

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 30. 4. 2018
číslo smlouvy zhotovitele: 17/2018
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) Společnost Vrchoviny – Krčín, FIRESTA + KDS

Mlýnská 388/68, 602 00 Brno

zastoupená firmami:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

Mlýnská 388/68, 602 00 Brno

IČO: 253 17 628

DIČ: CZ25317628

zastoupený Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2144

bankovní spojení: KB Brno-město, č. ú: 250048-621/0100

a

Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

Zbraslavice 2, 285 21 Zbraslavice

IČO: 284 47 085

DIČ: CZ28447085

zastoupený Ing. Michalem Holíkem, jednatelem společnosti

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 142142

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín“.

Číslo stavby: 34896

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1 a č. 2, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku I. **Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín**“, včetně změny č. 1 a č. 2 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **40 688 751,58 Kč vč. DPH** (slovy čtyřicetmilionůšestsetosmdesátisícsetpadesátjedna Korun českých padesátosm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	33 627 067,42 korun českých
DPH (21%)	7 061 684,16 korun českých
Cena celkem	40 688 751,58 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 201 Most ev. č. 308-008 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 201 Most ev. č. 308-008 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.


Číslo stavby: 34896

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.


V Hradci Králové dne

V Brně dne

Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman



Zhotovitel
Ing. Pavel Borek
člen představenstva
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.



Zhotovitel
Ing. Michal Holík
jednatel společnosti
Konstrukce a dopravní stavby s.r.o.

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

Název akce:

III/285211, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

Tabulka k odst. 4, bodu b)		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 0,00 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,00 % < 15,00 %	

Tabulka k odst. 5, bodu c)		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 5	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 5	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 5 (kontrolní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	0,00 % < 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 6, bodu c)		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	
Vícepráce zařazené k odst. 6	+ 1 995 166,66 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	33 627 067,42 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 995 166,66 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	6,31 % < 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 7, bodu b)		
Méněpráce zařazené k odst. 7 související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	odečítají se (zahrnou se do "navýšení")
Méněpráce zařazené k odst. 7 nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7 (vícepráce po odečtení méněprací)	1 995 166,66 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	6,31 % < 30,00 %	

Pokud je navýšení v záporných hodnotách, počítá se s hodnotou 0.

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU	
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 1 995 166,66 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 0,00 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	1 995 166,66 Kč bez DPH

Předchozí dodatek č. 1		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 2		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 3		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 4		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 5		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 6		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 7		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ		
Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce k odst. 4 z předch. dodatků	- 0,00 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	0,00 % < 15,00 %	

Navýšení - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení se zahrnutím víceprací z předchozích dodatků	1 995 166,66 Kč bez DPH	
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	6,31 % < 30,00 %	

SOUHRNNÁ TABULKA SE ZAHRNUTÍM VŠECH ZMĚN (VČETNĚ PŘEDCHOZÍCH DODATKŮ)	
PŮVODNÍ SMLUVNÍ CENA (VSTUPNÍ)	31 631 900,76 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 1 995 166,66 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 0,00 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	33 627 067,42 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: XXXXXXXXXX

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	14896
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0007598
Smlouva o dílo uzavřena dne :	30.4.2018

1

Název stavby :

III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

Název objektu :

SO 201 Most ev.č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Objednatel :

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

Ing. Aleš Sloup, OPTIMA spol. s.r.o. , Žižkova 738/IV, 566 01 Vysoké Mýto, IČ

Zhotovitel :

Společnost Vrchoviny – Krčín, FIRESTA + KDS, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno, IČ: 25317628, IČ: 28447085

Popis a zdůvodnění změny :

1. Původní žulové obrubníky na mostě v Krčíně, které měly být znovu osazeny zpět, nespĺňují po jejich kontrole správnou kvalitu pro umístění do stavby. Proto je nutné zajistit nákup nových žulových obrub, které budou umístěny do stavby. Bod 1/7 v KD

2. Po zjištění skutečného stavu nosné konstrukce mostu byla provedena diagnostika předpínací výztuže, pasport skutečného stavu komor mostních nosníků (korozí třmínků, dobetonávky). Tato diagnostika mostu, shledala, že je nutné provést sanace komor a jejich vyčištění, reinjektáž kanálků, uzavření nosníků – ztracené bednění nosníků. Bod 2/1 a 3/3 v KD

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přilohy evidenčního listu :

1.	rekapitulační tabulka
2.	rozpočet změny
3.	Zápis KD

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
38 274 599,92 Kč		0,00 Kč	1 072 751,37 Kč	39 347 351,29 Kč	1 072 751,37 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.1:		0,00 Kč	1 072 751,37 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	FIRESTA + KDS	Bc. Ioan Mucha	12.6.2018	
Projektant :	OPTIMA spol. s.r.o.	Ing. Aleš Sloup	12.6.2018	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr, TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	12.6.2018	
Asistent technického dozora	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková	12.6.2018	
Supervize :				

Název stavby:
III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity	1 038 000,00 Kč			1 038 000,00
SO 101.1	Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	7 855 000,73 Kč			7 855 000,73
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	15 042 212,74 Kč			15 042 212,74
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity	19 500,00 Kč			19 500,00
SO 101.3	Rekonstrukce silnice III/28521	1 215 850,97 Kč			1 215 850,97
SO 201	Most ev.č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	4 001 293,53 Kč	886 571,38		4 887 864,91
SO 301	Zatrubnění příkopu - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	1 753 299,39 Kč			1 753 299,39
SO 801	Vegetační úpravy - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	706 743,40 Kč			706 743,40
CENA CELKEM bez DPH		31 631 900,76	886 571,38	0,00	32 518 472,14
DPH 21%		6 642 699,16	186 179,99	0,00	6 828 879,15
CENA CELKEM		38 274 599,920	1 072 751,370	0,000	39 347 351,289



