

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

**III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah,
III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov,
III/00524 Zdice - Knížkovice**

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

III/1149a Felbabka průtah

Číslo SO/PS /

/ pořadí Změny SO/PS:

-/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:

Froněk, spol. s r.o.
Zátiší 2488, 269 01 Rakovník
IČ 47534630

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
2.1	-12 762,71	2 090,00	-10 672,71

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.2	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
2.3	-2 030,00	46 852,60	44 822,60

ZBV č./ Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.4	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
2.5	0,00	0,00	0,00

ZBV č./ SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2	-14 792,71	48 942,60	34 149,89

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/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): III/1149a Felbabka průtah	Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS: -1	Číslo ZBV / Skupina změny: 2.1
--	--	---------------------------------------

Strany smlouvy o dílo SMLD-0575/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 5.6.2024 (dále jen Smlouva):
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o., Zátíší 2488, 269 01 Rakovník

Přílohy Změnového listu: 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 3 počet listů Další doklady dle přehledu dokladů 28 počet listů	Příjemce Objednatel Zhotovitel Projektant (AD) Stavební dozor Supervize
--	---

Iniciátor Změny: Zhotovitel
Předmět Změny: Doměření

<u>Etapa III/1149a Felbabka průtah</u> Obnova obrusné vrstvy spočívala v odfrézování živичného krytu do tl. 50 mm, v očištění stávající vozovky a provedení spoj.postřiku PS-CP 0,5 kg/m2, asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ v tl. 50 mm s lokální vyrovnávkou a plynulým napojením na navazující úsek. Dle zaměření skutečného provedení stavby geodetem bylo zjištěno rozdílné množství oproti výkazu výměr v SoD u položek č. 3, 8 a 9 (viz doklad č. 11). Všechny výměry jsou doloženy výpočtovými listy, které byly každý měsíc schvalovány TDS (viz doklad č. 12). Jedná se o Vyhrazenou změnu, která je podle čl. 5, odst. 5.1, písm. a) Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 21.08.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 1. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 100 se jedná o vyhrazenou změnu.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-12 762,71	2 090,00	-10 672,71	14 852,71

Technická pomoc Objednatele: jméno Bc. Martin Horešovský podpis

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): jméno Ing. Kamil Hrbek podpis

Projektant (autorský dozor): jméno xxx podpis

Stavební dozor: jméno Bc. Jakub Slánský podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář): jméno xxx podpis

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny: jméno Ing. Jaroslava Jurková podpis

Zástupce Objednatele: jméno Karel Motal podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. **Tento Změnový list 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. Kamil Hrbek	podpis

Změnový list			
Název Stavby dle SoD: III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice		Číslo SO/PS / / pořadí Změny SO/PS:	Číslo ZBV / Skupina změny:
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): III/1149a Felbabka průtah		-1	2.3
Strany smlouvy o dílo SMLD-0575/00066001/2024 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 5.6.2024 (dále jen Smlouva):			
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov			
Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o., Zátíší 2488, 269 01 Rakovník			
Přílohy Změnového listu:		Příjemce	
1. Krycí list	1 počet listů	Objednatel	
2. Změnový list	4 počet listů	Zhotovitel	
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	Projektant (AD)	
4. Rozpis ocenění Změn položek	2 počet listů	Stavební dozor	
5. Přehled zařazení změn do Skupin	1 počet listů	Supervize	
6. Přehled dokladů	1 počet listů		
7. Soupis prací SO po všech změnách	3 počet listů		
Další doklady dle přehledu dokladů	28 počet listů		
Iniciátor Změny: Zhotovitel			
Předmět Změny: Změny dle potřeby stavby			
Etapa III/1149a Felbabka průtah			
Obnova ohrusné vrstvy spočívala v odfrézování živičného krytu do tl. 50 mm, v očištění stávající vozovky a provedení spoj.postřiku PS-CP 0,5 kg/m2, asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ v tl. 50 mm s lokální vyrovnávkou a plynulým napojením na navazující úsek.			
U položek č. 3, 8 a 9 došlo k navýšení množství dle skutečně provedených prací - bylo nutné proříznout a následně zalít větší množství pracovní spáry.			
Z důvodu nerovnosti původní komunikace, kterou se nepodařilo srovnat ani frézováním, došlo k nadspotřebě materiálu převážně v krajích vozovky (položka č. 6).			
U položky č. 13 - zadavatel vycházel z předběžných zkoušek asfaltových směsí dle Vyhl. 130/2019 na přítomnost PAU ve třídě ZAS T3, jejichž přítomnost při následné realizaci zhotovitel nepotvrdil.			
Všechny výměry jsou doloženy výpočtovými listy, které byly každý měsíc schvalovány TDS (viz doklad č. 12).			
Tyto změny nemohl zadavatel jednat s náležitou péčí předvídat. Dané skutečnosti bylo možné zjistit až v průběhu realizace stavby.			
Jedná se o Změny nepředvídané, které jsou podle čl. 5, odst. 1, písm. c) 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 zařazených 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
2 030,00	46 852,60	44 822,60	48 882,60
Technická pomoc Objednatele: jméno Bc. Martin Horešovský podpis			
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Ing. Kamil Hrbek	podpis
Projektant (autorský dozor):	jméno	xxx	podpis
Stavební dozor:	jméno	Bc. Jakub Slánský	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář):	jméno	xxx	podpis
Zástupce Objednatele odpovědný za cenové projednání změny:	jméno	Ing. Jaroslava Jurková	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Karel Motal	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. **Tento Změnový list 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. Kamil Hrbek	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/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	-1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	III/1149a Felbabka průtah

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
959 978,00

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	959 978,00	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	-14 792,71	48 942,60	48 942,60	5,10%

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	-14 792,71	994 127,89	34 149,89	3,56%

Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD: III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice
Číslo a název SO/PS: III/1149a Felbabka průtah
Číslo a název rozpočtu: Staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)

