

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: ... / 1	Číslo ZBV: 1
---	---	------------------------

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČO: 000 66 001

Zhotovitel: EKOSTAVBY Louny s.r.o.
Václava Majera 573, 440 01 Louny
IČO: 104 42 481

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	402 077,26	402 077,26

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	-1 020 675,29	622 463,95	-398 211,34

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	-1 020 675,29	1 024 541,21	3 865,92

Části ZBV se číslovají 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:
------------------	-------------

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <div style="text-align: center;">... / 1</div>	Číslo ZBV: <div style="text-align: center;">1.1</div>	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice				
Strany smlouvy o dílo č. 2120/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 9.8.2018 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: EKOSTAVBY Louny s.r.o., Václava Majera 573, 440 01 Louny				
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce	
1. Krycí list 1		1	Objednatel	
2. Změnový list 2		2	Zhotovitel	
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1		3	Projektant	
4. Rozpis ocenění Změn položek 2		4	TDI	
5. Přehled zařazení změn do skupin 1				
6. Přehled dalších dokladů 1				
Další doklady 11				
Iniciátor změny: Zhotovitel				
Popis a zdůvodnění Změny:				
<p>Změny zařazené do tohoto změnového listu byly zjištěny v rámci upřesnění skutečného objemu jednotlivých prací při provádění stavby. Práce byly provedeny podle zadávací projektové dokumentace, která zcela neodpovídala skutečnosti a bylo nutné provést upřesnění plochy frézování a asfaltových vrstev. Po dokončení prací bylo provedeno geodetické zaměření skutečného stavu a byla zjištěna navýšení oproti výkazu výměr v SoD.</p> <p>V daném případě se jedná o doměření prací a dotčené položky bylo nutné navýšit o 2 - 7 %. Jsou zařazené do Skupiny 1, protože důvod těchto změn naplňuje § 7 odst. 2, písm. b) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazku dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. 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 § 100 se jedná o Vyhrazenou změnu závazku.</p>				
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	
0,00	402 077,26	402 077,26	402 077,26	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:				
Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	p. Zdeněk Brindler	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Ota Vettermann	datum	podpis
Technický dozor investora	jméno	Ing. Miroslav Bureš	datum	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	p. Karel Motal	datum	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 oprávněně jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.				
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	podpis
Zhotovitel (jednatel)	jméno	Ing. Jiří Benda	datum	podpis
Zhotovitel (jednatel)	jméno	Ing. Jan Egermayer	datum	podpis
				Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <p style="text-align: center;">... / 1</p>	Číslo ZBV: <p style="font-size: 1.2em;">1.3</p>
---	---	--

Strany smlouvy o dílo č. 2120/00066001/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 9.8.2018 (dále jen Smlouva):

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

Zhotovitel: EKOSTAVBY Louny s.r.o., Václava Majera 573, 440 01 Louny

<u>Přílohy Změnového listu:</u> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1. Krycí list</td><td style="text-align: right;">1</td></tr> <tr><td>2. Změnový list</td><td style="text-align: right;">2</td></tr> <tr><td>3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací</td><td style="text-align: right;">1</td></tr> <tr><td>4. Rozpis ocenění Změn položek</td><td style="text-align: right;">2</td></tr> <tr><td>5. Přehled zařazení změn do skupin</td><td style="text-align: right;">1</td></tr> <tr><td>6. Přehled dalších dokladů</td><td style="text-align: right;">1</td></tr> <tr><td> Další doklady</td><td style="text-align: right;">11</td></tr> </table>	1. Krycí list	1	2. Změnový list	2	3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	4. Rozpis ocenění Změn položek	2	5. Přehled zařazení změn do skupin	1	6. Přehled dalších dokladů	1	Další doklady	11	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Paré č.</td> <td style="text-align: center;">Příjemce</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">Objednatel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">Projektant</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">TDI</td> </tr> </table>	Paré č.	Příjemce	1	Objednatel	2	Zhotovitel	3	Projektant	4	TDI
1. Krycí list	1																								
2. Změnový list	2																								
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1																								
4. Rozpis ocenění Změn položek	2																								
5. Přehled zařazení změn do skupin	1																								
6. Přehled dalších dokladů	1																								
Další doklady	11																								
Paré č.	Příjemce																								
1	Objednatel																								
2	Zhotovitel																								
3	Projektant																								
4	TDI																								

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

K této změně došlo, protože při odhalení zemní pláně byla zjištěna nevhodnost materiálu aktivní zóny pro recyklaci za studena. Na základě závěru koordinační porady na stavbě dne 23.10.2018 (viz. zápis ze stavebního deníku) za účasti technického dozora a projektanta, bylo rozhodnuto o změně prováděné opravy tak, že se neprovede recyklace za studena s přidavkem drobného kameniva a místo toho se provede frézování krytu a následná vyrovnávka asfaltovým betonem ACO 11. Byly provedeny 3 statické zatěžovací zkoušky (viz. příloha).

Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm.c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazku dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena 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. se jedná o nepodstatnou změnu závazku a dle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-1 020 675,29	622 463,95	-398 211,34	1 643 139,24

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	p. Zdeněk Brindler	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Ota Vettermann	datum	podpis
Technický dozor investora	jméno	Ing. Miroslav Bureš	datum	podpis
Zástupce Objednatel:	jméno	p. Karel Motal	datum	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 Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na dukaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatel)	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	podpis
Zhotovitel (jednatel)	jméno	Ing. Jiří Benda	datum	podpis
Zhotovitel (jednatel)	jméno	Ing. Jan Egermayer	datum	podpis

Číslo paré:

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS) pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 1.1 a 1.3

Název Stavby:	III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: ... / 1		
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
21 902 270,52

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

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	21 902 270,52	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	-1 020 675,29	1 024 541,21	1 024 541,21	4,68%

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	-1 020 675,29	21 906 136,44	3 865,92	0,02%

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

Zhotovitel (stavbyvedoucí): p. Zdeněk Brindler

Projektant (autorský dozor): Ing. Ota Vettermann

Stavební dozor: Ing. Miroslav Bureš

Zástupce Objednatele: p. Karel Motal

Zaměstnanec KSÚS SK
odpovědný za cenové
projednání Změny:

p. Petr Heinrich

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1.1													
Evidenční číslo a název stavby: III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice Číslo a název SO/PS: ... /1 III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice Číslo a název rozpočtu: ... /1 III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice									ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č.1 Skupina Změn: 1				
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
2	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm	m2	6 410,00	6 851,30	441,30	187,00	1 198 670,00	0,00	82 523,10	1 281 193,10	82 523,10	7%
5	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 410,00	7 851,30	441,30	377,88	2 800 090,80	0,00	166 758,44	2 966 849,24	166 758,44	6%
6	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 410,00	7 851,30	441,30	309,70	2 294 877,00	0,00	136 670,61	2 431 547,61	136 670,61	6%
9	573231108	Postřik živičný spojovací	m2	17 680,00	18 121,30	441,30	15,07	266 437,60	0,00	6 650,39	273 087,99	6 650,39	2%
10	573111111	Postřik živičný infiltrační	m2	13 820,00	14 261,30	441,30	16,10	222 502,00	0,00	7 104,93	229 606,93	7 104,93	3%
32	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného saponátovým roztokem	m2	17 680,00	18 121,30	441,30	5,37	94 941,60	0,00	2 369,78	97 311,38	2 369,78	2%
		Celkem						6 877 519,00	0,00	402 077,26	7 279 596,26	402 077,26	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 1.3													
Evidenční číslo a název stavby: III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice Číslo a název SO/PS: .../1 III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice Číslo a název rozpočtu: .../1 III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č.1					
								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
8	567521111	Recyklace podkladu za studena tl. 200 mm	m2	3 060,000	0,000	-3 060,000	310,56	950 313,60	-950 313,60	0,00	0,00	-950 313,60	-100%
9	573231108	Postřík živičný spojovací	m2	17 680,000	20 740,000	3 060,000	15,07	266 437,60	0,00	46 114,20	312 551,80	46 114,20	17%
60	R-005	Vsakovací jáma (základová zeď, zálk.pásy)	ks	1,000	0,000	-1,000	70 361,69	70 361,69	-70 361,69	0,00	0,00	-70 361,69	-100%
		Nové položky											
101	113154331	Frézování živичného krytu do tl. 30 mm š. 2 m	m2	0,000	3 060,000	3 060,000	32,30	0,00	0,00	98 838,00	98 838,00	98 838,00	100%
102	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř.4 do 100 m3	m3	0,000	30,000	30,000	350,99	0,00	0,00	10 529,70	10 529,70	10 529,70	100%
103	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	30,000	30,000	233,00	0,00	0,00	6 990,00	6 990,00	6 990,00	100%
104	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	300,000	300,000	17,70	0,00	0,00	5 310,00	5 310,00	5 310,00	100%
105	564871111	Podklad ze štěrkkodrtě ŠD tl. 250 mm	m2	0,000	120,000	120,000	174,00	0,00	0,00	20 880,00	20 880,00	20 880,00	100%
106	577124111	Asf.beton ACO 11 tl. 20 mm	m2	0,000	3 060,000	3 060,000	139,68	0,00	0,00	427 420,80	427 420,80	427 420,80	100%
107	997223855	Poplatek za uložení na skládce zeminy a kameniva	t	0,000	48,001	48,001	132,94	0,00	0,00	6 381,25	6 381,25	6 381,25	100%
		Celkem						1 287 112,89	-1 020 675,29	622 463,95	888 901,55	-398 211,34	

