pláň,

zřízení roster SD 2x 200 mm, hutnění po rostrách

- odsazení návozu na krajních částech přikopu,

stanoviště 2,40 až 2,60 v levo (odvoz na skládku)

- vytyčení pol. by silnice

Pracovníci: Hradek (THP), dělník 8. v. a. docházka

10.8.2021

Prac. doba: 7^h až 15^h30 (pauza 11^h až 11^h30)

Úterek

Mechanizace: GNC, traktor bagr 2x, NABx, vibr. deska
vibr. pých

zatíženo 14 až 22°C

Práce: - rozšíření L streamu stanoviště 1,140 až 1,240

a dále stan. 1,380 až 1,400

4 výkopový (odvoz na skládku) i sprava pláň, zřízení roster SD 2x 200 mm hutnění po rostrách

- odsazení návozu na krajních částech přikopu

stanoviště 2,60 až 2,760 v levo (odvoz

na skládku)

- kosačka D10

Denní záznam stavby

Název akce: III/ 11434 TRÁVŠICE

List číslo: 16

Datum

Číslo akce: 2329

POČASÍ: OBLAČNO + 12°C dle + 19°C

23.8.21

POČET TMC - TUP - SCOT, VELIC - 8 (111) DOČASNĚ

TRÁVŠICE

TMC DOBĚ - 7 - 17 (TRÁVA II - II²)

HECHAVICE - TRACTORAGRA 2x, 44C, VELIC 3x

LIBAVČ, DESKA + TRČ

POVIS - ROZSÍŘENÍ VELIC STAVĚ LISC 1,335 - 1,380

A 1,680 - 1,725 - TRACTORAGRA VELIC

TRČ V S 0,59 0,97 A 0,77

LC 0,6024 0,8184 2,7147 43

TRČ TRÁVŠICE

- TRACTORAGRA (TRÁVA) TRÁVŠICE A 2 LISC

0,603 V TR 0,27

- 0,8184 VELIC 43 KULICIC +

CISTRA TRÁVŠICE TRÁVŠICE 2,760 - 2,850

LC 2,800 - 2,800 TRÁVA STAVĚ

LC 0,6024 43 TRČ

- KONTROLA 210

POČASÍ: ZATÁHLO + 10°C dle, 17°C, DESK TRÁVŠICE

24.8.21

POČET TMC - TUP - SCOT, VELIC - 8 (111) DOČASNĚ

TRÁVŠICE

TMC DOBĚ - 7 - 17 (TRÁVA II - II²)

HECHAVICE - TRACTORAGRA 2x, 44C, VELIC 2x

LIBAVČ, DESKA + TRČ

POVIS - ROZSÍŘENÍ VELIC STAVĚ LISC 1,640 - 1,680

TRACTORAGRA VELIC TRČ LC 0,6024 43

TRČ TRÁVŠICE

- TRACTORAGRA (TRÁVA) TRÁVŠICE A 2 LISC

0,603 V TR 0,27

- 0,8184 VELIC 43 KULICIC +

CISTRA TRÁVŠICE TRÁVŠICE 2,800 - 2,850

TRÁVA STAVĚ LC 0,6024 43

TRČ + VELIC STAVĚ 1,500 - 1,640