SO -

Skupina změn 1

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
2	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 50mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	171,000	168,410	-2,590	480,000	82 080,00	-1 243,20	0,00	80 836,80	-1 243,20	-1,51%
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	3420,000	3368,270	-51,730	3,000	10 260,00	-155,19	0,00	10 104,81	-155,19	-1,51%
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	3820,000	3554,260	-265,740	5,000	19 100,00	-1 328,70	0,00	17 771,30	-1 328,70	-6,96%
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	3420,000	3368,270	-51,730	194,000	663 480,00	-10 035,62	0,00	653 444,38	-10 035,62	-1,51%
12	915111	VDZ - 12,5, BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	139,000	158,000	19,000	110,000	15 290,00	0,00	2 090,00	17 380,00	2 090,00	13,67%
Celkem									- 12 762,71	2 090,00		- 10 672,71	

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: Ing. Kamil Hrbek

Za Objednatele: Bc. Jakub Slánský, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

Rozpis položek a cen Změny													
Název stavby dle SoD: III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice Číslo a název SO/PS: III/1149a Felbabka průtah Číslo a název rozpočtu: Staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								SO -					
								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
3	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	56,000	86,700	30,700	80,000	4 480,00	0,00	2 456,00	6 936,00	2 456,00	54,82%
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnavka, objem stanoven odborným odhadem	m3	8,000	15,150	7,150	5810,000	46 480,00	0,00	41 541,50	88 021,50	41 541,50	89,38%
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	56,000	86,700	30,700	44,000	2 464,00	0,00	1 350,80	3 814,80	1 350,80	54,82%
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	56,000	86,700	30,700	49,000	2 744,00	0,00	1 504,30	4 248,30	1 504,30	54,82%
13	014132.R	ULOŽENÍ ODPADU NA OBALOVNU - s oprávněním k opětovnému využití vybourané obalované kameniva kontaminovaného dehtem (ZAS-T3)- objem stanoven odhadem	t	0,350	0,000	-0,350	5800,000	2 030,00	-2 030,00	0,00	0,00	-2 030,00	-100,00%
		Celkem							- 2 030,00	46 852,60		44 822,60	

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: Ing. Kamil Hrbek

Za Objednatele: Bc. Jakub Slánský, (TDS/TDI)

Podpis:

Podpis:

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název stavby:	III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	III/1149a Felbabka průtah
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	-/1

Doklad	počet listů
07 Soupis prací SO po změnách	3
08 Oznámení zhotovitele o ZBV ze dne 28.11.2024	13
09 Pokyn objednatele ke zpracování ZBV ze dne 28.11.2024	1
10 Stanovisko TDS k ZBV ze dne 28.11.2024	1
11 Zaměření skutečného provedení stavby	1
12 Výpočtové listy	10
13 Rozbor asfaltové směsi	1
14 Sjetina vážních lístků	1
Počet listů celkem	31

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka, průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice Číslo a název SO/PS: III/1149a Felbabka průtah Číslo a název rozpočtu: Staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) -/1 celkem po všech změnách					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	agregovaná pol.	OSTATNÍ POŽADAVKY - DIO, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ před a po dokončení	kpl	1,000	1,000	0,000	32000,000	32 000,00	0,00	0,00	32 000,00	0,00	0,00%
2	113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 50mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	171,000	168,410	-2,590	480,000	82 080,00	-1 243,20	0,00	80 836,80	-1 243,20	-1,51%
		SoD 171 m3 ZBV 2 dle zaměření skutečného provedení stavby odečteno -2,59 m3 Celkem: 168,41 m3											
3	919111	REZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	56,000	86,700	30,700	80,000	4 480,00	0,00	2 456,00	6 936,00	2 456,00	54,82%
		SoD 56 bm ZBV 2 dle zaměření skutečného provedení stavby přičteno +30,70 bm Celkem: 86,70 bm											
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	3420,000	3368,270	-51,730	3,000	10 260,00	-155,19	0,00	10 104,81	-155,19	-1,51%
		SoD 3 420 m2 ZBV 2 dle zaměření skutečného provedení stavby odečteno -51,73 m2 Celkem: 3 368,27 m2											
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘIK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	3820,000	3554,260	-265,740	5,000	19 100,00	-1 328,70	0,00	17 771,30	-1 328,70	-6,96%
		SoD 3 820 m2 ZBV 2 dle zaměření skutečného provedení stavby odečteno -265,74 m2 Celkem: 3 554,26 m2											
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	8,000	15,150	7,150	5810,000	46 480,00	0,00	41 541,50	88 021,50	41 541,50	89,38%

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka, průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice Číslo a název SO/PS: III/1149a Felbabka průtah Číslo a název rozpočtu: Staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) -/1 celkem po všech změnách					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<i>SoD</i> 8 m3 <i>ZBV 2</i> <i>dle zaměření skutečného provedení stavby</i> <i>přičteno +7,15 m3</i> <i>Celkem: 15,15 m3</i>											
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	3420,000	3368,270	-51,730	194,000	663 480,00	-10 035,62	0,00	653 444,38	-10 035,62	-1,51%
		<i>SoD</i> 3 420 m2 <i>ZBV 2</i> <i>dle zaměření skutečného provedení stavby</i> <i>odečteno -51,73 m2</i> <i>Celkem: 3 368,27 m2</i>											
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	56,000	86,700	30,700	44,000	2 464,00	0,00	1 350,80	3 814,80	1 350,80	54,82%
		<i>SoD</i> 56 m <i>ZBV 2</i> <i>dle zaměření skutečného provedení stavby</i> <i>přičteno +30,70 m</i> <i>Celkem: 86,70 m</i>											
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	56,000	86,700	30,700	49,000	2 744,00	0,00	1 504,30	4 248,30	1 504,30	54,82%
		<i>SoD</i> 56 m <i>ZBV 2</i> <i>dle zaměření skutečného provedení stavby</i> <i>přičteno +30,70 m</i> <i>Celkem: 86,70 m</i>											
10	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	ks	1,00	1,00	0,000	2800,000	2 800,00	0,00	0,00	2 800,00	0,00	0,00%
11	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLÁTU DO TL. 100MM (R-materiál frakce 0-22)	m2	334,00	334,00	0,000	105,000	35 070,00	0,00	0,00	35 070,00	0,00	0,00%
12	915111	VDZ - 12,5, BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	139,000	158,000	19,000	110,000	15 290,00	0,00	2 090,00	17 380,00	2 090,00	13,67%
		<i>SoD</i> 139 m2 <i>ZBV 2</i> <i>dle zaměření skutečného provedení stavby</i> <i>přičteno +19 m2</i> <i>Celkem: 158 m2</i>											
13	014132.R	ULOŽENÍ ODPADU NA OBALOVNU - s oprávněním k opětovnému využití vybourané obalovaného kameniva kontaminovaného dehtem (ZAS-T3)- objem stanoven odhadem	t	0,350	0,000	-0,350	5800,000	2 030,00	-2 030,00	0,00	0,00	-2 030,00	-100,00%