PŘEHLED ZÁRAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: **III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice, č.smlouvy: 2120/00066001/2018**

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	22 011 400,00
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	22 015 265,92
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	26 638 471,76
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,02%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	1,83%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-4,64%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-398 211,34
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-1,81%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	6 603 420,00

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	7,46%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 643 139,24
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	11 005 700,00

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=149224000-37		149 224 000,00

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazená změna (Doměrky)		- 2 - Záměna položek (Započítávání)			- 3 - Nepředvidanost				- 4 - Nezbytnost				- 5 - Změny de minimis					
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %	
						23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100	
		III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice	- 1 020 675,29	1 024 541,21	3 865,92	0,00	402 077,26	402 077,26	0,00	0,00	0,00	- 1 020 675,29	622 463,95	2,83%	-398 211,34	1 643 139,24	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
...	1	III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice / Záměna recyklace za studena za frézování a vyrovnávku asfaltovým betonem	- 1 020 675,29	1 024 541,21	3 865,92	0,00	402 077,26	402 077,26	0,00	0,00	0,00	- 1 020 675,29	622 463,95	2,83%	-398 211,34	1 643 139,24	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	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	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	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%
			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	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	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%	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	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	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%	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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%
			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	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	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%	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	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	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%	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice, č.smlouvy: 2120/00066001/2018
Název stavebního objektu provozního souboru (SO PS):	III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice
Číslo SO PS číslo změny SO PS:	... / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Změnový soupis prací HSV	2	
Původ jednotkových cen položek ZBV I.	1	
Rozbor ceny (kalkulace ceny ACO 11 tl. 20 mm)	1	
Statická zatěžovací zkouška - Viakontrol spol. s r.o.	3	
Zápisy ze stavebního deníku	2	
Geodetické zaměření	2	
počet listů celkem	11	

ZMĚNOVÝ SOUPIS PRACÍ

Objekt: SO
III/0069 a III/10138 Pletený Újezd, oprava silnice
1 - 1 - Zemní práce

