

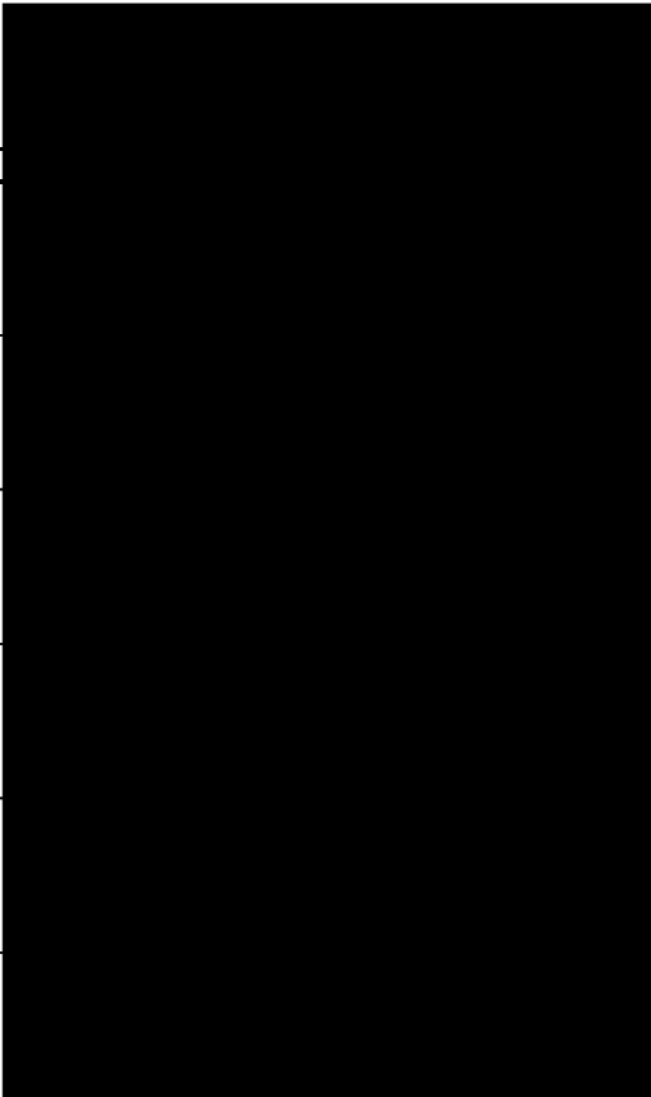
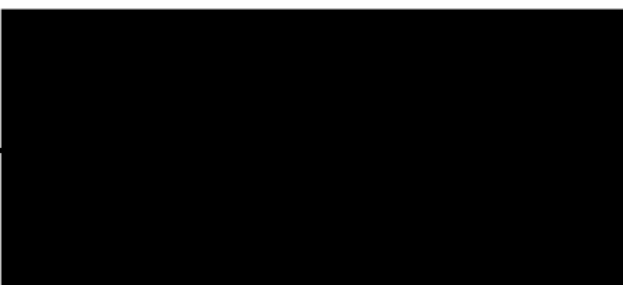
Krycí list ZBV			
Název Stavby dle SoD: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO201 Most ev.č. 12149 - 1		Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: SO 201/1	Číslo ZBV: 2
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov IČ: 00066001			
Zhotovitel: BM Construction, spol. s r. o. U Klubu 1741/5, 143 00 Praha 4 - Modřany IČ: 28498771			
Rekapitulace ZBV č. 2 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5			
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.1	0,00	0,00	0,00
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.2	0,00	0,00	0,00
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.3	-10 148,98	23 940,99	13 792,01
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.4	0,00	0,00	0,00
ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1.5	-67 392,00	110 441,40	43 049,40
ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
1	-77 540,98	134 382,39	56 841,41
Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny. Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Změnové listy (02) a pro Rozpis ocenění změn položek (04).			
ZBV - krycí list			

Změnový list

Název Stavby dle SoD: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO201 Most ev.č. 12149 - 1	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: SO 201	Číslo ZBV / Skupina změny: 2 / 3
Strany smlouvy o dílo SMLD-0040/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 27. 2. 2024 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: BM Construction, spol. s r. o., , U Klubu 1741/5, 143 00 Praha 4 - Modřany		
<u>Přílohy Změnového listu:</u> 1. Krycí list 1 počet listů 2. Změnový list 4 počet listů 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů 4. Rozpis ocenění Změn položek 2 počet listů 5. Přehled zařazení změn do Skupin 1 počet listů 6. Přehled dokladů 1 počet listů 7. Soupis prací SO po všech změnách 2 počet listů Další doklady dle přehledu dokladů 29 počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
Iniciátor Změny: Zhotovitel, objednatel Předmět Změny: Úprava kanalizačních šachet, změna odvodňovacího žlabu		
Název (dílčí) Změny: Popis a zdůvodnění Změny: Úprava kanalizačních šachet ve vozovce - v průběhu stavby, realizovala obec Smilkov v okolí mostu stokovou kanalizaci a dvě stokové šachty, které byly v přístupové komunikaci na most. Firma NOVODUS prováděla tyto 2 šachty a osadila je vodorovně, tzn, že neodpovídaly novému sklonu vozovky. Naše firma provedla odkopání horní části šachet, vložení u jedné šachty prefabrikovaného vyrovnávací prstenec a u druhé monolitický vyrovnávací prstenec a poté osazení poklopu do spádu vozovky. Zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024 Změna délky odvodňovacího žlabu a nová vsakovací jímka - NPÚ -paní Primusová doporučila, aby se u skluzu z lomového kamene udělala vsakovací jímka. Tím se zkrátil odvodňovací skluz z 11,55 m na 2 m a udělala se tam vsakovací jímka lemovaná žulovými obrubníky. Viz zápis ve stavebním deníku ze dne 9. 10. 2024 Jedná o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, které je podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 21.8.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny 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
-10 148,98	23 940,99	13 792,01	34 089,97

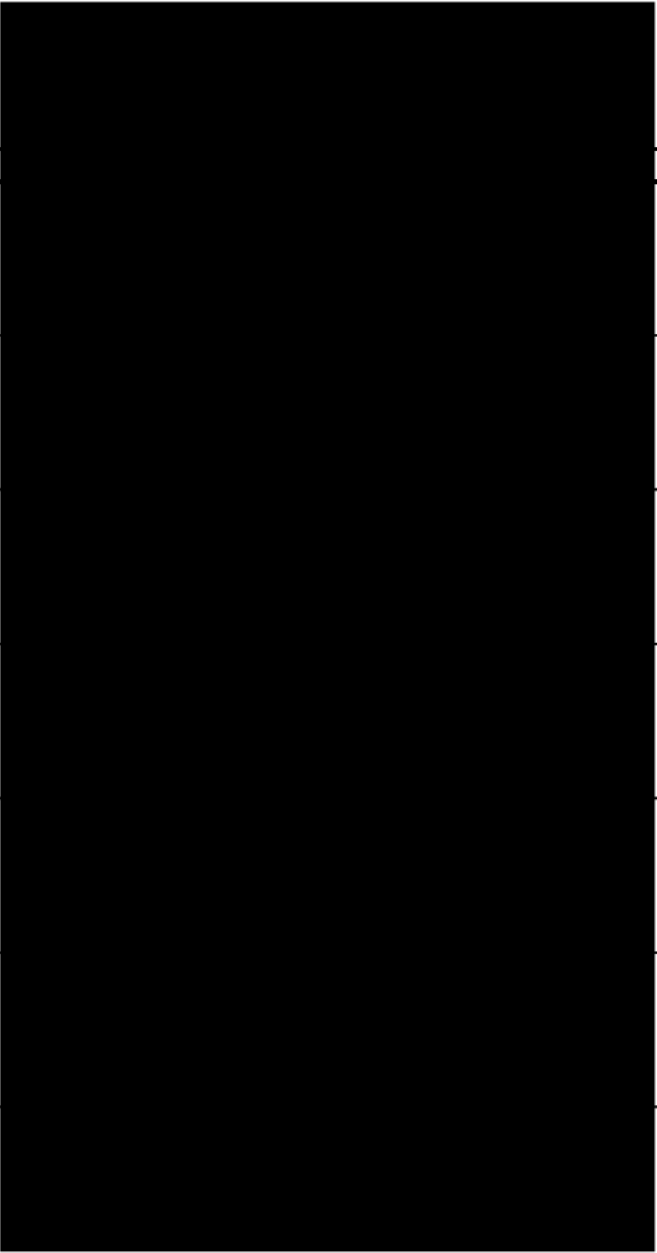
Technická pomoc Objednatele:	jméno	Ing. Lubomír Smetana	podpis	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:				
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Ing. Václav Pánek	podpis	
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing. Jan Bažil	podpis	
Stavební dozor:	jméno	Petr Havránek, Dis	podpis	
Supervize (Regionální dotační kancelář):	jméno	xxx	podpis	
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis	
Zástupce Objednatele:	jméno	Ing. Miroslav Dostál	podpis	
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.				
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis	
Zhotovitel:	jméno	Ing. Michal Pánek, MBA	podpis	