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka, průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice Číslo a název SO/PS: III/1149a Felbabka průtah Číslo a název rozpočtu: Staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								-/1					
								celkem po všech změnách					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po Změnách	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem po Změnách v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		<i>SoD</i> <i>0,35 t</i> <i>ZBV 2</i> <i>dle zaměření skutečného provedení stavby</i> <i>odečteno -0,35 t</i> <i>Celkem: 0 t</i>											
14	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA - vodící proužek 12,5;	m2	139,00	139,00	0,000	300,000	41 700,00	0,00	0,00	41 700,00	0,00	0,00%
Celkem								959 978,00	- 14 792,71	48 942,60	994 127,89	34 149,89	3,56%

**FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY
„III/1147 Hořovice – Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah,
III/1142 Sedlec – Praskolesy, III/23613 Březová – Kublov,
III/00524 Zdice - Knížkovice“**

Určeno: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

Číslo Jednací: ohlášení_změn_stavby 01

Číslo SoD: SMLD-0575/00066001/024

Termín plnění: 2.9.2024 – 5.11.2024

Celková cena díla: 11 949 241,40,- Kč bez DPH

Zhotovitel: Froněk, spol. s r.o., Zátiší 2488, 269 01 Rakovník

IČ: 47534630

Oprávněná osoba: Ing. Kamil Hrbek

Popis předmětu informace:

Úprava dle zaměření skutečného provedení stavby

Popis problému:

III/1147 Hořovice – Hvozdec

Vícepráce a méněpráce dle zaměření skutečného provedení stavby

III/1149a Felbabka průtah

Vícepráce a méněpráce dle zaměření skutečného provedení stavby

III/1142 Sedlec – Praskolesy

Vícepráce a méněpráce dle zaměření skutečného provedení stavby + výšková úprava
kanalizačních poklopů

III/23613 Březová - Kublov

Vícepráce a méněpráce dle zaměření skutečného provedení stavby + sanace vozovky

III/00524 Zdice – Knížkovice

Vícepráce a méněpráce dle zaměření skutečného provedení stavby + výšková úprava
krycích hrnců

Čeho se zhotovitel domáhá:

Výše uvedeným dochází ke změně výkazu výměr, čímž dojde ke změně oproti SoD.
Upozorňujeme, že bude muset být zpracováno ZBV. Tato skutečnost má finanční dopad na
výstavbu a to z důvodu úpravy položek výkazu výměr.

Žádáme Vás proto o zaslání pokynu ke zpracování ZBV.

Datum, podpis oprávněné osoby

28.11.2024

Ing. Kamil Hrbek

Přílohy:

1. Zaměření skutečného provedení stavby
2. Rozpočty – vícepráce + méněpráce

Výsledná plocha asfaltu : ACO 11 - 11651,76 m²
Vyrovnávka : 697,82 m²
Délka úseku : 2450,10 m

Legenda :

-  vyrovnávka
-  hrana asfaltu
-  vlastnická hranice - mapa DKM,KMD
-  katastrální hranice



str.1

GEODETIKÉ ZAMĚŘENÍ			Overil: ING. Karel Kočí
Název akce: Oprava komunikace Hořovice - Hvozdec : po pokládce			
Katastrální území: Hořovice,Hvozdec	Souradnicový systém: S-JTSK	Vyhotožil: Geodetická kancelář Marek Hasman Nerudova 110 Hořovice 268 01	
Obec: Hořovice,Hvozdec	Výškový systém: _____		
Okres: Beroun	Měřítko: 1:1000/A3		
Mapový list: DKM,KMD	Datum: 16.9.2024		
			Datum: _____ Číslo: _____
Naležitostní a přesnost odpovídá právní předpisům a podmínkám dohodnutým s objednatelem			

Značky:

 vodovodní soupe (1 ks)

Výsledná plocha asfaltu : ACO 11 - 3368,27 m²

Vyrovnávka : 185,99 m²

Délka úseku : 586,34 m

Legenda :

 vyrovnávka
 obrubník
 hrana asfaltu
 vlastnická hranice - mapa KMD
 katastrální hranice



str.1

GEODETIKÉ ZAMĚŘENÍ

Overil: ING. Karel Kočí

Název akce:
Oprava komunikace Felbabka po pokládce

Katastrální území:
Felbabka

Souřadnicový systém:
S-JTSK

Vyhotovil: Geodetická kancelář
Marek Hasman
Nerudova 110
160 00 Praha 14

Obec:
Felbabka

Výškový systém:
—

Okres:
Beroun

Měřítko:
1:500/A3

Mapový list:
KMD

Datum:
5.9.2024

Datum: Číslo:

Náležitosti a přesnosti odpovídá
právní předpisům a podmínkám
dohodnutým s objednatelem

Značky :

Φ kanalizační šachta (2 ks)

Výsledná plocha asfaltu : ACO 11 - 6517,89 m²

Vyrovnávka : 155,43 m²

Délka úseku : 1311,93 m

Legenda :