PČ	Kód	Popis	Množství	MJ	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství rozdíl	Cena rozdíl [CZK]	Množství real	Cena celkem real [CZK]
61	113107124	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 400 mm	70,00	m2	507,00	35 490,00	0,00	0,00	70,00	35 490,00
3	113154112	Frézování živičného krytu tl 40 mm	3 860,00	m2	134,00	517 240,00	0,00	0,00	3 860,00	517 240,00
1	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm	7 410,00	m2	147,00	1 089 270,00	0,00	0,00	7 410,00	1 089 270,00
2	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm	6 410,00	m2	187,00	1 198 670,00	441,30	82 523,10	6 851,30	1 281 193,10
		VV 2 910 x 0,15165 = 441,3 m2								
63	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	14,00	m3	62,50	875,00	0,00	0,00	14,00	875,00
62	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	70,00	m2	21,00	1 470,00	0,00	0,00	70,00	1 470,00
Součet za 1 - 1 - Zemní práce						2 843 015,00		82 523,10		2 925 538,10
5 - 5 - Komunikace										
65	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	70,00	m2	156,34	10 943,80	0,00	0,00	70,00	10 943,80
64	567132113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm	70,00	m2	347,00	24 290,00	0,00	0,00	70,00	24 290,00
8	567521111	Recyklace podkladu za studena s přísádkem drobného drčeného kameniva a cementu tl 200 mm vč. dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena	3 060,00	m2	310,56	950 313,60	-3 060,00	-950 313,60	0,00	0,00
		VV -(680 x 4,5) = - 3 060 m2								
55	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	4 450,00	m2	76,20	339 090,00	0,00	0,00	4 450,00	339 090,00
10	573111111	Postřik živičný infiltrační	13 820,00	m2	16,10	222 502,00	441,30	7 104,93	14 261,30	229 606,93
		VV 2 910 x 0,15165 = 441,3 m2								
9	573231108	Postřik živičný spojovací	17 680,00	m2	15,07	266 437,60	3 501,30	52 764,59	21 181,30	319 202,19
		VV (2 910 x 0,15165) + (680 x 4,5) = 3 501,3 m2								
4	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	10 270,00	m2	306,23	3 144 982,10	0,00	0,00	10 270,00	3 144 982,10
5	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	7 410,00	m2	377,88	2 800 090,80	441,30	166 758,44	7 851,30	2 966 849,24
		VV 2 910 x 0,15165 = 441,3 m2								
6	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	7 410,00	m2	309,70	2 294 877,00	441,30	136 670,61	7 851,30	2 431 547,61
		VV 2 910 x 0,15165 = 441,3 m2								
7	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	6 410,00	m2	370,95	2 377 789,50	0,00	0,00	6 410,00	2 377 789,50
11	R-001	Sanace širokých trhlin dle TP115	850,00	m	85,00	72 250,00	0,00	0,00	850,00	72 250,00
12	R-002	Sanace úzkých trhlin dle TP115	850,00	m	68,75	58 437,50	0,00	0,00	850,00	58 437,50
13	R-003	Sanace úzkých trhlin s překrytím geo. dle TP115	850,00	m	225,00	191 250,00	0,00	0,00	850,00	191 250,00
Součet za 5 - 5 - Komunikace						12 753 253,90		-587 015,03		12 166 238,88
9 - 9 - Ostatní konstrukce a práce - bourání										
56	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	120,00	kus	245,00	29 400,00	0,00	0,00	120,00	29 400,00
57	404451500	sloupek silniční plochý plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	120,00	kus	231,25	27 750,00	0,00	0,00	120,00	27 750,00
17	915111112	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm retroreflexní bílou barvou dělicí čáry souvislé	5 924,00	m	15,00	88 860,00	0,00	0,00	5 924,00	88 860,00
22	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	5 924,00	m	35,80	212 079,20	0,00	0,00	5 924,00	212 079,20
27	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	5 924,00	m	4,53	26 835,72	0,00	0,00	5 924,00	26 835,72
29	919112212	Úprava styčných a pracovních spár obrusné vrstvy - Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	2 962,00	m	38,20	113 148,40	0,00	0,00	2 962,00	113 148,40
51	919112212.1	Úprava styčných a pracovních spar pro vystřídání - Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	2 320,00	m	38,20	88 624,00	0,00	0,00	2 320,00	88 624,00
30	919122111	Úprava styčných a pracovních spar obrusné vrstvy - Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	2 962,00	m	34,60	102 485,20	0,00	0,00	2 962,00	102 485,20
52	919122111.1	Úprava styčných a pracovních spar pro vystřídání - Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	2 320,00	m	34,60	80 272,00	0,00	0,00	2 320,00	80 272,00
53	919731122	Úprava styčných a pracovních spár ložní vrstvy - Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	3 580,00	m	34,40	123 152,00	0,00	0,00	3 580,00	123 152,00
31	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu	3 450,00	m	71,10	245 295,00	0,00	0,00	3 450,00	245 295,00
54	919735112-1	Úprava styčných a pracovních spar ložní vrstvy - Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	2 580,00	m	71,10	183 438,00	0,00	0,00	2 580,00	183 438,00
58	938902152	Čistění příkopů strojně příkopovou frézou	4 800,00	m	18,75	90 000,00	0,00	0,00	4 800,00	90 000,00
32	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného saponátovým roztokem	17 680,00	m2	5,37	94 941,60	441,30	2 369,78	18 121,30	97 311,38
		VV 2 910 x 0,15165 = 441,3 m2								
66	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	4 450,00	m2	40,50	180 225,00	0,00	0,00	4 450,00	180 225,00
59	R-004	Zřízení uliční vpusti včetně napojení na kanalizaci obce	2,00	ks	14 423,26	28 846,52	0,00	0,00	2,00	28 846,52
60	R-005	Vsakovací jáma vř. specifikace (šterková) s ochrannou zídou proti přetečení	1,00	ks	70 361,69	70 361,69	-1,00	-70 361,69	0,00	0,00
Součet za 9 - 9 - Ostatní konstrukce a práce - bourání						1 785 714,33		-67 991,91		1 717 722,42
997 - 997 - Přesun sutě										
35	997211511	Vodorovná doprava sutě po suchu na vzdálenost do 1 km	5 433,82	t	292,02	1 586 784,12	0,00	0,00	5 433,82	1 586 784,12
36	997211519	Příplatek ZKD 29 km u vodorovné dopravy sutě	157 580,78	t	8,13	1 281 131,74	0,00	0,00	157 580,78	1 281 131,74
37	997211611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	5 433,82	t	40,94	222 460,59	0,00	0,00	5 433,82	222 460,59