Změnový list

Název Stavby dle SoD: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: SO 201	Číslo ZBV / Skupina změny: 2 /5
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): SO201 Most ev.č. 12149 - 1		
Strany smlouvy o dílo SMLD-0040/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 27. 2. 2024 (dále jen Smlouva): Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov Zhotovitel: BM Construction, spol. s r. o., , U Klubu 1741/5, 143 00 Praha 4 - Modřany		
<u>Přílohy Změnového listu:</u> 1. Krycí list 1 počet listů 2. Změnový list 4 počet listů 3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů 4. Rozpis ocenění Změn položek 2 počet listů 5. Přehled zařazení změn do Skupin 1 počet listů 6. Přehled dokladů 1 počet listů 7. Soupis prací SO po všech změnách 2 počet listů Další doklady dle přehledu dokladů 29 počet listů	<u>Příjemce</u> Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize	
Iniciátor Změny: Zhotovitel, objednatel Předmět Změny: Změna rozsahu obkladu kamenem, přeložka kabelu CETIN, větší rozsah vozovek		
Název (dílčí) Změny: Popis a zdůvodnění Změny: Změna rozsahu obkladu kamenem - v zadávacím projektu byl naprojektován obklad kamenem na křídlech vtokové i výtokové strany i pod následným zásypem a pod vodou, z důvodu větší odolnosti konstrukce pod vodou byl po dohodě s projektantem a stavebníkem obklad kamenem nahrazen betonovou kotvenou přibetonávkou. Viz zápis ve SD ze dne 25. 7. 2024 Kabel CETIN - uložení do římsy mostu - V zadávací dokumentaci nebyla přeložka řešena, jen byl v SO 000 odkaz na SO 461, který ovšem nebyl součástí zadání a v římsách mostu byly naprojektovány 2, v RDS jsou naprojektovány 4. Navíc 1 chránička pro vedení CETIN. V průběhu stavby byla uzavřena smlouva mezi KSUS a CETIN na přeložku do mostu. V rámci stavby jsme provedli výkop rýhy v celkové délce 25 m a uložení 2 ks chrániček navíc do říms mostu - viz zápis z KD ze dne 19. 9. 2024 a zápis ve stavebním deníku ze dne 30. 9. 2024. Větší rozsah vozovek - na odbočce na místní komunikaci byla provedena vozovka v tl. 80 mm +50,5 m2 - tzn. 2 vrstvy - rozdíl oproti zadávacímu projektu.Větší tloušťka přípojně komunikace byla realizována z důvodu napojení na novou niveletu vozovky vedoucí k mostu.Dalším důvodem realizace odlišné tloušťky vozovky byla přeložka kabelu CETIN.V těsné blízkosti přípojně komunikace proběhly výkopové práce, kterými bylo rozrušeno vozovkové souvrství. Viz zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024. Jedná o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, které je podle § 5, odst. 1, písm.c), resp. podle § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 21.8.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazený do Skupiny 5. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 4) se jedná o změnu de minimis		

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
-67 392,00	110 441,40	43 049,40	177 833,40

Technická pomoc Objednatele:	jméno	Ing. Lubomír Smetana	podpis	
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:				
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Ing. Václav Pánek	podpis	
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing. Jan Bažil	podpis	
Stavební dozor:	jméno	Petr Havránek, Dis	podpis	
Supervize (Regionální dotační kancelář):	jméno	xxx	podpis	
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis	
Zástupce Objednatele:	jméno	Ing. Miroslav Dostál	podpis	
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Obchodních podmínek. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.				
Objednatel (Oprávněná osoba):	jméno	Ing. Jan Fidler, Dis.	podpis	
Objednatel č. 2 (Oprávněná osoba): [nevyužije se, smlouva je pouze dvoustranná]	jméno	xxx	podpis	
Zhotovitel:	jméno	Ing. Michal Pánek, MBA	podpis	

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 2

Název Stavby:	III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	SO 201 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	SO201 Most ev.č. 12149 - 1

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
5 659 104,98

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			5 659 104,98	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	-77 540,98	134 382,39	134 382,39	2,37%

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	-77 540,98	5 715 946,39	56 841,41	1,00%

Rozpis položek a cen Změny														
Název stavby dle SoD: Číslo a název SO/PS: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1 Číslo a název rozpočtu: SO201 Most ev.č. 12149 - 1									ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
									SO 201 most					
									Skupina změn 3					
Poř. č. pol.	Kód položky		Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	SO 201		Most ev.č. 12149 - 1											
65	935832		ŽLABY DLÁŽDĚNÉ Z LOM KAMENE TL DO 250MMM DO BET TL 100MM skluz	M2	8,316	1,440	-6,876	1 476,00	12 274,42	-10 148,98	0,00	2 125,44	-10 148,98	-82,68%
			skutečnost 1,2*2*0,6= 1,44 m2											
			Nové položky											
N69	894171R		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM - úprava šachet - odkopání, nové sklonové prstýnky atd. - KALKULACE doklad č. 20	kus	0,000	2,000	2,000	4 094,28	0,00	0,00	8 188,56	8 188,56	8 188,56	100,00%
N70	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	5,000	5,000	2 634,69	0,00	0,00	13 173,45	13 173,45	13 173,45	100,00%
			vsakovací jímky lemování kamenným obrubníkem 1,5*2+1*2=5m Cena OTSKP 2024											
N71	93640R		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ - vsakovací jímka	kpl.	0,000	1,000	1,000	2 578,98	0,00	0,00	2 578,98	2 578,98	2 578,98	100,00%
			vsakovací jímka - výplň ze štěrku - změna místo části odvodňovacího žlabu 1*1,5*0,5=0,75 m3 - KALKULACE doklad č. 22											
			Celkem							- 10 148,98	23 940,99		13 792,01	

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

Za Zhotovitele: jméno, (stavbyvedoucí)
Ing. Václav Pánek, stavbyvedoucí, odpovědný zástupce zhotovitele

Za Objednatele: jméno, (TDS/TDI)
Petr Havránek, Dis

Podpis:

Podpis:

Rozpis položek a cen Změny														
Název stavby dle SoD: Číslo a název SO/PS: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1 Číslo a název rozpočtu: SO201 Most ev.č. 12149 - 1									ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
									SO 201 most					
									Skupina změn 5					
Poř. č. pol.	Kód položky		Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	SO 201		Most ev.č. 12149 - 1											
8	17411		ZÁSYPA RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM - zásyp rýhy pro CETIM	M3	48,770	59,270	10,500	146,00	7 120,42	0,00	1 533,00	8 653,42	1 533,00	21,53%
			25*0,6*0,7=10,5 m3											
27	333213		OBKLAD MOST OPĚRA KŘÍDEL Z LOM KAMENE - vtok a výtok	M3	18,000	13,680	-4,320	15 600,00	280 800,00	-67 392,00	0,00	213 408,00	-67 392,00	-24,00%
			odpočet - nahrazení železobetonem -4,32 m3 - viz výpočet změny položek											
28	333225		MOSTNÍ PÁSMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C28/37	M3	52,777	56,987	4,210	12 400,00	656 931,00	0,00	52 560,00	729 491,00	52 560,00	8,99%

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1

1	Přijatá smluvní částka bez rezervy a DPH	8 742 451,36
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	9 773 881,16
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	11 826 396,20
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	111,80%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	988 380,40
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	11,31%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	2 622 735,41

Limit	1 311 367,70
Sledování limitu v %	2,03%
Hodnota skupiny 5	177 833,40

						- 1 -			- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -		
						Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny de minimis Změny neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)		
SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem mínus)	Změny kladné	limit 15 %
16	17	18	19= 23+26+29+33+37	20= 24+27+30+34+38	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	33	34	36=33+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1	- 230 134,98	1 261 564,78	1 031 429,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 162 742,98	1 151 123,38	988 380,40	0,00	0,00	0,00	- 67 392,00	110 441,40	177 833,40
000	1	SO 000 Demolice	- 152 594,00	1 127 182,39	974 588,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 152 594,00	1 127 182,39	974 588,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	2	SO 201 Most ev.č. 12149 - 1	- 77 540,98	134 382,39	56 841,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 10 148,98	23 940,99	13 792,01	0,00	0,00	0,00	- 67 392,00	110 441,40	177 833,40
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název stavby:	III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO201 Most ev.č. 12149 - 1
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 201 / 1