— vyrovnávka
— hrana asfaltu
— vlastnická hranice - mapa DKM
— katastrální hranice



str.1

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ				Overil:	ING. Karel Kočí	
Název akce: Oprava komunikace Sedlec u Žebráku - Praskolesy po pokládce						
Katastrální území:	Sedlec u Žebráku Praskolesy	Souřadnicový systém:	S-JTSK			Vyhotožil: Geodetická kancelář Marek Hasman Nerudova 110 Hořovice 268 01
Obec:	Žebrák Praskolesy	Výškový systém:	—			
Okres:	Beroun	Měřítko:	1:1000/A3			
Mapový list:	DKM	Datum:	16.9.2024			
				Datum:	Číslo:	
Náležitosti a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám dohodnutým s objednatelem						



Výsledná plocha asfaltu : ACO 11 16852,61 m²

Vyrovnávka : 360,91 m²

Sanace : 74,86 m²

Délka úseku : 3111,56 m

Legenda :

	sanace
	vyrovnávka
	hrana asfaltu
	vlastnická hranice - mapa DKM,KMD
	katastrální hranice



str.1

GEODETIKÉ ZAMĚŘENÍ			Overil:	ING. Karel Kočr
Název akce: Oprava komunikace Březová u Hořovic - Kublov po pokládce				
Katastrální území: Březová u Hoř.,Broumy,Kublov	Souřadnicový systém: S-JTSK	Vyhotovil: Geodetická kancelář Marek Hasman Nerudova 110 Hořovice 268 01		
Obec Březová,Broumy,Kublov	Výškový systém: _____			
Okres: Beroun	Měřítko: 1:1000/A3			
Mapový list: DKM,KMD	Datum: 14.10.2024			
			Datum:	Číslo:
			Náležitostní a přesností odpovídá právní předpisům a podmínkám dohodnutým s objednatelem	

Značky :

-  vodovodní soupe (12 ks)
 podzemní vodovodní hydrant (1 ks)

Výsledná plocha asfaltu ACO11 : 7421,30 m²
Vyrovnávka : 790,77 m²
Délka úseku : 1445,47 m

Legenda :

-   vyrovnávka
 obrubník
 hrana asfaltu
 vlastnická hranice - mapa KMD,DKM
 katastrální hranice



str.1

GEODETIKÉ ZAMĚŘENÍ			Overil:	ING. Karel Kočr
Název akce:				
Oprava komunikace Zdice – Knížkovice po pokládce				
Katastrální území:	Souřadnicový systém:	Vyhotovit:		
Zdice,Knížkovice	S-JTSK	Geodetická kancelář Marek Hasman Nerudova 110 Hořovice 268 01		
Obec:	Výškový systém:			
Zdice				
Okres:	Měřítko:		Datum:	Číslo:
Beroun	1:500/A3			
Mapový list:	Datum:		Naležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům a podmínkám dohodnutým s objednatelem	
KMD,DKM	14.10.2024			

Podklad pro ZBV

Název akce : III/1147 Hořovice - Hvozdec

staničení silnice III/1147 v km 1,000 - 3,495, délka úseku 2,495km

Položkový soupis prací

ZBV

poř.číslo	čís.položky	popis položky	m.jednotka	množství	jedn.cena	Cena celkem	množství	Cena celkem
1	agregovaná po	OSTATNÍ POŽADAVKY - DIO, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ před a po dokončení	kpl	1,00	68 000,00 Kč	68 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
2	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 30mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení - malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	350,10	429,00 Kč	150 192,90 Kč	-0,55	-235,95 Kč
3	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	15,00	80,00 Kč	1 200,00 Kč	13,00	1 040,00 Kč
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	11 670,00	1,00 Kč	11 670,00 Kč	-18,24	-18,24 Kč
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	12 470,00	5,00 Kč	62 350,00 Kč	-120,42	-602,10 Kč
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	24,00	5 790,00 Kč	138 960,00 Kč	15,94	92 292,60 Kč
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	11 670,00	193,00 Kč	2 252 310,00 Kč	-18,24	-3 520,32 Kč
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	15,00	44,00 Kč	660,00 Kč	13,00	572,00 Kč
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	15,00	49,00 Kč	735,00 Kč	13,00	637,00 Kč
10	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLÁTU DO TL. 100MM (R-materiál frakce 0-22)	m2	1 497,00	60,00 Kč	89 820,00 Kč	-26,94	-1 616,40 Kč
16	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU s oprávněním k opětovnému využití - recyklační středisko, asphalt. směsí kod 17 03 02t	t	0,04	5 800,00 Kč	232,00 Kč	-0,04	-232,00 Kč
11	915111	VDZ - 12,5 , BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	623,75	110,00 Kč	68 612,50 Kč	-11,25	-1 237,50 Kč
12	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA - vodící proužek 12,5;	m2	623,75	300,00 Kč	187 125,00 Kč	-11,25	-3 375,00 Kč
součet						3 031 867,40 Kč		83 704,09 Kč
DPH 21%						636 692,15 Kč		17 577,86 Kč
Celkem s DPH						3 668 559,55 Kč		101 281,95 Kč