ZÁPIS

z 3. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín“

stavba číslo: 34896

Registrační číslo CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0007598

ze dne: 12.6.2018

Přítomni: dle presenční listiny

I. Kontrola úkolů z minulého KD:

- 1/1 Zhotovitel předložil upravený harmonogram postupu prací, včetně vyznačení doby přerušení. Stavba byla upozorněna na povinnost dodržet harmonogram a termín dokončení stavby, pokud možno zkrátit termín výstavby. Prodloužit pracovní směny
- 1/2 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora.
- FREKOMOS s.r.o (dodavatel frézování), Železničního vojska 1381 , 75 701 Valašské Meziříčí IČO: 619 426 18
 - Ok Garant s.r.o. (dodavatel bouracích prací na moste, bednění, betonáž), č.p. 170, 503 Černožice IČO: 274 654 20
 - EFISAN s.r.o. (sanace spodní stavby mostu), Hlavní 153, 330 26 Tlučná, IČO: 252 061 76
- 1/3 Zhotovitel předložil objednateli materiálové zdroje včetně výroben s doložením přepravních vzdáleností a doby přepravy k odsouhlasení.
- Kamenolom: Rožmitál (dodavatel šterkodrtě), Zemědělské družstvo Šonov u Broumov , č.p.340, 549 71 Šonov IC: 474 52 901
 - M- SILNICE a.s. oz. Průmyslová výroba lom Černa Skála (dodavatel šterkodrtě), Husova 1697, 530 03 Pardubice IČO: 421 968 68
- 1/4 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu.
- 1/6 Uliční vpusti budou s košem a usazovacím prostorem, bez sifonu.
- 1/7 Původní žulové obrubníky na mostě v Krčíně, které měly být znova osazeny po odstranění nevykazují správnou kvalitu. Je nutné nákup nových žulových obrub. Stavba předloží rozpočet, který bude podkladem ke změnovému listu. – Předložen návrh.
- 2/1 S ohledem po zjištění skutečného stavu nosné konstrukce mostu bude provedena diagnostika předpínací výztuže, pasport skutečného stavu komor mostních nosníků (koroze tlínků, dobetonávky). Toto bude podkladem pro zpracování RDS na SO 201. Termín do KD č.3. provedeno



2/2 V km 0,747 ve Vrchovinách bude sjezd zrušen a v km 0,766 bude rozšířen. Majitelem pozemků je Město, které s tímto souhlasí.

II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

Provedené práce v období: 29.5.2018 – 12.6.2018

SO 101 – Rekonstrukce silnice

- Frézování a odstranění vozovky v úseku Krčín km 0,130 – 0,320 v plné šíři.
- Odstranění původních konstrukčních vrstev (žulové dlažební kostky, šterkodrtě) v úseku Krčín km 0,130 – 0,320 v tl. cca 30 cm.
- Odstranění původních uličních vpustí UV5 – U 15 v úseku Krčín a UV16 a UV18 v úseku Vrchoviny
- Osazení silničních obrubníků ostrůvek
- Osazení nových UV1 – UV4 v úseku Krčín.
- Sejmutí ornice v úseku Vrchoviny km 0,000 – 0,800 vlevo.
- Sanace zemní pláně – odstranění původního materiálu AZ v tl. cca 50 cm v úseku Vrchoviny km 0,040 - 0,800 vlevo.
- Sanace zemní pláně – dosypání AZ ŠD 0-32 po úroveň projektované zemní pláně v úseku Vrchoviny km 0,040 - 0,800 vlevo.
- Sanace para pláně km 0,040 – 0,420 a km 460 - 680 (sanace para pláně tl 50 cm ŠD 0/125
- Frézování intravilan km 0,766 – 1,097
- Sejmuto ornice příkopu km 0,000 – 0,040 v právo
- Příprava podkladu pod obrubníky intravilan Vrchoviny

- **SO 201 – Most ev. č. 308-008 (úsek Krčín km 0,100 – 0,130)**
- Odstranění mostního svršku na nosnou konstrukci
- Odbourání přechodových desek, závěrných zidek, dilatačních závěrů a horní vyrovnávací desky komplet cela deska
- Vybourání příčnicku na konci nosníku
- Kontrola dobetonávky čel nosníků a kontrola předpinací i betonářské výztuže.
- Vyčištění mezinosníkových polí.
- Obnažení veškerých kotev jak na čele nosníku tak na temenech nosníku
- Diagnostika předpinacích lan a kotev veškerých kotev jak na čele nosníku tak na temenech nosníku

Plánované práce na období: 12.6.2018 – 26.6.2018

SO 101 – Rekonstrukce silnice

- Odstranění původních uličních vpustí UV5 – U 15 v úseku Krčín a UV16 a UV18 v úseku Vrchoviny
- Zhotovení UV5 – UV14 Krčín
- Zhotovení UV16 – UV18 Vrchoviny
- Osazení silničních obrubníků a osazení žlabu z polymerbetonu Vrchovny
- Osazení silničních obrubníků a přídlažby v úseku Krčín 0,000 – 0,100
- Osazení nových UV1 – UV4 v úseku Krčín.
- Dosypání nových konstrukčních vrstev ŠD 0-63 ve dvou vrstvách v úseku Vrchoviny km 0,040 - 0,800 vlevo.
- Provedení propustku v km 0,703 Vrchoviny



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- Provedení recyklace za studena Vrchoviny
- Prodloužení propustku v km 0,133
- Zahájení dláždění příkopu v km 0,000 – 0,133 z lomového kamene.