Doklad	počet listů
08 Oznámení zhotovitele objednateli o zjištěných odlišnostech oproti ZD č. 2	2
09 Pokyn objednatele zhotoviteli ke způsobu pokračování prací č. 2	3
10 Stanovisko TDI s popisem změn	2
11 Vyjádření autorského dozoru	2
12 Výpočet změny položek č. 27 a 28	1
13 Zápis ze SD ze dne 25. 7. 2024- náhrada obkladu kamene	2
14 Zápis z 8. KD ze dne 19. 9. 2024 o přeložce CETIN	3
15 Zápisy ze SD ze dne 30. 9. 2024, 7. 10. 2024 a 9. 10. 2024	5
16 Výkresy a fotografie - změny přibetonávky místo kamenného obkladu	3
17 Polohopis přeložky CETIN	1
18 Výkresy - chráničky v římsách	1
19 Fotografie - výkopy pro CETIN a porušení vozovky	1
20 Kalkulace - položky vyrovnání šachet	1
21 Faktura za vyrovnávací prstenec - vyrovnání šachet	1
22 Kalkulace - vsakovací jímka	1
Počet listů celkem	29

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO201 Most ev.č. 12149 - 1								2					
Číslo a název rozpočtu: SO201 Most ev.č. 12149 - 1								celkem po všech změnách					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	SO 201	Most ev.č. 12149 - 1											
	0	Všeobecné konstrukce a práce											
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU nákup ornice	M3	25,150	25,150	0,000	350,00	8 802,50	0,00	0,00	8 802,50	0,00	0,00%
2	02950A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zatížitelnost	KPL	1,000	1,000	0,000	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	25 000,00	0,00	0,00%
	1	Zemní práce									0,00		
3	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	16,550	16,550	0,000	166,00	2 747,30	0,00	0,00	2 747,30	0,00	0,00%
4	115270R	PROVEDENÍ VODY STAVBOU	kpl	1,000	1,000	0,000	75 000,00	75 000,00	0,00	0,00	75 000,00	0,00	0,00%
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	73,920	73,920	0,000	120,00	8 870,40	0,00	0,00	8 870,40	0,00	0,00%
6	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	29,060	29,060	0,000	723,00	21 010,38	0,00	0,00	21 010,38	0,00	0,00%
7	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,650	2,650	0,000	947,00	2 509,55	0,00	0,00	2 509,55	0,00	0,00%
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM - zásyp rýhy pro CETIN	M3	48,770	59,270	10,500	146,00	7 120,42	0,00	1 533,00	8 653,42	1 533,00	21,53%
		25*0,6*0,7=10,5 m3											
9	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	140,426	140,426	0,000	836,00	117 396,14	0,00	0,00	117 396,14	0,00	0,00%
10	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	125,750	125,750	0,000	43,00	5 407,25	0,00	0,00	5 407,25	0,00	0,00%
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	125,750	125,750	0,000	18,00	2 263,50	0,00	0,00	2 263,50	0,00	0,00%
12	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	503,000	503,000	0,000	5,00	2 515,00	0,00	0,00	2 515,00	0,00	0,00%
13	184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH OBVOD KMENE DO 20CM	KUS	3,000	3,000	0,000	4 685,00	14 055,00	0,00	0,00	14 055,00	0,00	0,00%
	2	Základy									0,00		
14	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	3,070	3,070	0,000	3 600,00	11 052,00	0,00	0,00	11 052,00	0,00	0,00%
15	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	192,000	192,000	0,000	4 100,00	787 200,00	0,00	0,00	787 200,00	0,00	0,00%
16	26135	VRTY PRO MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM	M	192,000	192,000	0,000	3 300,00	633 600,00	0,00	0,00	633 600,00	0,00	0,00%
17	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	33,510	33,510	0,000	5 800,00	194 358,00	0,00	0,00	194 358,00	0,00	0,00%
18	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	6,032	6,032	0,000	42 500,00	256 360,00	0,00	0,00	256 360,00	0,00	0,00%
19	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	75,635	75,635	0,000	150,00	11 345,25	0,00	0,00	11 345,25	0,00	0,00%
	3	Svislé konstrukce									0,00		
20	311212	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC křídlo na výtoku a pilíř na vtoku	M3	2,730	2,730	0,000	6 800,00	18 564,00	0,00	0,00	18 564,00	0,00	0,00%
21	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	72,000	72,000	0,000	260,00	18 720,00	0,00	0,00	18 720,00	0,00	0,00%
22	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	8,289	8,289	0,000	13 300,00	110 243,70	0,00	0,00	110 243,70	0,00	0,00%
23	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,492	1,492	0,000	42 500,00	63 410,00	0,00	0,00	63 410,00	0,00	0,00%
24	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA - OZ Votické předmostí	M3	8,625	8,625	0,000	5 300,00	45 712,50	0,00	0,00	45 712,50	0,00	0,00%
25	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	12,965	12,965	0,000	7 980,00	103 460,70	0,00	0,00	103 460,70	0,00	0,00%
26	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	2,334	2,334	0,000	42 500,00	99 195,00	0,00	0,00	99 195,00	0,00	0,00%
27	333213	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE - vtok a výtok	M3	18,000	13,680	-4,320	15 600,00	280 800,00	-67 392,00	0,00	213 408,00	-67 392,00	-24,00%
		odpočet - nahrazení železobetonem -4,32 m3 - viz výpočet změny položek doklad č.12											
28	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	53,777	58,097	4,320	12 400,00	666 834,80	0,00	53 568,00	720 402,80	53 568,00	8,03%
		přípočet - nahrazení kamenného obkladu +4,32 m3 - viz výpočet změny doklad č.12											
29	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	10,754	10,754	0,000	42 500,00	457 045,00	0,00	0,00	457 045,00	0,00	0,00%
	4	Vodorovné konstrukce									0,00		
30	451312	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15	M3	19,608	19,608	0,000	3 800,00	74 510,40	0,00	0,00	74 510,40	0,00	0,00%
31	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C20/25	M3	7,418	7,418	0,000	3 950,00	29 301,10	0,00	0,00	29 301,10	0,00	0,00%
32	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŖOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENĚHO	M3	22,691	22,691	0,000	1 200,00	27 229,20	0,00	0,00	27 229,20	0,00	0,00%
33	45860	VÝPLŖ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	48,040	48,040	0,000	3 600,00	172 944,00	0,00	0,00	172 944,00	0,00	0,00%
34	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	3,250	3,250	0,000	2 800,00	9 100,00	0,00	0,00	9 100,00	0,00	0,00%
35	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	9,891	9,891	0,000	6 900,00	68 247,90	0,00	0,00	68 247,90	0,00	0,00%
36	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30	M3	4,960	4,960	0,000	7 400,00	36 704,00	0,00	0,00	36 704,00	0,00	0,00%
37	467510R	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z LOM KAM - SKLÁDANÉ práh vtoku	M3	3,200	3,200	0,000	15 200,00	48 640,00	0,00	0,00	48 640,00	0,00	0,00%
	5	Komunikace									0,00		
38	56213	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEM TL DO 150MM	M2	310,319	310,319	0,000	395,00	122 576,01	0,00	0,00	122 576,01	0,00	0,00%
39	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	304,894	304,894	0,000	233,00	71 040,30	0,00	0,00	71 040,30	0,00	0,00%
40	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	55,370	55,370	0,000	121,00	6 699,77	0,00	0,00	6 699,77	0,00	0,00%
41	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	310,319	310,319	0,000	20,00	6 206,38	0,00	0,00	6 206,38	0,00	0,00%

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková organizace
Bc. Miroslav Dostál
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5 - Smíchov

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

....

VYŘIZUJE/TELEFON

Ing. Kropáčková

DATUM

10. 10. 2024

Oznámení o změně č. 2 na akci „III/12149 Smilkov, most ev. č. 12149-1“

Dobrý den,

Dovolujeme si Vám zaslat oznámení č. 2 o změně vzniklé při provádění výše uvedené akce

ZBV 2 SO201 Most ev.č. 12149 - 1

Jedná se o tyto změny:

Změna rozsahu obkladu kamenem - v zadávacím projektu byl naprojektován obklad kamenem na křídlech vtokové i výtokové strany i pod následným zásypem a pod vodou, z důvodu větší odolnosti konstrukce pod vodou byl po dohodě s projektantem a stavebníkem obklad kamenem nahrazen betonovou kotvenou přibetonávkou. Viz zápis ve SD ze dne 25. 7. 2024

Kabel CETIN - uložení do římsy mostu - V zadávací dokumentaci nebyla přeložka řešena, jen byl v SO 000 odkaz na SO 461, který ovšem nebyl součástí zadání a v římsách mostu byly naprojektovány 2, v RDS jsou naprojektovány 4. Navíc i chránička pro vedení CETIN. V průběhu stavby byla uzavřena smlouva mezi KSUS a CETIN na přeložku do římsy mostu. V rámci stavby jsme provedli pouze výkop rýhy v celkové délce 25 m a uložení 2 ks chráničků navíc do říms mostu - viz zápis z KD ze dne 19. 9. 2024 a zápis ve stavebním deníku ze dne 30. 9. 2024.