Podklad pro ZBV

Název akce : III/1149a Felbabka průtah

staničení silnice III/1149a v km 0,000 - 0,556, délka úseku 0,556km

Položkový soupis prací

ZBV								
poř.číslo	čís.položky	popis položky	m.jednotka	množství	jedn.cena	Cena celkem	množství	Cena celkem
1	agregovaná p	OSTATNÍ POŽADAVKY - DIO, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ před a po dokončení	kpl	1,00	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
2	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 50mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	171,00	480,00 Kč	82 080,00 Kč	-2,59	-1 243,20 Kč
3	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	56,00	80,00 Kč	4 480,00 Kč	30,70	2 456,00 Kč
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	3 420,00	3,00 Kč	10 260,00 Kč	-51,73	-155,19 Kč
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘIK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	3 820,00	5,00 Kč	19 100,00 Kč	-265,74	-1 328,70 Kč
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovňávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	8,00	5 810,00 Kč	46 480,00 Kč	7,15	41 541,50 Kč
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	3 420,00	194,00 Kč	663 480,00 Kč	-51,73	-10 035,62 Kč
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	56,00	44,00 Kč	2 464,00 Kč	30,70	1 350,80 Kč
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	56,00	49,00 Kč	2 744,00 Kč	30,70	1 504,30 Kč
10	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	ks	1,00	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč	0,00	0,00 Kč
11	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLÁTU DO TL. 100MM (R-materiál frakce 0-22)	m2	334,00	105,00 Kč	35 070,00 Kč	0,00	0,00 Kč
12	915111	VDZ - 12,5 , BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	139,00	110,00 Kč	15 290,00 Kč	19,00	2 090,00 Kč
13	014132.R	ULOŽENÍ ODPADU NA OBALOVNU - s oprávněním k opětovnému využití vybourané obalované kameniva kontaminovaného dehtem (ZAS-T3)- objem stanoven odhadem	t	0,35	5 800,00 Kč	2 030,00 Kč	-0,35	-2 030,00 Kč
14	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA - vodící proužek 12,5;	m2	139,00	300,00 Kč	41 700,00 Kč	0,00	0,00 Kč
součet						959 978,00 Kč		34 149,89 Kč
DPH 21%						201 595,38 Kč		7 171,48 Kč
Celkem s DPH						1 161 573,38 Kč		41 321,37 Kč

Podklad pro ZBV

Název akce : III/1142 Sedlec - Praskolesy

staničení silnice III/1142 v km 4,780 - 6,120, délka úseku 1,340km

Položkový soupis prací

ZBV

poř.číslo	čís.položky	popis položky	m.jednotka	množství	jedn.cena	Cena celkem	množství	Cena celkem
1	agregovaná po	OSTATNÍ POŽADAVKY - DIO, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ před a po dokončení	kpl	1,00	52 000,00 Kč	52 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
2	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 40mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení - malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	274,00	440,00 Kč	120 560,00 Kč	-13,29	-5 847,60 Kč
3	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	37,00	80,00 Kč	2 960,00 Kč	17,30	1 384,00 Kč
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	6 850,00	2,00 Kč	13 700,00 Kč	-332,11	-664,22 Kč
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	7 117,00	5,00 Kč	35 585,00 Kč	-443,68	-2 218,40 Kč
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	8,00	5 756,00 Kč	46 048,00 Kč	26,50	152 534,00 Kč
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	6 850,00	192,00 Kč	1 315 200,00 Kč	-332,11	-63 765,12 Kč
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	37,00	44,00 Kč	1 628,00 Kč	17,30	761,20 Kč
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	37,00	49,00 Kč	1 813,00 Kč	17,30	847,70 Kč
10	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLÁTU DO TL. 100MM (R-materiál frakce 0-22)	m2	804,00	72,00 Kč	57 888,00 Kč	-16,85	-1 213,20 Kč
16	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU s oprávněním k opětovnému využití - recyklační středisko, asfalt. směsí kod 17 03 02t	t	0,23	5 800,00 Kč	1 334,00 Kč	-0,23	-1 334,00 Kč
11	915111	VDZ - 12,5 , BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	335,00	110,00 Kč	36 850,00 Kč	-7,02	-772,20 Kč
12	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA - vodící proužek 12,5;	m2	335,00	300,00 Kč	100 500,00 Kč	-7,02	-2 106,00 Kč
součet						1 786 066,00 Kč		77 606,16 Kč
DPH 21%						375 073,86 Kč		16 297,29 Kč
Celkem s DPH						2 161 139,86 Kč		93 903,45 Kč

ZBV bourání a výšková úprava kanalizačních poklopů 2ks

89921 VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ

kus

2,00

2268,84

4537,68

Položka zahrnuje:

- všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)

Položka nezahrnuje:

- x

Podklad pro ZBV

Název akce : III/23613 Březová - Kublov

staničení silnice III/23613 v km 5,500 - 8,580, délka úseku 3,080km

Položkový soupis prací

ZBV

poř.číslo	čís.položky	popis položky	m.jednotka	množství	jedn.cena	Cena celkem	množství	Cena celkem
1	agregovaná p	OSTATNÍ POŽADAVKY - DIO, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ před a po dokončení	kpl	1,00	89 000,00 Kč	89 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
2	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 50mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení - malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	828,00	200,00 Kč	165 600,00 Kč	14,64	2 928,00 Kč
3	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	38,00	80,00 Kč	3 040,00 Kč	106,00	8 480,00 Kč
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	16 560,00	0,80 Kč	13 248,00 Kč	292,61	234,09 Kč
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	17 360,00	5,00 Kč	86 800,00 Kč	-146,47	-732,35 Kč
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	24,00	5 556,00 Kč	133 344,00 Kč	7,10	39 447,60 Kč
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	16 560,00	185,00 Kč	3 063 600,00 Kč	292,61	54 132,85 Kč
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	38,00	44,00 Kč	1 672,00 Kč	106,00	4 664,00 Kč
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	38,00	49,00 Kč	1 862,00 Kč	106,00	5 194,00 Kč
10	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLÁTU DO TL. 100MM (R-materiál frakce 0-22)	m2	1 902,00	51,00 Kč	97 002,00 Kč	-35,00	-1 785,00 Kč
16	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU s oprávněním k opětovnému využití - recyklační středisko, asfalt. směsí kod 17 03 02t	t	0,24	5 800,00 Kč	1 392,00 Kč	-0,24	-1 392,00 Kč
11	915111	VDZ - 12,5, BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	792,50	110,00 Kč	87 175,00 Kč	0,00	0,00 Kč
12	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA - vodící proužek 12,5;	m2	792,50	300,00 Kč	237 750,00 Kč	0,00	0,00 Kč
součet						3 981 485,00 Kč		111 171,19 Kč
DPH 21%						836 111,85 Kč		23 345,95 Kč
Celkem s DPH						4 817 596,85 Kč		134 517,14 Kč