SO 201 – Most ev. č. 308-008 (úsek Krčín km 0,100 – 0,130)

- Vyčištění duti nosníku
- Reinjektáž přepínacích lan a kotev.
- Sanace dutin nosníku
- Zhotovení nových závěrných zidek.
- Zhotovení příčnicku

SO 301 – Zatrubnění příkopu

- Zahájení výkopových prací pro zatrubnění příkopu.
- Pokládka a zásyp potrubí
- Dosypání nových konstrukčních vrstev ŠD 0-63 ve dvou vrstvách v úseku Vrchoviny km 0,040 - 0,800 vlevo.

Plnění věcného harmonogramu: je plněn

Dopravní opatření: je průběžně kontrolováno

Předávání RDS: byla předána pasportizace objektů, příčné řezy celé stavby

Fotodokumentace: průběžně

III. Finanční plnění:

Smluvní ujednání:

Souhm smluvních dohod ze dne:	30.4.2018
Datum zahájení prací:	9.5.2018
Termín dokončení prací:	15.8.2018
Termín pro dokončení stavby:	26.9.2018
Doba realizace stavby:	14+6 týdnů

Stavební práce jsou prováděny dle schváleného harmonogramu postupu výstavby.

Náklady na stavbu dle souboru smluvních dohod (vč. DPH): 38 274 599,92 Kč

Fakturace stavby (vč. DPH): fakturace za květen 5 964 297,16 Kč

IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):



- 3/1 Nový subdodavatel na stavbě:
ATM CZ a.s. – recyklace za studena IČ 284 88 300, Hradec Králové
- 3/2 Materiály:
TECAM Brno s.r.o. – žlaby , dlažby , obrubníky
Betostav – betony
STAMONT CZ s.r.o. - geotextilie
- 3/3 Byla předložena diagnostika mostu, jejíž závěry budou předmětem změnového listu č. 1
Budou provedeny sanace komor a jejich vyčištění, reinjektáž kanálků, uzavření nosníků –
ztracené bednění nosníků.
- 3/4 Sanace ve Vrchovinách byly provedeny lomovým kamenem do hloubky 50 cm pod paraplaň
v km 0,040 – 0,420, 0,480 – 0,670 levá strana, na pravé v km 0,360 – 0,400. V této trase byl
shledán velmi zvodnělý terén. Zkoušky byly s negativními výsledky, proto bylo postupováno
hlubší sanací. Projektant předloží návrh sanací, toto bude podkladem ke ZL
- 3/5 Nový sjezd v km 0,800 bude na požadavek majitele pozemku a odsouhlasení p.o. , na náklady
majitele pozemku zahrnut do stavby. Není předmětem víceprací

V. Kontrola kvality:

Zpráva za uplynulé období: bez připomínek

VI. Zápis koordinátora BOZP na staveništi:

Při veškerých stavebních činnostech, s přihlédnutím k charakteru prací a místním podmínkám, je
nutno dodržovat bezpečnost práce a Plán BOZP na staveništi. Pozornost je nutné věnovat používání
ochranných pomůcek všech pracovníků stavby i účastníků KD (výstražné vesty, ochranné přilby, atd.),
tak jako i bezpečnostním postupům a předpisům s používanou mechanizací.

Koordinátor BOZP na staveništi upozornil zhotovitele na řádné označení staveniště. Toto zajištění
staveniště je nutné denně kontrolovat (výstražné tabulky, bezpečný pohyb chodců, atd.).

Byla provedena kontrola staveniště – bez zásadních připomínek.

VII. Připomínky a stanoviska, ostatní:

VIII. Závěr:

Příští kontrolní den je plánován dne 26.6.2018 v 11.00 hod. na stavbě

Zapsali dne: 12.6.2018



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Za správce stavby, TDS, ~~hlavního inženýra~~, koordinátora BOZP na staveništi:

Ing. Jiří Koutník

Za asistenta TDS:

Ing. Irena Vaněčková:

Za zhotovitele stavby:

Bc. Ioan Mucha

Za autorský dozor stavby:

Ing. Aleš Sloup

Přílohy k zápisu:

Prezenční listina



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

PREZENČNÍ LISTINA

ÚČASTNÍKŮ KONTROLNÍHO DNE STAVBY Č. 3

12.6.2018

III/28511, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0007598

JMÉNO	ORGANIZACE	TEL.:	E-MAIL:	PODPIS
Ing. Irena Vaněčková	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			<i>[Signature]</i>
Ing. Jiří Koutník	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Bc. Ivan Mucha	Firesta a.s.			
Ing. Aleš Šloep	OPTIMA simo, Vysoké Mýto			
<i>Macák Dalibor</i>	<i>FIRESTA</i>			
<i>T. H A B R</i>	<i>SSKH M p.o.</i>			
<i>FROM Alexander</i>	<i>Firesta a.s.</i>			
<i>R Blázek</i>	<i>SSKH mostar</i>			
<i>P Mařík</i>	<i>Mě : ... Město : ...</i>			
<i>PRYK HANKA</i>	<i>— — —</i>			
<i>LIBOR PONDRA</i>	<i>— 11 —</i>			

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	34896
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0007598
Smlouva o dílo uzavřená dne :	30.4.2018

2

Název stavby :

III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

Název objektu :

SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Objednatel :

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

Ing. Aleš Sloup, OPTIMA spol. s.r.o. , Žižkova 738/IV, 566 01 Vysoké Mýto, IČ

Zhotovitel :

Společnost Vrchoviny – Krčín, FIRESTA + KDS, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno, IČ: 25317628, IČ: 28447085

Popis a zdůvodnění změny :