Větší rozsah vozovek - na odbočce na místní komunikaci se prováděla v tl. 80 mm +50,5 m2 - tzn. 2 vrstvy než předpokládal zadávací projekt. Z důvodu přeložky kabelu CETIN došlo k výkopovým pracím a tím rozrušení souvrství vozovky, větší tloušťka přípojně komunikace vznikla z důvodu napojení na novou niveletu vozovky vedoucí k mostu. Viz zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024.

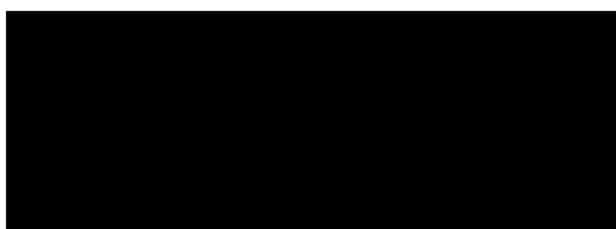
Úprava kanalizačních šachet ve vozovce - v průběhu stavby, realizovala obec Smilkov v okolí mostu stokovou kanalizaci a dvě stokové šachty, které byly v přístupové komunikaci na most. Firma NOVODUS prováděla tyto 2 šachty a osadila je vodorovně, tzn. že neodpovídaly novému sklonu vozovky. Naše firma provedla odkopání horní části šachet, vložení u jedné šachty prefabrikovaného vyrovnávacího prstence a u druhé monolitický vyrovnávací prstenec a poté osazení poklopu do spádu vozovky. Zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024

Změna délky odvodňovacího žlabu a nová vsakovací jímka – NPÚ – paní Primusová doporučila, aby se u skluzu z lomového kamene udělala vsakovací jímka. Tím se zkrátil odvodňovací skluz z 11,55 m na 2 m a udělala se tam vsakovací jímka lemovaná žulovými obrubníky. Viz zápis ve stavebním deníku ze dne 9. 10. 2024

Hrubý předpokládaný cenový odhad změny stavby na základě ZBV č. 2 je ve výši:

Méněpráce	cca – 77 000,- Kč
Vícepráce	cca + 134 000,- Kč
Celkem bez DPH	cca + 57 000,- Kč

S pozdravem



Ing. Michal Pánek, MBA

jednatel společnosti

BM Construction, spol. s r. o.

U Klubu 1741/5

143 00 Praha 4 – Modřany

Mobil:

Email:

Ing. Michal Pánek MBA

sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazků ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ

- e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice,

žádáme o změnu rozsahu Díla v souladu s návrhem, který spočívá v tom, že:

ZBV 2 SO201 Most ev.č. 12149 - 1

Jedná se o tyto změny:

Změna rozsahu obkladu kamenem - v zadávacím projektu byl naprojektován obklad kamenem na křídlech vtokové i výtokové strany i pod následným zásypem a pod vodou, z důvodu větší odolnosti konstrukce pod vodou byl po dohodě s projektantem a stavebníkem obklad kamenem nahrazen betonovou kotvenou přibetonávkou. Viz zápis ve SD ze dne 25. 7. 2024

Kabel CETIN - uložení do římsy mostu - V zadávací dokumentaci nebyla přeložka řešena, jen byl v SO 000 odkaz na SO 461, který ovšem nebyl součástí zadání a v římsách mostu byly naprojektovány 2, v RDS jsou naprojektovány 4. Navíc i chránička pro vedení CETIN. V průběhu stavby byla uzavřena smlouva mezi KSUS a CETIN na přeložku do římsy mostu. V rámci stavby jsme provedli pouze výkop rýhy v celkové délce 25 m a uložení 2 ks chráničků navíc do římsy mostu - viz zápis z KD ze dne 19. 9. 2024 a zápis ve stavebním deníku ze dne 30. 9. 2024.

Větší rozsah vozovek - na odbočce na místní komunikaci se prováděla v tl. 80 mm +50,5 m2 - tzn. 2 vrstvy než předpokládal zadávací projekt. Z důvodu přeložky kabelu CETIN došlo k výkopovým pracím a tím rozrušení souvrství vozovky, větší tloušťka přípojně komunikace vznikla z důvodu napojení na novou niveletu vozovky vedoucí k mostu. Viz zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024.

Úprava kanalizačních šachet ve vozovce - v průběhu stavby, realizovala obec Smilkov v okolí mostu stokovou kanalizaci a dvě stokové šachty, které byly v přístupové komunikaci na most. Firma NOVODUS prováděla tyto 2 šachty a osadila je vodorovně, tzn. že neodpovídaly novému sklonu vozovky. Naše firma provedla odkopání horní části šachet, vložení u jedné šachty prefabrikovaného vyrovnávací prstenec a u druhé monolitický vyrovnávací prstenec a poté osazení poklopu do spádu vozovky. Zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024

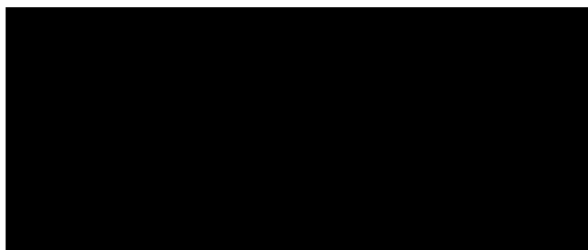
Změna délky odvodňovacího žlabu a nová vsakovací jímka – NPÚ – paní Primusová doporučila, aby se u skluzu z lomového kamene udělala vsakovací jímka. Tím se zkrátil odvodňovací skluz z 11,55 m na 2 m a udělala se tam vsakovací jímka lemovaná žulovými obrubníky. Viz zápis ve stavebním deníku ze dne 9. 10. 2024

Hrubý předpokládaný cenový odhad změny stavby na základě ZBV č. 2 je ve výši:

Méněpráce	cca – 77 000,- Kč
Vícepráce	cca + 134 000,- Kč
Celkem bez DPH	cca + 57 000,- Kč

Na základě výše uvedeného vydáváme pokyn k provedení Variace a předložení ZBV.

Rozsah cen bude stanoven dle výše uvedených pokynů, pro určení Ceny Díla. Přičemž změny týkající se věcí ekonomických, tj. finančního zajištění stavby musí být nejprve posouzeny příslušným oddělením Objednatele.



Krajská správa údržba silnic Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Oprávněn k jednání ve věcech technických



DOPIS

ČÍSLO SMLOUVY: SMLD-0051/00066001/2024
ZE DNE: 6. února 2024
NAŠE ZNAČKA: ZBV2/2024

VYŘIZUJE: Petr Havránek, DiS.
TEL.:
E-MAIL:
IDDS:

MÍSTO / DATUM: Děčín 18. listopadu 2024

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace
Ing. Lenka Zach
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5

Věc: Stanovisko k návrhu ZBV č. 2, „III/12149 Smilkov, most ev. č. 12149-1“

ZBV 2 SO 201 Most ev. č. 12149-1

Úprava kanalizačních šachet ve vozovce - v průběhu stavby, realizovala obec Smilkov v okolí mostu stokovou kanalizaci a dvě stokové šachy, které byly v přístupové komunikaci na most. Firma NOVODUS prováděla tyto 2 šachty a osadila je vodorovně, tzn. že neodpovídaly novému sklonu vozovky. Naše firma provedla odkopání horní části šachet, vložení u jedné šachty prefabrikovaného vyrovnávací prstenec a u druhé monolitický vyrovnávací prstenec a poté osazení poklopu do spádu vozovky. Zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024

Změna délky odvodňovacího žlabu a nová vsakovací jímka - NPÚ -paní Primusová doporučila, aby se u skluzu z lomového kamene udělala vsakovací jímka. Tím se zkrátil odvodňovací skluz z 11,55 m na 2 m a udělala se tam vsakovací jímka lemovaná žulovými obrubníky. Viz zápis ve stavebním deníku ze dne 9. 10. 2024

Změna rozsahu obkladu kamenem - v zadávacím projektu byl naprojektován obklad kamenem na křídlech vtokové i výtokové strany i pod následným zásypem a pod vodou, z důvodu větší odolnosti konstrukce pod vodou byl po dohodě s projektantem a stavebníkem obklad kamenem nahrazen betonovou kotvenou přibetonávkou. Viz zápis ve SD ze dne 25. 7. 2024

Kabel CETIN - uložení do římsy mostu - V zadávací dokumentaci nebyla přeložka řešena, jen byl v SO 000 odkaz na SO 461, který ovšem nebyl součástí zadání a v římsách mostu byly naprojektovány 2, v RDS jsou naprojektovány 4. Navíc 1 chránička pro vedení CETIN. V průběhu stavby byla uzavřena smlouva mezi KSUS a CETIN na přeložku do mostu. V rámci stavby jsme provedli výkop rýhy v celkové délce 25 m a uložení 2 ks chrániček navíc do říms mostu - viz zápis z KD ze dne 19. 9. 2024 a zápis ve stavebním deníku ze dne 30. 9. 2024.