ZBV sanace krajů vozovky hl. 0,3m 74,86 m² (Šda tl. 20cm, ACP 16 tl. 7 cm)

ZBV SÁNACE KRAJE VOZOVÝMI TL. 0,3M 74,66 m2 (SÚA tl. 20cm, ACP tl. 7 cm)			množství	jedn.cena	Cena celkem	
NP	123838	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	m3	22,46	1114,31	25 025,17 Kč
		Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopky, odstranění kořenů a napodávek - pažení, vzeplení a rozeplení vč. přepážování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
NP	18120	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	m2	74,86	26,52	1 985,29 Kč
		Položka zahrnuje: - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
NP	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	m2	74,86	270,26	20 231,66 Kč
		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - posílky, nálety				
NP	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70M	m2	74,86	432,92	32 408,39 Kč
		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - posílky, nálety - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
CELKEM SÁNACE						79 650,52 Kč

Podklad pro ZBV

Název akce : III/00524 Zdice - Knižkovice
staničení silnice III/00524 v km 0,570- 2,010, délka úseku 1,440km

Položkový soupis prací

ZBV								
poř.číslo	čís.položky	popis položky	m.jednotka	množství	jedn.cena	Cena celkem	množství	Cena celkem
1	agregovaná p	OSTATNÍ POŽADAVKY - DIO, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ před a po dokončení	kpl	1,00	60 500,00 Kč	60 500,00 Kč	0,00	0,00 Kč
2	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 40mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení - malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	345,60	350,00 Kč	120 960,00 Kč	-48,75	-17 062,50 Kč
3	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	141,00	80,00 Kč	11 280,00 Kč	34,00	2 720,00 Kč
4	93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	8 640,00	1,00 Kč	8 640,00 Kč	-1 218,70	-1 218,70 Kč
5	573213	SPOJOVACÍ POSTŘIK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	9 174,00	5,00 Kč	45 870,00 Kč	-962,06	-4 810,30 Kč
6	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	16,00	5 637,00 Kč	90 192,00 Kč	19,11	107 723,07 Kč
7	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	8 640,00	188,00 Kč	1 624 320,00 Kč	-1 218,70	-229 115,60 Kč
8	113762	FRÉZOVÁNÍ DŘÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	141,00	44,00 Kč	6 204,00 Kč	34,00	1 496,00 Kč
9	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	141,00	49,00 Kč	6 909,00 Kč	34,00	1 666,00 Kč
10	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLÁTU DO TL. 100MM (R-materiál frakce 0-22)	m2	864,00	72,00 Kč	62 208,00 Kč	3,28	236,16 Kč
16	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU s oprávněním k opětovnému využití - recyklační středisko, asfalt, směsí kod 17 03 02t	t	0,89	5 800,00 Kč	5 162,00 Kč	-0,89	-5 162,00 Kč
11	915111	VDZ - 12,5 , BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	360,00	110,00 Kč	39 600,00 Kč	1,36	149,60 Kč
12	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA - vodící proužek 12,5;	m2	360,00	300,00 Kč	108 000,00 Kč	0,00	0,00 Kč
součet						2 189 845,00 Kč		-143 378,27 Kč
DPH 21%						459 867,45 Kč		-30 109,44 Kč
Celkem s DPH						2 649 712,45 Kč		-173 487,71 Kč

ZBV 89923 VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ks 13,00 2 800,00 Kč 36 400,00 Kč
rozpočet Felbabka

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11

Froněk dopravní stavby
Zátiší 2488
269 01 - Rakovník

Vás dopis značky/ze dne
28.11.2024

Vyřizuje/telefon
Motal /

Praha
28.11.2024

Věc: „III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a-Felbabka průtah, III/1142 Sedlec-Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice“ - oznámení o změnách stavby

Dobrý den,

Na základě oznámení zhotovitele stavby ze dne 28.11.2024 se jedná o následující změny, které vznikly v průběhu realizace stavby „III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a-Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice - Knížkovice“, níže uvedené změny nešlo předem předvídat:

- Vícepráce a méněpráce dle geodetického zaměření skutečného provedení oprav.
- Množství provedené rektifikace kanalizačních poklopů a krycích hrnců v úseku oprav.

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje jako správce a zároveň zástupce Středočeského kraje jako vlastníka nemovitostí, tj. dotčených silnic III/1147, III/1149a, III/1142, III/23613 a III/00524 a jako zadavatel akce „III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a-Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová-Kublov, III/00524 Zdice-Knížkovice“ tímto žádá zhotovitele o zpracování ZBV k těmto změnám stavby a to v souladu se zákonem o zadávání VŘ a příslušnou směrnicí KSÚS SK.

Karel Motal
vedoucí oblasti Kladno

Přílohy: oznámení zhotovitele ke změnám ze dne 28.11.2024

Váš Dopis značky: ohlášení_změny_stavby 01

Ze dne: 28.11.2024

Vyřizuje: Bc. Jakub Slánský

Datum: 28.11.2024

Krajská správa a údržba silnic

Středočeského kraje příspěvková organizace

Karel Motal

Se sídlem Zborovská 11, Praha 5

Oblastní pracoviště: Hauptova 594,

156 00 Praha 5 - Zbraslav

Stavba:

**III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah,
III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov,
III/00524 Zdice – Knížkovice**

Č. smlouvy Objednatel:

SMLD-0367/00066001/2024

Věc: Oznámení objednateli o změně č. I na akci „III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice – Knížkovice“

Stanovisko TDS k Oznámení objednateli o změně č. I na akci „III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice – Knížkovice“ – Doměrky na základě skutečnosti (geodetické zaměření)

Objednatel obdržel od Zhotovitele pod zn.: **ohlášení_změny_stavby 01** Oznámení objednateli o změně č. I na akci „III/1147 Hořovice - Hvozdec, III/1149a Felbabka průtah, III/1142 Sedlec - Praskolesy, III/23613 Březová - Kublov, III/00524 Zdice – Knížkovice“ – Doměrky na základě skutečnosti (geodetické zaměření)

V dopise Zhotovitel oznamuje změnu, na základě skutečně provedených prací na základě geodetického zaměření.