1. Při provádění sanací podloží zemní pláně silnice III/28520 v úseku extravilánu obce Vrchoviny, tj. v úseku staničení km 0,020-0,788, bylo zjištěno po provedení statických zatěžovacích zkoušek, že únosnost zemní pláně je po výměně podloží v tl. 0,50 m nedostačující z důvodu zvodnění podloží a je třeba v některých úsecích silnice přistoupit k rozsáhlejší sanaci podloží pod paraplání. Ve vytipovaných úsecích staničení km 0,040-0,420 vlevo, km 0,480-0,670 vlevo a km 0,360-0,400 vpravo bude provedena výměna podloží pod paraplání v tl. 0,50 m. Tím dojde ke zvýšení únosnosti podloží rozšířených sanovaných okrajů vozovky a dosažení min. požadované únosnosti zemní pláně Edef,2=45 MPa.
2. Ve směrovém oblouku rekonstruované silnice ve Vrchovinách v km 0,940 prochází okraj vozovky blízko stávajícího objektu stodoly č.p. 84. S ohledem na stísněné prostorové poměry a průjezdný profil silnice je navržena úprava tohoto sjezdu pro zajištění plynulého výškového napojení sjezdu se zvýšením bezpečnosti průjezdu zejména nákladních vozidel.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přílohy evidenčního listu :

1.	rekapitulační tabulka
2.	rozpočet změny
3.	vzorový výkres příčných řezů
3.	Zápis KD

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatku (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 2:	Celková změna +/- oproti cen. nabídkce:
		méněpráce	vícepráce		
38 274 599,92 Kč		0,00 Kč	1 341 400,29 Kč	40 688 751,58 Kč	2 414 151,66 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 2:		0,00 Kč	2 414 151,66 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	FIRESTA + KDS	Bc. Ioan Mucha	26.6.2018	
Projektant :	OPTIMA spol. s.r.o.	Ing. Aleš Sloup	26.6.2018	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr, TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	26.6.2018	
Asistent technického dozora	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková	26.6.2018	
Supervize :				

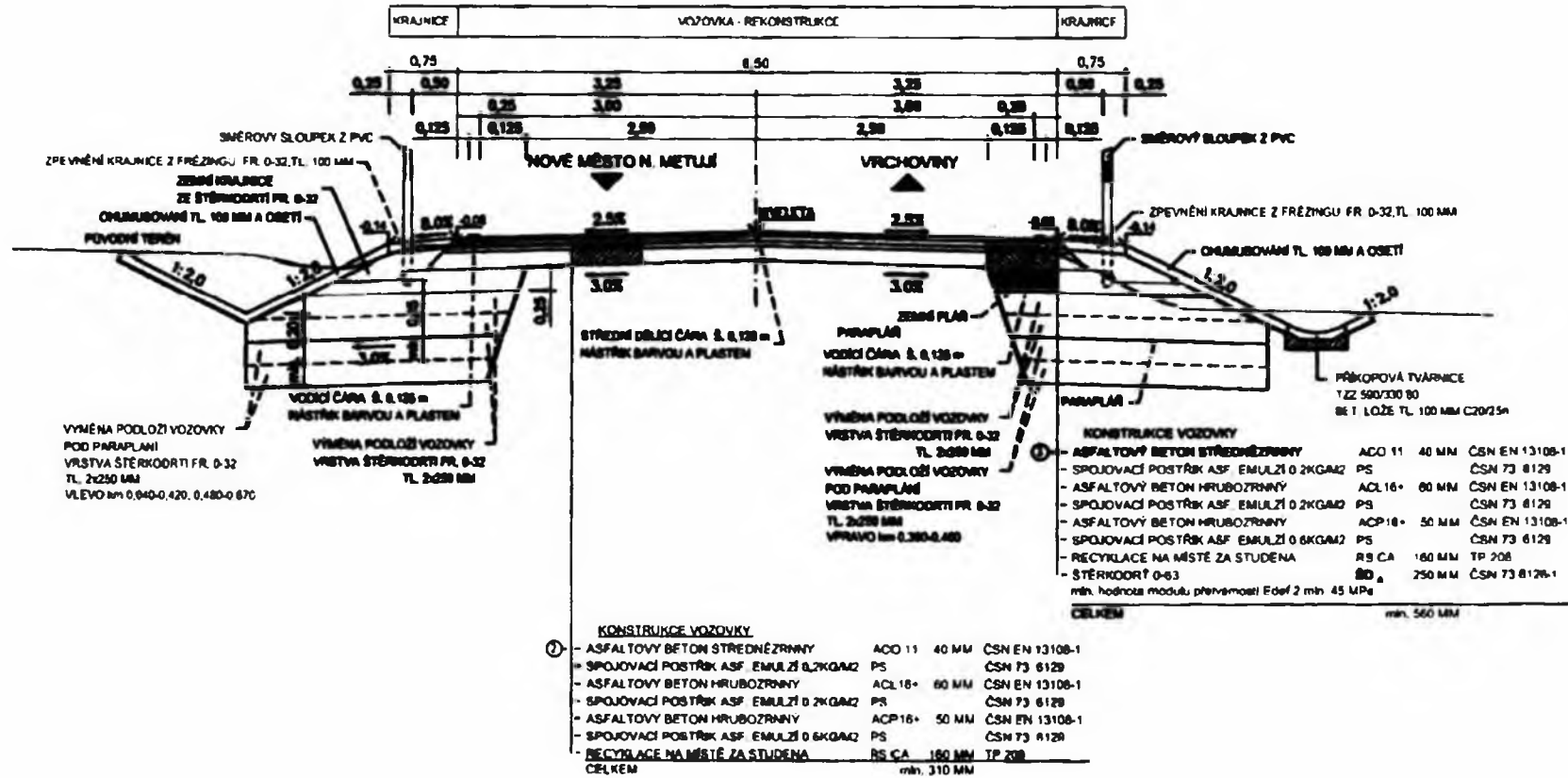
Název stavby:
III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		ZMĚNA Č.2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity	1 038 000,00 Kč					1 038 000,00
SO 101.1	Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	7 855 000,73 Kč					7 855 000,73
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	15 042 212,74 Kč			1 108 595,28		16 150 808,02
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity	19 500,00 Kč					19 500,00
SO 101.3	Rekonstrukce silnice III/28521	1 215 850,97 Kč					1 215 850,97
SO 201	Most ev.č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	4 001 293,53 Kč	886 571,38				4 887 864,91
SO 301	Zatrubnění příkopu - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	1 753 299,39 Kč					1 753 299,39
SO 801	Vegetační úpravy - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	706 743,40 Kč					706 743,40
CENA CELKEM bez DPH		31 631 900,76	886 571,38	0,00	1 108 595,28	0,00	33 627 067,42
DPH 21%		6 642 699,16	186 179,99	0,00	232 805,01	0,00	7 061 684,16
CENA CELKEM		38 274 599,920	1 072 751,370	0,000	1 341 400,289	0,000	40 688 751,578

VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY 1:50

SILNICE III/28520 V PŘÍMĚ



VYPRACOVAL: Ing. Aleš SLOUP
DATUM: 06/2018



ZÁPIS

Ze 4. kontrolního dne stavby a koordinátora BOZP na staveništi

„III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín“

stavba číslo: 34896

Registrační číslo CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0007598

ze dne: 26.6.2018

Přítomni: dle presenční listiny

I. Kontrola úkolů z minulého KD:

- 1/1 Zhotovitel předloží upravený harmonogram postupu prací, včetně vyznačení doby přerušení. Stavba byla upozorněna na povinnost dodržet harmonogram a termín dokončení stavby, pokud možno zkrátit termín výstavby. Prodloužit pracovní směny
- 1/2 Zhotovitel byl upozorněn, že případní subdodavatelé musí být předem odsouhlaseni technickým dozorem investora.
- FREKOMOS s.r.o (dodavatel frézování), Železničního vojska 1381 , 75 701 Valašské Meziříčí IČO: 619 426 18
 - Ok Garant s.r.o. (dodavatel bouracích prací na moste, bednění, betonáž), č.p. 170, 503 04 Černožice IČO: 274 654 20
 - EFISAN s.r.o. (sanace spodní stavby mostu), Hlavní 153, 330 26 Tlučná, IČO: 252 061 76
- 1/3 Zhotovitel předloží objednateli materiálové zdroje včetně výroben s doložením přepravních vzdáleností a doby přepravy k odsouhlasení.
- Kamenolom: Rožmitál (dodavatel šterkodrtě), Zemědělské družstvo Šonov u Broumov , č.p.340, 549 71 Šonov IC: 474 52 901
 - M- SILNICE a.s. oz. Průmyslová výroba lom Černa Skála (dodavatel šterkodrtě), Husova 1697, 530 03 Pardubice IČO: 421 968 68
- 1/4 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu.
- 1/7 Původní žulové obrubníky na mostě v Krčíně, které měly být znova osazeny po odstranění nevykazují správnou kvalitu. Je nutné nákup nových žulových obrub. Stavba předloží rozpočet, který bude podkladem ke změnóvemu listu. – Předložen návrh.
- 2/1 S ohledem po zjištění skutečného stavu nosné konstrukce mostu bude provedena diagnostika předpinací výztuže, pasport skutečného stavu komor mostních nosníků (koroze třmínků, dobetonávky). Toto bude podkladem pro zpracování RDS na SO 201. Termín do KD č.3. provedeno
- 3/1 Nový subdodavatel na stavbě:
ATM CZ a.s. – recyklace za studena IČ 284 88 300, Hradec Králové



- 3/2 Materiály:
TECAM Brno s.r.o. – žlaby, dlažby, obrubníky
Betostav – betony
STAMONT CZ s.r.o. - geotextilie
- 3/3 Byla předložena diagnostika mostu, jejíž závěry budou předmětem změnového listu č. 1
Budou provedeny sanace komor a jejich vyčištění, reinjektáž kanálků, uzavření nosníků –
ztracené bednění nosníků.
- 3/4 Sanace ve Vrchovinách budou provedeny lomovým kamenem do hloubky 50 cm pod parapláň
v km 0,040 – 0,420, 0,480 – 0,670 levá strana, na pravé v km 0,360 – 0,400. V této trase byl
shledán velmi zvodnělý terén. Zkoušky byly s negativními výsledky, proto bude postupováno
hlubší sanací. Projektant předloží návrh sanací, toto bude podkladem ke ZL.
- 3/5 Nový sjezd v km 0,800 bude na požadavek majitele pozemku a odsouhlasení p.o. , na náklady
majitele pozemku zahrnut do stavby. Není předmětem víceprací

II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

Provedené práce v období: 12.6.2018 – 26.6.2018

SO 101 – Rekonstrukce silnice

- Odstranění původních uličních vpustí UV5 – UV 15 v úseku Krčín a UV16 a UV18 v úseku Vrchoviny,
 - Zhotovení UV16 – UV18 Vrchoviny
 - Osazení silničních obrubníků po pravé straně staničení km 0,800 – 1,097
 - Osazení silničních obrubníků po levé straně staničení km 0,880 – 0,915
 - Zahájení vykopu pro žlaby z polymer betonů
 - Sanace parapláňe po levé straně v staničení km 0,040 – 0,420 a 0,480 – 0,670
 - Dosypání nových konstrukčních vrstev ŠD 0-63 ve dvou vrstvách v úseku Vrchoviny km 0,040 - 0,800 vlevo.
 - Provedení propustku v km 0,703 Vrchoviny
 - Provedení recyklace za studena Vrchoviny
 - Zahájení dláždění příkopu v km 0,000 – 0, 133 z lomového kamene.
 - Osazení silničních obrubníků po pravé straně v Krčíně staničení km 0,000 - 0,060
 - Osazení nových UV1 – UV4 v úseku Krčín.
-
- SO 201 – Most ev. č. 308-008 (úsek Krčín km 0,100 – 0,130)
 - Vyčištění duti nosníku
 - Reinjektáž přepínacích lan a kotev
 - Navrtání kotev pro vyrovnávací desku
 - Montáž kotev a zalití chemickými kotvami pro vyrovnávací betonovou desku