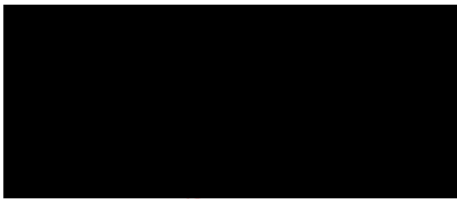
Větší rozsah vozovek - na odbočce na místní komunikaci se prováděla v tl. 80 mm +50,5 m2 - tzn. 2 vrstvy než předpokládal zadávací projekt. Z důvodu přeložky kabelu CETIN došlo k výkopovým pracem a tím rozrušení souvrství vozovky, větší tlouška přípojné komunikace vznikla z důvodu napojení na novou niveletu vozovky vedoucí k mostu. Viz zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024.

K tomuto Pověřený Zástupce Objednatele uvádí následující stanovisko:

DOPIS

Lze potvrdit výše uvedené skutečnost. Zároveň lze konstatovat, že výše uvedené nemohl Zhotovitel před zahájením stavby předpokládat.

Souhlasím se zněním ZBV.



Petr Havránek, DiS.
Technický dozor

**Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.**Zborovská 11
Praha, 150 00Čj : PX7175/2024
V Praze : 10. prosince 2024
Vyřizuje: Ing. Jan Bažiltel.:
e-ma**Akce: III/12149 Smilkov, most ev. č. 12149-1****Věc: Vyjádření AD k ZBV č. 2 – vyjádření k dílčím změnám**

Úprava kanalizačních šachet ve vozovce - V průběhu stavby realizovala obec Smilkov v okolí mostu stokovou kanalizaci a dvě stokové šachty, které byly umístěny v přístupové komunikaci na most. Firma NOVODUS prováděla tyto 2 šachty a osadila šachtové poklopy vodorovně, tj. neodpovídaly novému sklonu vozovky. Zhotovitel provedl odkopání horní části šachet, vložení u jedné šachty prefabrikovaného vyrovnávací prstence a u druhé monolitický vyrovnávací prstenec a poté osazení poklopů do příčného a podélného sklonu vozovky. Viz zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024.

Změna délky odvodňovacího žlabu a nová vsakovací jímka – Zástupkyně NPÚ – Ing. Arch. Primusová, požadovala, aby se u skluzu z lomového kamene za římsou realizovala vsakovací jímka. Tím se zkrátil odvodňovací skluz z 11,55 m na 2 m a zakončený vsakovací jímku lemovanou žulovými obrubníky. Viz zápis ve stavebním deníku ze dne 9. 10. 2024.

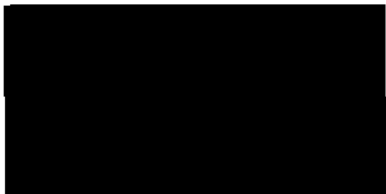
Změna rozsahu obkladu kamenem - V zadávacím projektu byl naprojektován obklad kamenem na křídlech vtokové i výtokové strany i pod následným zásypem a pod vodou, z důvodu větší odolnosti konstrukce pod vodou byl po dohodě s projektantem a stavebníkem obklad kamenem nahrazen betonovou kotvenou přibetonávkou. Viz zápis ve SD ze dne 25. 7. 2024.

Kabel CETIN - uložení do římsy mostu - V zadávací dokumentaci nebyla přeložka řešena, jen byl v SO 000 odkaz na SO 461, který ovšem nebyl součástí zadání a v římsách mostu byly naprojektovány 2, v RDS jsou naprojektovány 4. Navíc 1 chránička pro vedení CETIN. V průběhu stavby byla uzavřena smlouva mezi KSUS a CETIN na přeložku do mostu. V rámci stavby provedl Zhotovitel výkop rýhy v celkové délce 25 m a uložil 2 ks chráničků navíc do římsy mostu - viz zápis z KD ze dne 19. 9. 2024 a zápis ve stavebním deníku ze dne 30. 9. 2024.

Větší rozsah vozovky - Na odbočce na místní komunikaci byla provedena vozovka v tl. 80 mm +50,5 m² - tzn. 2 vrstvy - rozdíl oproti zadávacímu projektu. Větší tloušťka přípojně komunikace byla realizována z důvodu napojení na novou niveletu vozovky vedoucí k mostu. Dalším důvodem realizace odlišné tloušťky vozovky byla přeložka kabelu CETIN. V těsné blízkosti přípojně komunikace proběhly výkopové práce, kterými bylo rozrušeno vozovkové souvrství. Viz zápis ve SD ze dne 7. 10. 2024.

AD s navrženými změnami souhlasí.

S pozdravem za Pontex spol. s r. o.



Firma: BM Construction, spol. s r. o
Akce: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1
SO: SO 201 Most ev.č. 12149 - 1

Výpočty položek pro ZBV

Poř. číslo	Kód položky	Var.	Název položky	MJ	Množství
27	333213		OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE	M3	18,000
			vč. kotvení		
			obklad na vtoku - odměřeno z acad $47,0 \cdot 0,25 = 11,750$ [A] obklad na vtoku - odměřeno z acad $25,0 \cdot 0,25 = 6,250$ [B] Celkové množství = 18,000		
			Odpočet náhrada betonové stěny:		
			Vtoková strana směr Heřmaničky		
			$(0,8 \cdot 2,9) \cdot 0,25$		-0,580
			Vtoková strana směr Votice		
			$(10,8 \cdot 0,8) \cdot 0,25$		-2,160
			Povodní strana směr Heřmaničky		
			$(0,4 \cdot 1 + 1,1 \cdot 2,45) \cdot 0,25$		-0,774
			Povodní strana směr Votice		
			$(1,1 \cdot 1,05 + 0,9 \cdot 1,5 + 0,4 \cdot 1,8) \cdot 0,25$		-0,806
			Skutečnost		13,680
28	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	53,777
			C30/37 vč. skruže - komplet vč. úprav dilatačních, pracovních a smršťovacích a jejich přelepení asfaltovým pásem z rubu		
			tubus rámu (odměřeno z acad) $5,05 \cdot 6,70 = 33,835$ [A] zesílení příčle - protispád $5,0 \cdot (0,065 \cdot 0,75) / 2 = 0,122$ [B] vtokové čelo a křídla $23,75 \cdot 0,40 = 9,500$ [C] výtokové čelo a křídla $25,80 \cdot 0,40 = 10,320$ [D] Celkové množství = 53,777		
			Přípočet - náhrada kamenné stěny tl. 0,3 m:		
			Vtoková strana směr Heřmaničky		
			$(0,8 \cdot 2,9) \cdot 0,3$		0,696
			Vtoková strana směr Votice		
			$(10,8 \cdot 0,8) \cdot 0,3$		2,592
			Povodní strana směr Heřmaničky		
			$(0,4 \cdot 1 + 1,1 \cdot 2,45) \cdot 0,3$		0,929
			Povodní strana směr Votice		
			$(1,1 \cdot 1,05 + 0,9 \cdot 1,5 + 0,4 \cdot 1,8) \cdot 0,3$		0,968
			Skutečnost		58,961

Datum	Denní záznamy stavby
	samosvatný zápis - náleži kvidel a opění slon do vjil záhy po fast dva ko- vyta - 2xACP - náleži po 400mm otvori $\phi 10$ pro osazování spirální opěrný se záložním pod kmenem obklad - osazování spirální - armatury $\phi 8mm$ do chom. malty - bodnutí základu pod obklad počet prac: 1x BRC 2x Fm Con FL prac. doba: 30-17,30
26.7.019 Pátek	počasť: polojasno teplota: 19/27°C VIZUÁLNÍ KONTROLA STAVU, POCHOZÍCH SCHODISŤ ZHLADISKA BODŮ A PO - bez závad. stav. - dokončení odbavení základu pod deskou za náleži opěrný a slon - zasypání otvoru po hládku a zajištění - demontáž přístrojového schodiště za OPT (Hlittmaria) - zajištění záhybu oděru země u základu na mřížoví - bodnutí základu po obklad lize

Počet stran 3
Počet
výtisků
Výtisk číslo
Klasifikace

Zápis z 8. kontrolního dne stavby

III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1

Kontrolní den			
číslo	8	konaný dne	19.9.2024
Konaný na adrese: v místě stavby			
Účastníci			
Seznam účastníků: Lucie Jandíkové, Ing. Michal Vrána, Petr Havránek, DiS.			