Z výše uvedeného dochází ke změně výkazu výměr, čímž dojde ke změně oproti SoD. Tato skutečnost má finanční dopad na výstavbu.

Předpokládaná změna ceny je:

- Bude určeno na základě skutečně provedených prací a naceněno v souladu s SoD.

Stanovisko TDS:

Asistent specialista pro pozemní komunikace (včetně propustků) potvrzuje, rozsah provedených prací na základě geodetického zaměření. Jedná se o doměrky.

Na základě výše uvedeného Asistent specialista pro pozemní komunikace (včetně propustků) doporučuje Objednateli vydat Pokyn k předložení ZBV.

.....

Bc. Jakub Slánský

Asistent specialista pro pozemní komunikace (včetně propustků)

Značky:

 vodovodní soupe (1 ks)

Výsledná plocha asfaltu : ACO 11 - 3368,27 m²

Vyrovnávka : 185,99 m²

Délka úseku : 586,34 m

Legenda :

 vyrovnávka
 obrubník
 hrana asfaltu
 vlastnícká hranice - mapa KMD
 katastrální hranice



str.1

GEODETIKÉ ZAMĚŘENÍ

Overil:

ING. Karel Kočí

Název akce:

Oprava komunikace Felbabka po pokládce

Katastrální území:

Felbabka

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Vyhotov:

Geodetická kancelář
Marek Hasman
Nerudova 110
115 01 Praha 1

Obec:

Felbabka

Výškový systém:

—

Okres:

Beroun

Měřítko:

1:500/A3

Mapový list:

KMD

Datum:

5.9.2024

Datum:

Číslo:

Náležitosti a přesnosti odpovídá
právní předpisům a podmínkám
dohodnutým s objednatelem

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH v prům. tl 50mm, ODVOZ DO 20KM - položka obsahuje odbourání hran frézované plochy v místě napojení malé množství bouraného materiálu bude zahrnuto v ceně položky 014102.R	m3	171

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	$3368,27 \text{ m}^2 * 0,05\text{m} = 168,41 \text{ m}^3$ Příloha č. 1 - Geodetické zaměření skutečného provedení	168,41	168,41 m3

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah
Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
919111	ŘEZÁNÍ ASFALT. KRYTU	bm	56

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	pracovní spáry měřeno kolečkem celkem 86,7m ZBV 86,7m - 56 m = 30,7m	56	56

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
93818	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK SAMOSBĚREM	m2	3420

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrty, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	3368,27 m2 Příloha č. 1 - Geodetické zaměření skutečného provedení	3368,27	3368,27m2

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
573213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK ZE SIL. EMULZE DO 0,5KG/M2	m2	3820

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrty, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	$3368,27\text{m}^2 + 185,99\text{m}^2 = 3554,26\text{m}^2$ Výpočet: výsledná plocha + vyrovnávka Příloha č. 1 - Geodetické zaměření skutečného provedení	3554,26	3554,26 m2

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ - lokální vyrovnávka, objem stanoven odborným odhadem	m3	8

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	výpočet $3368,27\text{m}^2 * 0,05\text{m} * 2,504 \text{ t.} = 421,70 \text{ tun}$ $459,64\text{tun} - 421,70\text{tun} = 37,94\text{tun}$ $37,94\text{tun} / 2,504 \text{ t.} = 15,15\text{m}^3$ ZBV 15,15m³ - 8m³ = 7,15m³ popis celková plocha pol.č.7 * tl. 50mm = celková spotřeba na obrusnou vrstvu vážní lístky příloha 3 - celková spotřeba na obrusnou vrstvu = spotřeba na lokální vyrovnávky a dorovnání propadlých krajů vozovky Přílohy: č. 1 - geodetické zaměření skutečného provedení č. 2 - rozbor asfaltové směsi objemová hmotnost 2,504 Mg/m³ č. 3 - sjetina vážních lístků položené směsi	8	8

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah
Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, tl. 50 mm	m2	3420

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	3368,27 m2 Příloha č. 1 - Geodetické zaměření skutečného provedení	3368,27	3368,27

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
113762	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	m	56

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	pracovní spáry měřeno kolečkem celkem 86,7m ZBV 86,7m - 56 m = 30,7m	56	56

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	m	56

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	pracovní spáry měřeno kolečkem celkem 86,7m ZBV 86,7m - 56 m = 30,7m	56	56

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
915111	VDZ - 12,5 , BARVOU, ZÁKLADNÍ	m2	139

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrtý, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	V4 12,5 cm $580\text{m} * 2 = 1160\text{m} * 0,125\text{m} = 145\text{ m}^2$	139	139
10/2024	zastávka V11a vč. Nápisu BUS 13 m2 ZBV $145\text{m}^2 - 139\text{ m}^2 = 6\text{m}^2 + 13\text{m}^2 = 19\text{ m}^2$		

LIST VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: III/1149a Felbabky průtah

Stavební objekt: staničení silnice III/1149a v km 0,000-0,556, délka úseku 0,556 km

Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Celkové množství
014132.R	ULOŽENÍ ODPADU NA OBALOVNU - s oprávněním k opětovnému využití vybourané obalovaného kameniva kontaminovaného dehtem (ZAS-T3)- objem stanoven odhadem	t	0,35

Měsíc	Výpočet výměr s případnými náčrty, fotodokumentací, odkazy atd. (vše přílohou LVV)	Provedeno v měsíci	Celkem provedeno
09/2024	materiál (ZAS-T3) se na stavbě nanachází	09/2024	0 tun