Plánované práce na období: 26. 6. 2018 – 10. 7. 2018

SO 101 – Rekonstrukce silnice



- Osazení obrub žlabu z polymer betonů a dvojřádku z žulových kostek po levé straně staničení km 0,730 – 0,860
- Provedení spojovacího postřiku emulzí 0,6 kg/m²
- Pokládka asfaltového betonu ACP 16 + (tl. 50 mm) ve Vrchovinách
- Provedení spojovacího postřiku emulzí 0,2 kg/m²
- Pokládka asfaltového betonu ACL 16 + (tl. 60 mm) ve Vrchovinách
- Zhotovení sjezdu a příkopu
- Zhotovení UV 5 – UV 15 (Krčín)
- Osazení silničních obrubníků a přídlažby po levé straně v Krčíně staničení km 0,000 - 0,095
- Provedení konstrukčně vrstvy komunikace v Krčíně staničení km 0,130 – 0,330
- Zahájení osazení obrub v Krčíně staničení km 0,130 – 0,330

SO 201 – Most ev. č. 308-008 (úsek Krčín km 0,100 – 0,130)7

- Sanace dutin nosníku
- Zhotovení nových závěrných zídek.
- Zhotovení příčnicku
- Betonáž vyrovnávací desky
- Zahájení montáže lešení pod mostem.

SO 301 – Zatrubnění příkopu

- Zahájení výkopových prací pro zatrubnění příkopu.
- Pokládka a zásyp potrubí

Plnění věcného harmonogramu: je plněn

Dopravní opatření: je průběžně kontrolováno

Předávání RDS: byla předána pasportizace objektů, příčné řezy celé stavby

Fotodokumentace: průběžně

III. Finanční plnění:

Smluvní ujednání:

Souhrn smluvních dohod ze dne:	30.4.2018
Datum zahájení prací:	9.5.2018
Termín dokončení prací:	15.8.2018
Termín pro dokončení stavby:	26.9.2018
Doba realizace stavby:	14+6 týdnů

Stavební práce jsou prováděny dle schváleného harmonogramu postupu výstavby.

Náklady na stavbu dle souhrnu smluvních dohod (vč. DPH): 38 274 599,92 Kč



Fakturace stavby (vč. DPH): fakturace za květen 5 964 297, 16 Kč

IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):

- 4/1 Pokládka asfaltobetonových podkladních vrstev ve Vrchovinách v extravilánu bude 2.7.-4.7.2018
- 4/2 Od 8.7.2018 začne uzavírka křižovatky u Papežů po půlkách
- 4/3 Odvodnění v km 1,020 bude provedeno odvodnění komunikace do přilehlého potoku pomocí skluzu z lomového kamene nebo žulových kostek. Projektant navrhne řešení, stavba nacení pro podklad k ZL.
- 4/4 Sjezd ke stodole č.p. 84 bude proveden na náklady stavby
- 4/5 Byla nalezena nepoužívaná zděná kanalizace v komunikaci v km 0,130 – 0,190. Stavba po dohodě s projektantem a TDI tuto kanalizaci zasype. Nebude předmětem víceprací.

V. Kontrola kvality:

Zpráva za uplynulé období: bez připomínek

VI. Zápis koordinátora BOZP na staveništi:

Při veškerých stavebních činnostech, s přihlédnutím k charakteru prací a místním podmínkám, je nutno dodržovat bezpečnost práce a Plán BOZP na staveništi. Pozornost je nutné věnovat používání ochranných pomůcek všech pracovníků stavby i účastníků KD (výstražné vesty, ochranné přilby, atd.), tak jako i bezpečnostním postupům a předpisům s používanou mechanizací.

Koordinátor BOZP na staveništi upozornil zhotovitele na řádné označení staveniště. Toto zajištění staveniště je nutné denně kontrolovat (výstražné tabulky, bezpečný pohyb chodců, atd.).

Byla provedena kontrola staveniště – bez zásadních připomínek.

VII. Připomínky a stanoviska, ostatní:

VIII. Závěr:

Příští kontrolní den je plánován dne 10.7.2018 v 11.00 hod. na stavbě

Zapsali dne: 12.6.2018



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Za správce stavby, TDS, hlavní inženýrské kancelář (IČO: 27502988) na staveništi:

Ing. Jiří Koutník

Za asistenta TDS:

Ing. Irena Vaněčková:

Za zhotovitele stavby:

Bc. Ioan Mucha

Za autorský dozor stavby:

Ing. Aleš Sloup

Přílohy k zápisu: Prezenční listina



EVROPSKÁ UNIE
 Evropský fond pro regionální rozvoj
 Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
 PRO MÍSTNÍ
 ROZVOJ ČR

PREZENČNÍ LISTINA

26.6.2018

ÚČASTNÍKŮ KONTROLNÍHO DNE STAVBY Č. 4

III/28511, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0007598

JMÉNO	ORGANIZACE	TEL.:	E-MAIL:	PODPIS
Ing. Irena Vaněčková	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s			
Ing. Jiří Koutník	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s			
Bc. Ioan Mucha	Firesta a.s.			
Ing. Aleš Sloup	OPTIMA simo, Vysoké Mýto			
Frant	Firesta			
Macak Dalibor	FIRESTA			
kyk zedk milos	UDOV STRU s.r.o			
MICKAL MESAIDA	Mesto NEMALY			
PETR HANBLR	— k —			
MILAN KASBAČEK	ERZO stol. s.r.o.			
Roman Blůžek	SSKKK p.o.			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, II/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena:	15 042 212,74 Kč
Cena celková:	16 150 808,02 Kč
DPH:	3 391 669,68 Kč
Cena s daní:	19 542 477,70 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jednotku:	16 150 808,02 Kč