Program kontrolního dne	
I.	Obecná ustanovení
II.	Kontrola plnění podmínek Smlouvy o dílo
III.	Trvalé úkoly
IV.	Kontrola kvality
V.	ZBV
VI.	BOZP a PO
VII.	Úkoly z minulých KD
VIII.	Nové úkoly
IX.	Závěr

I. Obecná ustanovení
Smlouva o dílo č. SMLD-0040/00066001/2024 za dne 27.2.2024. Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 – Smíchov Zhotovitel: BM Construction, spol. s r.o., Praha 4 - Modřany, 143 00 Stavební povolení: č.j.: 19411/2023/Výst.-Če; spis.zn.: 9510/2023/Výst.-Če; ze dne 12.5.2023; NPM: 24.6.2022 Projekant PDPS: Pontex, spol s.r.o Bezová 1658/1, 120 00 Praha 2 Projektant RDS Pontex, spol s.r.o Bezová 1658/1, 120 00 Praha 2 RDS Bude zaslána do 6.5.2024. - splněno

II. Kontrola plnění podmínek Smlouvy o dílo

DIO

Rozhodnutí o schválení DIO č.j.: 17038/2024/SD-ZA spis.zn.: 14617/2024/SD-ZA ze dne 12.4.2024.
Stavební práce povolené od 22.4.2024 – 31.10.2024.

Harmonogram

Bude předložen do 6.5.2024. – nesplněno – nový termín – 16.5.2024 - splněno

Fakturace

Cena dle SoD bez DPH	Cena ZBV	Čerpáno	Zbývá k čerpání
8 742 451,36	0	6 103 696,75 Kč	2 638 754,61 Kč

Vyzískaný materiál a zařízení

Bude předloženo před ukončením stavby.

Přístupové cesty

Dle schváleného DIO. Po běžných komunikacích.

Pravidla pro vedení stavebního deníku

Vedení stavebního deníku se řídí zákonem 183/2006 ve znění pozdějších předpisů (tímto se odkazuje i na zákon 225/2017 Sb.) a vyhláškou 499/2006 ve znění pozdějších předpisů, a SoD.

III. Trvalé úkoly

Řádné vedení SD.

Kontrola DIO.

Zhotovitel bude zasílat ZOPP do 5tého dne následujícího měsíce.

IV. Kontrola kvality

Žádosti o schválení výrobků, materiálů, podzhotovitelů, laboratoře, geodeta apod bude Zhotovitel postupně předkládat. Neschválený výrobek se na stavbě nesmí použít.

V. ZBV

Zhotovitel dne 1.5.2024 oznámil zápisem v SD skutečnost, že v rámci přípravy staveniště dochází ke kolizi se stávajícím optickým kabelem CETIN, který je nutný v průběhu výstavby přemísťovat s ohledem na průběh prací.

Zhotovitel dne 6.5.2024 oznámil zápisem v SD skutečnost, že po provedení sond vozovkového souvrství, byl zjištěn odlišný stav tloušťky asfaltové vrstvy, který v předpolí OP2 směr Votice činí 10 cm.

Zhotovitel dne 6.5.2024 oznámil zápisem v SD skutečnost, že dochází ke kolizi kanalizace a přepadovým zařízením s larsenovou stěnou. Trasa larsenové stěny bude v místě přepadového zařízení upravena. V místě kolize s kanalizací bude kanalizace na délku ca 3 m odbourána.

Zhotovitel dne 16.5.2024 oznámil v SD skutečnost, že larsenová stěna nelze realizovat do hloubky předepsané v PDPS, neboť byly zastiženy horniny R4 přibližně o 1,5 m výše než bylo předpokládáno v PDPS a larseny nelze zabránit.

Doplnění skutečnosti k larsenové stěně – vzhledem k nedoobranění Larsenové stěny do hloubky předpokládané PDPS dochází ke zvýšenému přítoku spodní vody a je nutné nepřetržitě čerpání.

Vzhledem k silným přítokům spodní vody, bylo nutné zřídit šterkový polštář pod pokladním betonem.

VI. Stav BOZP a PO

Je veden samostatý zápis z KD BOZP

VII. Úkoly z minulých kontrolních dní

Úkol číslo	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín
0/3	Zaslat doklady o kvalitě	Zhotovitel	Probíhá viz bod IV.

1/3	Objednatel zajistí přeložku CETIN	Objednatel	Probíhá již podpis SoD na přeložku ze strany KSÚS, předpoklad podpisu 20.9.2024
4/1	Zajistit řádné odvodnění staveniště.	Zhotovitel	Probíhá

VIII. Nové úkoly			
Úkol číslo	Obsah úkolu a požadovaný cílový stav	Odpovídá	Termín

IX. Závěr:			
Dne 17.9.2024 přítomen na stavbě zástupce památkového ústavu Ing. Hrdlička, upřesnil spárování a zdění obkladu kamenem. Zhotovitel požádal Objednatele o zaslání fotografií Ing. Hrdličkovi ke schválení postupu a zajištění prohlídky Ing. Primusové na úterý 24.9.2024 Zhotovitel sděluje následující termíny postupu prací do kolaudace: Od 14.10.2024 bude probíhat pokládka asfaltového krytu + zábradlí 21.10.2024 – Technická prohlídka + Hlavní mostní prohlídka Odstranění larzen – 40. týden dle HMG Kolaudace – 25.10.2024 – zástupce TDS zajistí podání žádosti na příslušný stavební úřad Za přítomnosti AD odsouhlasen RAL 7035 – obrušnicková hranka říms RAL 7024 – zábradlí Objednatel zajistí konzultaci se zástupci CETIN k umístění chráničky pro přeložku CETIN – splnění podmínky p. Lukeše			

Přílohy	
Číslo	Název
1.	Prezenční listina

Zapsal

Petr Havránek, DiS, TDI

Rozdělovník:

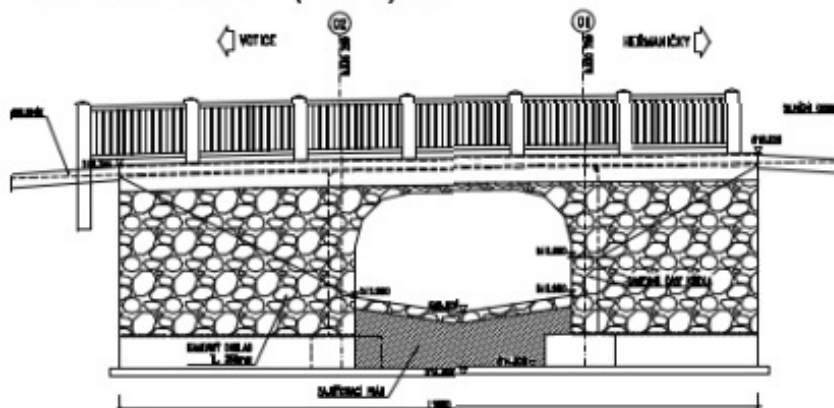
KSÚS	Ing. Lenka Zach, Lucie Jandíková
BM Construction	Ing. Michal Vrána Mgr. Evžen Bernard
IPSUM	Petr Havránek, DiS. David Buchar
Památkový ústav	Ing. Otakar Hrdlička

Datum	Denní záznamy stavby
	- řešení úpravy střešních konstrukcí - hřbitovní střešních konstrukcí - podpis o/32 do mstl osadených - údržba střešních
	počet prac: 7x BIC 2x ELCON EC
	prac. doba: 7 - 15⁰⁰ TJ: TEBEŽUP KONTOA - STAVBY
28.9.027 SOBOTA	počasí: polojasno teplota: 13/21°C
	VIZUÁLNÍ KONTROLA STAVBY ZHLEDISKEM BOZP - PO - LEE ZÁVAD stav. - dokončení o.k. stavby - PKO stavby - vzhlední práce - Dvupos. Lada EE RDC 7024 - zhotovení a užití - užití nové komunikace - řešení úpravy kolem mostu
	počet prac: 7x BIC 2x ELCON EC prac. doba: 7 - 17.30
30.9.027 Pondělí	počasí: polojasno, odpoledne přehledně teplota: 13/21°C VIZUÁLNÍ KONTROLA STAVBY ZHLEDISKEM BOZP - PO - LEE ZÁVAD stav.