38	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)		5 433,82 t	51,20	278 211,58	0,00	0,00	5 433,82	278 211,58
Součet za 997 - 997 - Přesun sutě						3 368 588,03	0,00	0,00		3 368 588,03
998 - 998 - Přesun hmot										
39	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným		1 446,07 t	59,10	85 462,62	0,00	0,00	1 446,07	85 462,62
40	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m		1 446,07 t	12,30	17 786,64	0,00	0,00	1 446,07	17 786,64
Součet za 998 - 998 - Přesun hmot						103 249,26	0,00	0,00		103 249,26
Celkem HSV						20 853 820,52	-572 483,83		20 281 336,68	
VRN - VRN										
VRN3 - VRN3 - Zařízení staveniště										
41	030001000	Zařízení staveniště		1,00 kpl	182 075,00	182 075,00	0,00	0,00	1,00	182 075,00
Součet za VRN3 - VRN3 - Zařízení staveniště						182 075,00	0,00	0,00		182 075,00
VRN4 - VRN4 - Inženýrská činnost										
42	043002000	Zkoušky a ostatní měření		1,00 kpl	79 500,00	79 500,00	0,00	0,00	1,00	79 500,00
Součet za VRN4 - VRN4 - Inženýrská činnost						79 500,00	0,00	0,00		79 500,00
VRN9 - VRN9 - Ostatní náklady										
43	AVSP 004.1	Sondy		10,00 m2	7 125,00	71 250,00	0,00	0,00	10,00	71 250,00
44	AVSP 023.1	Náklady na DIO		1,00 ks	312 500,00	312 500,00	0,00	0,00	1,00	312 500,00
45	AVSP 024.1	Náklady na DSPS		1,00 ks	18 750,00	18 750,00	0,00	0,00	1,00	18 750,00
46	AVSP 024/2	Náklady na RDS		1,00 ks	213 750,00	213 750,00	0,00	0,00	1,00	213 750,00
47	AVSP 025.1	Náklady na infotabule a další činnost		1,00 ks	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	1,00	50 000,00
49	AVSP 039	Zaměření skutečného provedení		1,00 ks	91 875,00	91 875,00	0,00	0,00	1,00	91 875,00
50	AVSP 30	Vytyčení všech IS		1,00 ks	28 750,00	28 750,00	0,00	0,00	1,00	28 750,00
Součet za VRN9 - VRN9 - Ostatní náklady						786 875,00	0,00	0,00		786 875,00
Celkem VRN						1 048 450,00	0,00		1 048 450,00	
Nové položky stanovené podle ceníku ÚRS 2018/2										
101	113154331	Frézování živičného krytu do tl. 30 mm š. 2 m VV 680 x 4,5 = 3 060 m2		0,00 m2	32,30	0,00	3 060,00	98 838,00	3 060,00	98 838,00
102	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř.4 do 100 m3 VV 6 x 2,5 x 2 = 30 m3		0,00 m3	350,99	0,00	30,00	10 529,70	30,00	10 529,70
103	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 VV 6 x 2,5 x 2 = 30 m3		0,00 m3	233,00	0,00	30,00	6 990,00	30,00	6 990,00
104	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 VV (6 x 2,5 x 2) x 10 = 300 m3		0,00 m3	17,70	0,00	300,00	5 310,00	300,00	5 310,00
105	564871111	Podklad ze šterkkodrtě ŠD tl. 250 mm VV (6 x 2,5 x 2) / 0,25 = 120 m2		0,00 m2	174,00	0,00	120,00	20 880,00	120,00	20 880,00
106	577124111	Asf.beton ACO 11 tl. 20 mm VV 680 x 4,5 = 3 060 m2		0,00 m2	139,68	0,00	3 060,00	427 420,80	3 060,00	427 420,80
107	997223855	Poplatek za uložení na skládce zeminy a kameniva VV 30 x 1,6000166 = 48,001 t		0,00 t	132,94	0,00	48,001	6 381,25	48,001	6 381,25
Celkem nové položky						0,00	576 349,75		576 349,75	
Celkem objekt SO						21 902 270,52	3 865,92		21 906 136,44	