Vypracoval zadání: _____ **Vypracoval nabídku:** _____
Datum zadání: _____ **Datum vypracování nabídky:** _____

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, II/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina + podkladní vrstvy 1900 kg/m3 Kryt vjezdů: 30,31*0,25*1,9 = 9,647 [A] Krytice betonové: 541,28*0,1*1,9 = 103,223 [B] Podkladní vrstva chodník vpravo km 0,841 - km 0,940, (95,5-28,6)*0,5*0,15*1,9*(41,357*0,19*1,9)=24,463 [C] Vlevo km 0,765 - km 0,920: 155*0,5*0,15*1,9=22,088 [J] Podkladní vrstva vjezdů: 342,1*0,3*1,9 = 104,997 [D] Výlapy a odskapávky: 5259,847*1,9 = 9993,709 [E] Hloubení rýh: (18+25,5-21,9)*1,9 = 124,260 [F] výkopek příjezdů I/V km 0,931 - 1,092, 6*1,9 = 11,400 [G] (Množství z objektu SO 301) - zemina z výkopu zadržovací příkopu - 770,047 = 770,047 [H] Celkem: A+B+C+J+D+E+F+G+H=9 713,740 [K] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 713,740	160,00	1 554 198,40
	ZBV:	101.2	<i>Dodatek č. 1</i>		1 459,485		233 517,60
			aktuální množství		11 173,225		1 787 716,00
2	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU - betonové střešní: 307 - bet. dlažba, dlažba: Loutky 2500 kg m3: Kryt vjezdů: (37,55-(14*0,5))*0,1*2,5 = 11,138 [A] Betonové dlažby: 307*0,1*1,9 = 58,323 [B] Betonová obrubná vlnitá žula: (155-95,2)*0,12*2,5 = 75,868 [C] Střecha: část propustků km 0,140, 4,8*0,4*2-5,2*0,4*2,33=8,728 [D] Celkem: A+B+C+D=100,551 [E] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	100,551	200,00	20 110,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 807 826,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3496 III/28521, III/28520, III/300 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zprůhledí výdaje na hlavní aktivity
Ročníčet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zprůhledí výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
3	11313		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTÍ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>s odvozem a uložení na skládku</p> <p>Odstranění krytí silničních vozidel - hrubý povrch - plastický tl 100mm</p> <p>Vlevo km 0,834 - km 0,834; 10,2km²</p> <p>Vpravo km 0,876 - km 0,882; 11,95m²</p> <p>(10,24+11,95)*0,1*2,5=5,553 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	5,553	450,00	2 498,85
4	11315		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTÍ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>Odstranění krytí silničních vozidel - hrubý povrch - plastický tl 100 mm</p> <p>Vpravo km 0,926 - km 0,940 14*0,3*0,1 = 0,700 [A]</p> <p>Betonové chodník km 0,911 - 0,940 22,5*0,1 = 2,250 [B]</p> <p>Celkem: A+B = 2,950 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	2,950	1 960,00	5 782,00
5	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p>	M3	230,355	350,00	80 624,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3496 III/28521, III/28520, III/300 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zprůhledí výdaje na hlavní aktivity
Ročníčet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zprůhledí výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
6	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>s odvozem a uložení na skládku</p> <p>Odstranění silničních krajnic tl 100mm - plastický</p> <p>Vpravo km 0,145 - km 0,780; (114,63+22,58-92,53)*0,1*1,9 = 43,651 [A]</p> <p>Vlevo km 0,680 - km 0,710; (330,76+7,87-34,89)*0,1*1,9 = 59,573 [B]</p> <p>Odstranění podkladů štrkového pro konstrukci chodníků - plastický, tl 150mm</p> <p>Chodník vpravo km 0,841 - km 0,940; (95,5-28,6)*0,5*0,15 = 5,018 [C]</p> <p>Chodník vlevo km 0,765 - km 0,930; 155*0,5*0,15 = 11,625 [K]</p> <p>Odstranění podkladů štrkového pro konstrukci speciál tl 190 mm - plastický, chodník km 0,911-0,940 41,357*0,19 = 7,858 [D]</p> <p>Odstranění podkladů štrkového pro konstrukci speciál tl 300 mm - plastický</p> <p>vpravo km 0,127 - km 0,793; (46,1+34,59+36,35-28,85-43,01)*0,3 = 56,670 [E]</p> <p>vlevo km 0,140 - km 0,766; (57,29+50,97+29,34+15,6)*0,3 = 45,960 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F = 230,355 [I]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	230,200	83,00	20 766,60
7	11372		<p>PRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitel</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost zpevněného využití recyklovaného materiálu</p> <p>vyřezávaný materiál bude maximálně zruvněno-manuálně</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p>	M3	428,711	181,56	188 872,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku - žvižné vrstvy tl. 50mm - planimetricky km 0,000 - km 1,09764: - Frézování vozovky tl. 50mm - planimetricky km 0,000 - km 0,766: (4817,05-149,32)*0,05 = 233,387 [A] Frézování vozovky tl. 150mm - planimetricky km 0,766 - km 0,940: 3*0,05*(2181,67-46,06-1014,12)-168,224 [B] Frézování vozovky tl. 100mm - planimetricky km 0,885 - km 0,940 v místě křižovatky s III/28521: 271*0,05*2=27,100 [C] Celkem: A+B+C=428,711 [D]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - dle příř. C-1.2.2; C-1.2.3 s odvozem do 250 m pro posetí na stavbě Vpravo: -V místě zpevnění koryta kamennou dlažbou, km 0,121 - km 0,121: 529,92*0,1=52,992 [A] -V místě sjezdů, km 0,127 - km 0,793: (46,1+34,59+36,35+28,85-43,01)*0,1=18,890 [B] -V místě příkopové tvárnice, km 0,140 - km 0,790: (9,67-24,73+2,95-112,67+4,86+11,79)*0,1=16,607 [C] -Ostatní plochy dotčené stavbou - vzhled klesu komunikace km 0,000 - km 0,790: (135,15+55,6+383,39+145,94+382,31-13,75+471,83-40,77+40,09)*0,1=166,883 [D]	M3	508,684	150,00	76 302,60