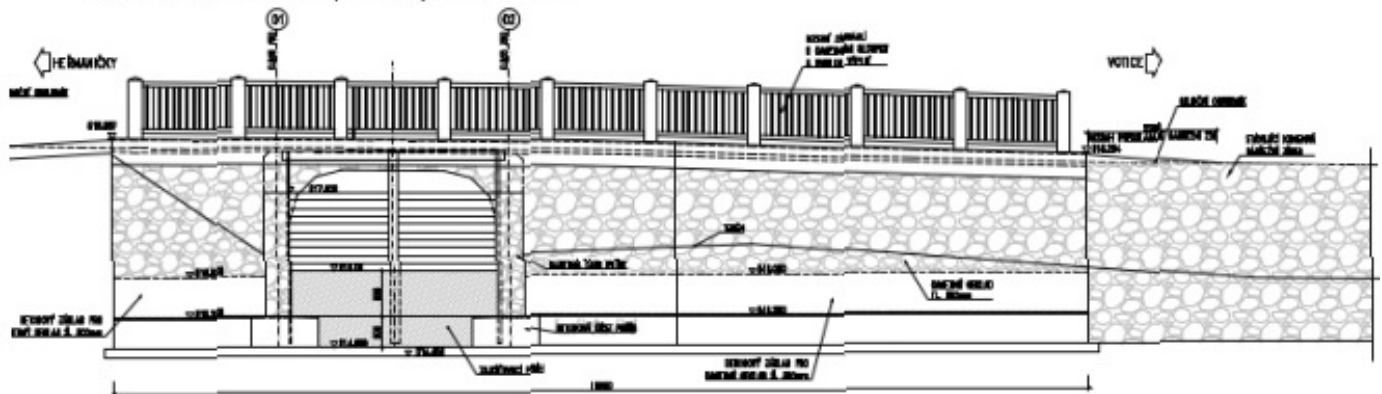
Datum	Denní záznamy stavby
	zápis zhotovitel Dnesho dne byla dohodnuta se zednickem stavy provést při práci při pro položení nadzemního vedení kabelu CETIM pod zem s příchodem přes kábelový římsu a z kábelovnicí k CETIM.
	Při práci při se skládají: - výkop pro osazení chráničů kl. 700 mm - osazení HDP chráničů - dodává CETIM - osazení lopatky chráničů DN 100 včetně porizení - položení HDP chráničů mostem římsou - zápis při výkopu
	za BNC DI: BERU KA VĚDOMÍ.
	stav: osazení obrobku na přechodu obrobku do Soluhy - provedení zabudování stativů dřevěné trámy 100x100 - doroz zálohů kamene na obrobku předpokl - odvoz materiálů
	počet prac. 2x BNC 1x Techn 2x Em. Co. EC
	prac. doba: 7-17,30

Datum	Denní záznamy stavby
	při realizaci stavebních prací - vzhledem mostu byla realizována oba nové slukovací síti. Při slukovací práci jsou v přístupu komunikaci na most. Práci by firma KOPPEL osazen vodovodní, tj. nekorespondující s novým sklonem vozovky. ta BME musí provést odlopnutí průchod, včetně nových sklonových přechodů pro osazení potrubí do sítě. za BME 
8.10.2024 ÚTERY	podání položek teplota: 7/13°C VIZUÁLNÍ KONTROLA STAVBY ZHODNĚNÍ DOZP a PO- bez závad stav - úprava stave pro napojení vzhled stave a nový stave - pokládání obou sčítacích a vzhled stave filmu - podání knozla leostavky sítě - vzhled stave - osazení chemické CE7117 počet prací 7x BME 2x BME Con PE prac. doba: 7-1730 

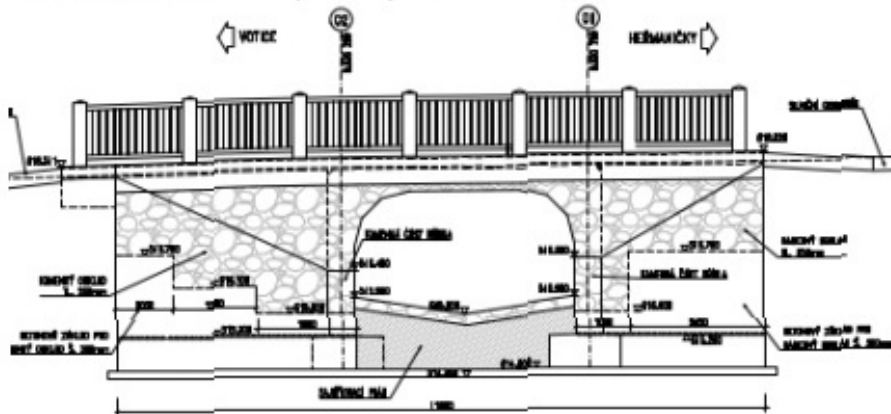
Datum	Denní záznamy stavby
9.10.029 870786	Dnešního dne protihla proniklka slaz před dokončením za neasů barokce NPÚ. Barokce NPÚ doporučen dokončení okluu z lomového kamene cca 1m za kamennou částou předpo, a zúžil zachován přírodní charakter máne zvláštnosti. Ukončení okluu bude provedeno kamennou mozkací jímkou. Za NPÚ VOPŠE
	poruč. polo jasno teplo: 9 / 19°C vizuální kontrola stavby zhruba 60px 10 - 12 zhruba
	stav: - provedení sekundární ochrany obvodu kote hnutí kote OS-e - pro PUK - SANAC CALCORPJA P27 POK 7035 - provedení obalů kotehových koteh - o ořezání poruch komunikace koteh před provedením poruchových postřík komunikace
	poruč. prac: 1x BT 2x EnCom BV prac. doba: 7-1730



POHLED NA VTOKOVOU (NÁVODNÍ) STRANU 1:50



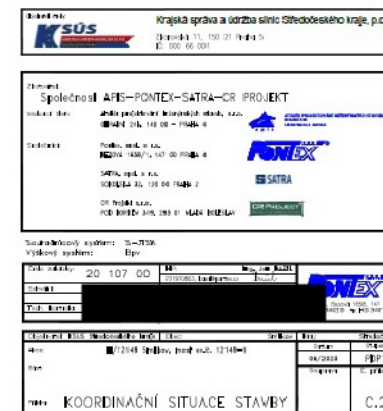
POHLED NA VÝTOKOVOU (POVODNÍ) STRANU 1:50



Fotografie kotvení:

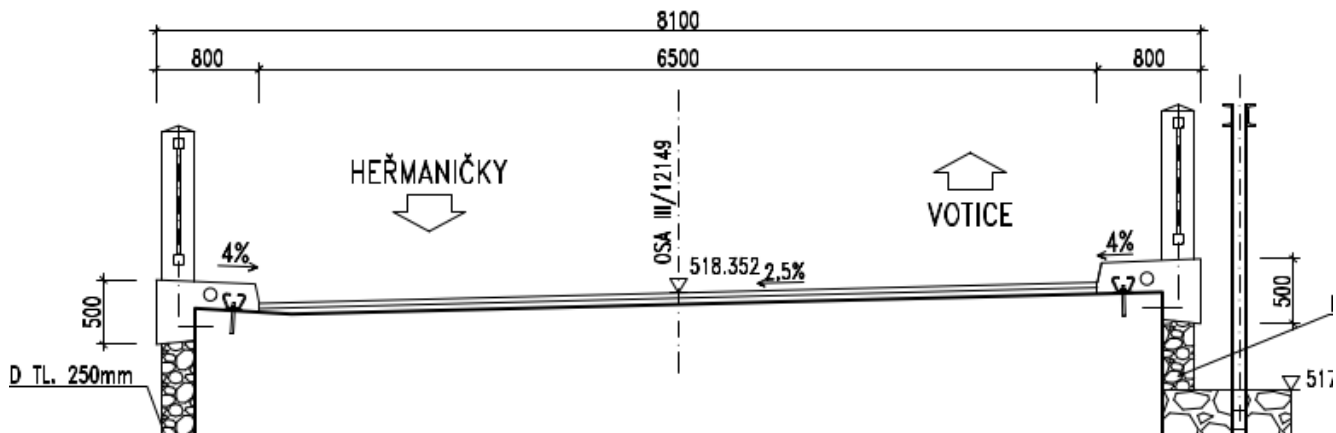
Kotvení betonové přizdívky místo kamenného obkladu