Původ jednotkových cen položek ZBV 1:

Číslo položky	Kód položky	Název položky	Cena za m.j. v Kč	M.J.
Položky opakující ze smlouvy č. 2120/00066001/2018:				
2	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm	187,00	m2
5	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	377,88	m2
6	577145132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	309,70	m2
8	567521111	Recyklace podkladu za studena tl. 200 mm	310,56	m2
9	573231108	Postřík živičný spojovací	15,07	m2
10	573111111	Postřík živičný infiltrační	16,10	m2
32	938908411	Očištění povrchu krytu nebo podkladu živičného saponátovým roztokem	5,37	m2
60	R-005	Vsakovací jáma vč. specifikace (štěrková) s ochrannou zídkou proti přetečení	70 361,69	ks

Nové položky dle ÚRS 2018/2

101	113154331	Frézování živičného krytu do tl. 30 mm š. 2 m	32,30	m2
102	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř.4 do 100 m3	350,99	m3
103	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	233,00	m3
104	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4	17,70	m3
105	564871111	Podklad ze štěrkkodrtě ŠD tl. 250 mm	174,00	m2
106	577124111	Asf.beton ACO 11 tl. 20 mm-viz. rozbor cen deitailní (příloha č. 9)	139,68	m2
107	997223855	Poplatek za uložení na skládce zeminy a kameniva	132,94	t

Poznámka: Základová zeď a základové pásy u položky **č.60 Vsakovací jáma** se nerealizovala z důvodu požadavku starosty obce Pleteného Újezdu p. Jaroslava Kolbeka, protože zeď byla navržena v místě, kdy případný únik vody by ohrozil nemovitosti, které jsou v blízkosti.

Rozbor ceny (kalkulace ceny ACO 11 tl. 20 mm)

Položka	577124111	Asfaltový beton vrstva ohrsná ACO 11 (ABS) tř. I tl 20 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	
TOV	000	TOV 000	MJ m2

H	Přímý materiál		107,87
NC	z toho nákupní cena		89,72
D	z toho doprava		18,15
M	Mzdové náklady		11,55
P	z toho přímé mzdy		8,62
O	odvody 34,0 % z mezd		2,93
S	Stroje		7,51
T	Ostatní přímé náklady		0,00
SUB	Pododávky		0,00
PZN	Příme zpracovací náklady [M] + [S] + [T]		19,06
	Přímé náklady [H] + [SUB] + [PZN] + [NK]		126,93
R1	Výrobní režie 29,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		5,53
R2	Správní režie 20,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]		3,81
R3	0,00 % z []		0,00
	Nepřímé náklady [R1] + [R2] + [R3]		9,34
	Náklady celkem [H] + [SUB] + [PZN] + [R1] + [R2] + [R3] + [NK]		136,28
Z	Zisk 12,00 % z [P]+[O]+[S]+[T]+[R1]+[R2]		3,41
R4	0,00 % z []		0,00
NK	Nekalkulované náklady		0,00
	Celkem [H] + [SUB] + [PZN] až [NK]		139,68
Jednotková cena			139,68
	Hmotnost		0,05186
	Normohodiny		0,063

P.Č.	T	Kód položky	Název	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem	NC cena	NC cena celkem	Doprava	Doprava celkem
1	M	58942406	beton asfaltový vrstva ohrsná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70 kamenivo frakce 0/11	t	0,05186	2 080,00	107,87	1 730,00	89,72	350,00	18,15
Materiály							107,87				
3	P	000000901	Příplatek za ztížené prostředí	Nh	0,05500	20,00	1,10				
4	P	712000-S2-T2	Dělník	Nh	0,04900	116,70	5,72				
5	P	833000-S3-T2	Strojník	Nh	0,01400	128,80	1,80				
Mzdy							8,62				
7	S	106020012100	Válec vibrační přívěsný s běhounem hladkým 18 vibrací/s hmotnost 12 t	Sh	0,00570	809,00	4,61				
8	S	110040011300	Universální nosič na kolovém podvozku výkon 55 kW nosnost 1,225 t	Sh	0,00570	384,00	2,19				
9	S	113030011300	Finišer živičných směsí šíře záběru 2 m	Sh	0,00090	790,00	0,71				
Stroje							7,51				