ROZBOR ASFALTOVÉ SMĚSI

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Číslo: **645**

Typ směsi: ACO 11 + 50/70

Datum vystavení protokolu: 04.09.2024

Objednatel: Froněk spol. s r.o., Zátíší 2488, 269 01 Rakovník

Datum odběru vzorku: 04.09.2024

Výrobce směsi: Froněk spol. s r.o., Zátíší 2488, 269 01 Rakovník, Obalovna: Brant

Místo odběru směsi: Obalovna, odběr vzorku ve výrobě

Čas odběru vzorku: 9:25

Stavba: KSÚS

Datum přijetí vzorku: 04.09.2024

Stavební objekt: Felbabka průtah (III/1149a)

Záznam o odběru vzorku: ⁵⁾ ANO

km:

Strana:

Jízdní pás:

Teplota směsi při odběru: 171 °C

SPZ vozidla: 3SL 8520

Číslo vzorku: 645

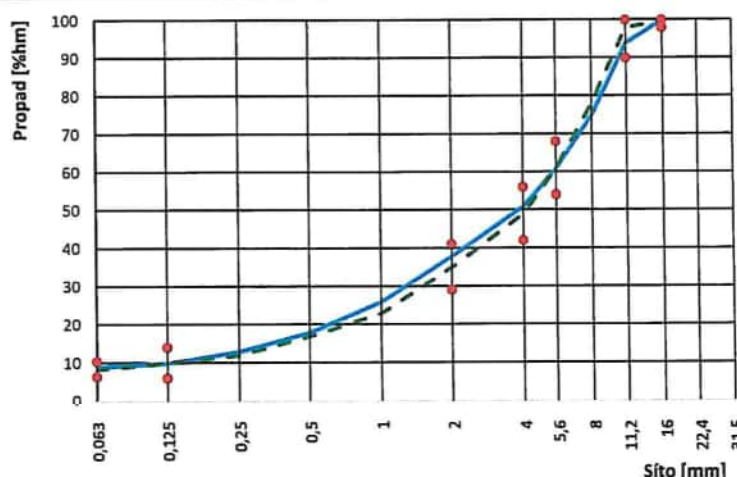
Vzorek odebral: Bohuslava Pelcová, odběr vzorku dle ČSN EN 12697-27, způsob odběru vzorku: z nákladního auta

Zkouška	Naměřená hodnota	Hodnota PZT ³⁾	Jednotky	Požadavek ¹⁾		Vyhovuje	Zkoušeno dle
				min.	max.		
Obsah rozpustného pojiva	5,8	5,8	% hm.	5,3	6,3	ANO	ČSN EN 12697-1
Objemová hmotnost zkušebního tělesa ρ_{btsd} ⁴⁾	2,504	2,337	Mg/m ³	-	-	-	ČSN EN 12697-6 čl. 10.2
Maximální objemová hmotnost ρ_{vm}	2,579	2,422	Mg/m ³	-	-	-	ČSN EN 12697-5 + Opr. 1
Mezerovitost směsi V_m	2,9	3,5	%	2	5	ANO	ČSN EN 12697-8

Stanovení zrnitosti směsi kameniva [propady %hm]

ČSN EN 12697-2+A1

Síto [mm]	Propad změřený	Propad PZT ³⁾	Povolené odchylky ¹⁾		Vyhovuje
			min.	max.	
31,5	100	100	-	-	-
22,4	100	100	-	-	-
16	100	100	98	100	ANO
11,2	94	98	90	100	ANO
8	75	78	-	-	-
5,6	61	61	54	68	ANO
4	51	49	42	56	ANO
2	38	35	29	41	ANO
1	26	23	-	-	-
0,5	18	17	-	-	-
0,25	13	12	-	-	-
0,125	10	10	6	14	ANO
0,063	9	8,4	6,4	10,4	ANO



^{*)} – Neobsazeno –

¹⁾ ČSN 73 6121

²⁾ ČSN 73 6121

³⁾ dle PZT. PZT-038/24

⁴⁾ teplota zhutňování těles: 150°C, počet úderů pěstí: 2x50

⁵⁾ Odběr vzorku: z nákladního auta

Zkoušku provedl:

Bohuslava Pelcová

Protokol podepisuje:

Michal Paradič

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného vzorku. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

III/1149a FELBABKA PRŮTAH

ČVL	Sklad	Datum výst	Zakázka - název	SPZ	Řidič	Název zboží	Zakázka - číslo	Netto
159352	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	5SI 5719.	KUČERA	ACO 11+ 50/70	124065	11,70
159384	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	8AA 9858	TREŠL	ACO 11+ 50/70	124065	35,38
159386	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	8AN 1407	KVÍDERA	ACO 11+ 50/70	124065	35,65
159390	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	9AI 7377	ZÁVORA	ACO 11+ 50/70	124065	35,16
159395	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	3SL 8520	HATALA	ACO 11+ 50/70	124065	31,26
159397	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	2SP 2545	ŠTĚDROŇSKÝ	ACO 11+ 50/70	124065	30,34
159399	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	3SM 8684	PROŠEK	ACO 11+ 50/70	124065	29,84
159403	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	6SD 8783	MIČKANIN	ACO 11+ 50/70	124065	29,37
159470	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	8AA 9858	TREŠL	ACO 11+ 50/70	124065	35,50
159487	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	8AN 1407	KVÍDERA	ACO 11+ 50/70	124065	35,77
159488	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	9AI 7377	ZÁVORA	ACO 11+ 50/70	124065	28,32
159495	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	3SL 8520	HATALA	ACO 11+ 50/70	124065	32,36
159496	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	6SD 8783	MIČKANIN	ACO 11+ 50/70	124065	31,01
159497	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	2SP 2545	ŠTĚDROŇSKÝ	ACO 11+ 50/70	124065	29,56
159501	výdej	4.9.24	HOŘOVICE - HVOZDEC - FELBABKA - KSÚS	3SM 8684	PROŠEK	ACO 11+ 50/70	124065	28,42

459,64