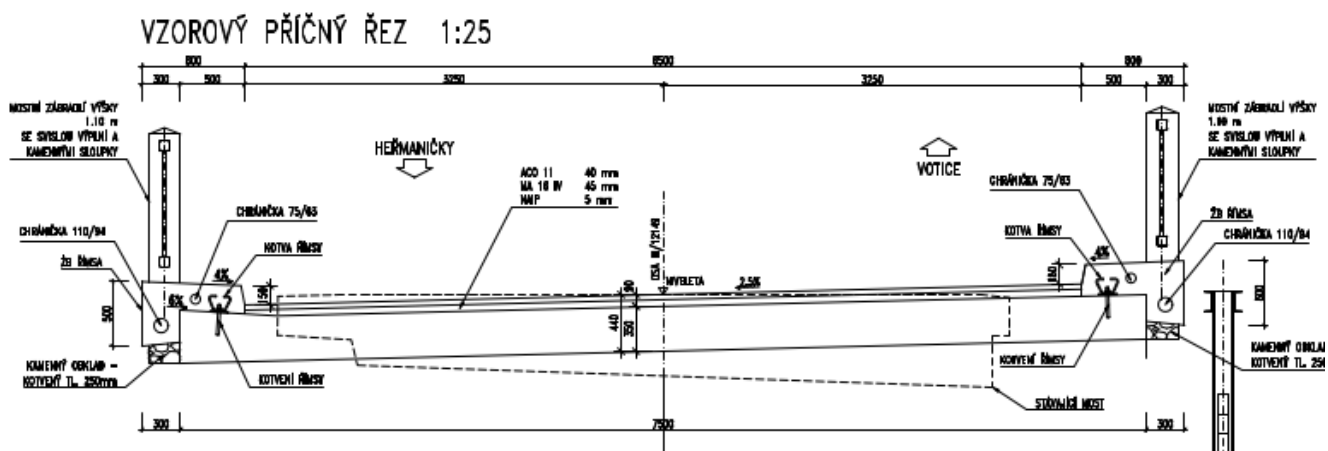


Chráničky – přidání 2 ks chrániček do říms mostu

Zadávací projekt



RDS



Přeložka CETIN:

Fotografie:



Název stavby: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1	ZBV: 02
Číslo a název SO/PS: SO201 Most ev.č. 12149 - 1	

Položka	Popis položky	M.J.	Počet M.J.
894171R	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM - úprava šachet - odkopání, nové sklonové prstýnky atd.	kus	2,00
	demontáž vrchních dílů šachet a poklopů, odkopání okolí pro přístup.		
	osazení nového sklonového prstýnku u 1. šachty - viz faktura		
	betonáž sklonového prstýnku u 2. šachty		
	Výpočet betonu: $(3,14 \cdot 0,45 \cdot 0,45 - 3,14 \cdot 0,3 \cdot 0,6) \cdot 0,15 = 0,053 \text{ m}^3$		
	Výpočet bednění: $(3,14 \cdot 0,9 + 3,14 \cdot 0,6) \cdot 0,15 \cdot 0,02 + 3,14 \cdot 0,3 \cdot 0,3 \cdot 0,15 \cdot 0,5 = 0,035 \text{ m}^3$		

KALKULACE CENY

Číslo	Popis:	M.J.	Spotřeba	Jedn. cena	Celkem
PŘÍMÉ NÁKLADY					
PŘÍMÝ MATERIÁL - HMOTY:					
					0,00
59224099	TBW-Q.1 63/6-10 vyrovnávací prstenec šikmý - viz faktura	kus	1,000	260,00	260,00
58933333	beton C 30/37	m3	0,053	4 580,00	242,74
60511125	řezivo stavební fošny	m3	0,035	9 220,00	322,70
58912605	Malta styková M25 pojivo CEM	M3	0,002	3 640,00	7,28
8211321	Voda pitná	m3	0,200	66,10	13,22
	CELKEM hmoty : H				845,94
PŘÍMÉ MZDY:					
419000	Stavební dělník - montáž, manipulace	Nh	16,000	230,00	3 680,00
	CELKEM mzdy: M				3 680,00
OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY:					
	Stroje:				
	Nákladní auto IVECO s rukou	den	0,500	1 500,00	750,00
	Dopravy	km	20,000	38,00	760,00
	Sociální pojištění:	%	24,800	3 680,00	912,64
	Zdravotní pojištění:	%	9,500	3 680,00	349,60
	CELKEM ostatní přímé náklady: O				2 772,24
	CELKEM PŘÍMÉ NÁKLADY: (PN)				7 298,18
NEPŘÍMÉ NÁKLADY:					
	REŽIE VÝROBNÍ : RV = % z PN	%	5,000	7 298,18	364,91
	REŽIE SPRÁVNÍ : RS = % z PN	%	5,000	7 298,18	364,91
	ZISK : Z = % z PN+RV+RS	%	2,000	8 028,00	160,56
	CELKEM NEPŘÍMÉ NÁKLADY: (NN)				890,38
	CENA VÝPOČTOVÁ : CV = PN + RV + RS + Z				8 188,56
	CENA jednotková				4 094,28



DOKLAD O PRODEJI ZA HOTOVÉ (DAŇOVÝ DOKLAD)

Dodavatel Glasspol, spol. s r.o. Malý Val č.p. 1541 767 01 Kroměříž IČ : 18559778 Tel : 573 331 277 DIČ : CZ18559778 Zapsána u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 982	Číslo prodejky 54810146 Odběratel DROBNÝ PRODEJ IČ : 00000000 DIČ : Kontakt. os.:
Místo určení:	Způsob úhrady : Hotově Konstantní symbol : 0008 Datum vystavení : 01.10.2024 Datum uskutečnění zdanit. plnění : 01.10.2024 Datum úhrady : 01.10.2024

Označení dodávky	Katalog	MJ	Množství	Cena prodejní	Hodnota	SI.%	DPH%	Celkem
TBW-Q.1 63/6-10 VÝROVN. PRSTENEC ŠIKMÝ	11200614	ks	1,0000	260,00	260,00	21		314,60
Zaokrouhlení a korekce DPH					0,33	21		0,40
					Hodnota	DPH		Celkem
Sumarizace dle sazeb DPH		základní sazba 21%		260,33		54,67		315,00
za zdanitelná plnění		snížená sazba 12%						0,00
		bez DPH 0%						

Zakázka : Z248000

Dodací list : 244801448

CELKEM K ÚHRADĚ: 315,00 KčPoznámka: <http://www.glasspol.cz> e-mail: [REDACTED]doklad vystavil(a)
Jana Šillerová, [REDACTED]

Název stavby: III/12149 Smilkov, most ev.č. 12149-1	ZBV: 02
Číslo a název SO/PS: SO201 Most ev.č. 12149 - 1	

Položka	Popis položky	M.J.	Počet M.J.
894171R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ - vsakovací jímka	kpl.	1,00
	vsakovací jímka - výplň ze šterku - změna - místo části odvodňovacího žlabu		
	Objem: 1*1,5*0,5=0,75 m3		

KALKULACE CENY

Číslo	Popis:	M.J.	Spotřeba	Jedn. cena	Celkem
PŘÍMÉ NÁKLADY					
PŘÍMÝ MATERIÁL - HMOTY:					
					0,00
58344003	Kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	1,500	382,00	573,00
	CELKEM hmoty : H				573,00
PŘÍMÉ MZDY:					
419000	Stavební dělník - montáž, manipulace	Nh	4,000	230,00	920,00
	CELKEM mzdy: M				920,00
OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY:					
	Stroje:				
	Nákladní auto IVECO s rukou	den	0,200	1 500,00	300,00
	Dopravy	km	5,000	38,00	190,00
	Sociální pojištění:	%	24,800	920,00	228,16
	Zdravotní pojištění:	%	9,500	920,00	87,40
	CELKEM ostatní přímé náklady: O				805,56
CELKEM PŘÍMÉ NÁKLADY: (PN)					2 298,56
NEPŘÍMÉ NÁKLADY:					
	REŽIE VÝROBNÍ : RV = % z PN	%	5,000	2 298,56	114,93
	REŽIE SPRÁVNÍ : RS = % z PN	%	5,000	2 298,56	114,93
	ZISK : Z = % z PN+RV+RS	%	2,000	2 528,42	50,57
CELKEM NEPŘÍMÉ NÁKLADY: (NN)					280,42
CENA VÝPOČTOVÁ : CV = PN + RV + RS + Z					2 578,98
CENA jednotková					2 578,98