			Vlevo: -V místě sjezdů, km 0,127 - km 0,766: (57,29+59,97+29,34+15,6)*0,1=15,320 [E] -V místě zpevnění příkopu kamennou dlažbou, km 0,133 - km 0,703: (12,23+12,55)*0,1=2,477 [F] -V místě příkopové tvárnice, km 0,120 - km 0,480: (8,11-0,53+47,32)*0,1=6,496 [G] -Ostatní plochy dotčené stavbou - vzhled klesu komunikace km 0,035 - km 0,733: (669,45-146,5-248,96-23,22-993,17-131,40-28,06+569,83)*0,1=281,059 [H]				
			Odpočet z objektu SO 301 -52,1=-52,100 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H-I=508,684 [J]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR 1 - dle příř. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	5 259,847	300,00	1 577 954,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku Rýhy pro zřízení propustků Zaklad pro čelo trubního propustu DN 600, vpravo km 0,140, 1,0*1,5*6,0*2=18,000 [A] Proloužení trubního propustu DN 1000 pod komunikací, km 0,140, 2*1,0*1,5*6,0+2*0,75*5=25,500 [B] Trubní propust DN 600 pod komunikací, km 0,703, 1,0*1,5*11,6=2*0,1*1,5*1,5=21,900 [C] Propusty na sjezdech km 0,140 R*1,0*1,0=8,000 [D] km 0,435 10*1,0*1,0=10,000 [F] km 0,580 R*1,0*1,0=8,000 [F] Zajišťující betonové prahy propustků 3,525*3,525 [G] Podklad z betonu tl. 150 mm pod propustky 4,526*4,526 [H]				
			Výkopy pro zřízení příkopů včetně podkladní vrstvy krajnic tl. 250mm - planimetricky: Vpravo km 0,000 - km 0,788: 1516,55-1 516,550 [I] Vlevo km 0,040 - km 0,730: 2202,44=2 202,440 [J] - výměna podkladů vozovky v místě krajnic vozovky tl. 2x250mm Vpravo km 0,040-0,788: (788-46)*0,25*2*3=1 122,000 [K] Vlevo km 0,040-0,730: (730-46)*0,25*2*3=1 035,000 [L]				
			Seznam ornice -508,684=- 508,684 [M] Odřezování části krytu v místě sanaci tl. 50 mm, celkem -86,39=-86,490 [N] Odřezování části krytu v místě sanaci tl. 150 mm, celkem -1,19=-1,190 [O] Náspje a základy celkem -120,51+1,51=-22,010 [P] Odstranění stávající krajnice, celkem -103,22=- 103,220 [Q] Výkop pro příkop U/V km 0,931 1*3*1*2=6,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+N+O+P+Q+R=5 259,847 [S]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem - kompletní provedení vykopávkou nezapažně a zapažně - ošetření vykopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výtahů, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepší ost - těženi po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek: potřeby a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah - svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vě, přeřezávání (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBF:	101.2	Dodatek c.1		1 079,400		323 820,00
			aktuální množství		6 339,247		1 901 774,10
10	171103		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>Násyp a zásep zeminou z výkopů - planimetry Násyp a zásep - v obj. příkopů Vpravo km 0,160 - km 0,400: 11,57 - 11,570 [A] Vlevo km 0,240 - km 0,620: 6,94 - 6,940 [B] Celkem: A+B=20,510 [C]</p> <p>Technická specifikace položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce ve výběru vhodného materiálu - úprava ukládacího materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastnosti - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek 	M3	20,510	150,00	3 076,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - ztlížení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>Doplňení prostoru pod krajnicí vhodnou zeminou nebo ŠD Vpravo km 0,040 - km 0,700: 2*0,205*(700-40) = 306,680 [A] Vlevo km 0,040 - 0,531 + km 0,627-0,730: 2*0,205*((531-40)+(730-627))=243,540 [B] Vpravo km 0,531 - 0,627: 0,205*(627-531) = 19,480 [C] Vlevo km 0,531 - 0,627: 0,39*(627-531) = 37,440 [D] Celkem: A+B+C+D = 607,340 [F]</p> <p>Technická specifikace položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce ve výběru vhodného materiálu - úprava ukládacího materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastnosti - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) ve dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 	M3	607,340	350,00	212 569,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	17481	- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 - štěrkodř Propust pod komunikací DN 600, km 0,703; 1,0*0,3*5,0 = 1,500 [A] - štěrkodř - přípojky slábných vpustí km 0,931 1*3*1*(1,9-0,6)=3,900 [B] Celkem: A+B=5,400 [C] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,400	580,00	3 132,00
13	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	49,620	630,00	31 260,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	18110	- kamenný sítězec Obsyp potrubí propustě - nakupovaný materiál - planimetrycky Vpravo DN 600 Km 0,140; 8*(2,2-0,4) = 14,400 [A] Km 0,435; 16*(1,6-0,4) = 12,000 [B] Km 0,580; 8*(1,6-0,4) = 9,600 [C] Pod komunikací DN 600 Km 0,703; 11,6*(1,0*0,6+0,4) = 2,320 [D] Pod komunikací DN 1000 Km 0,133; 3,5*(3,9-1,1) = 9,800 [E] - přípojky slábných vpustí km 0,931 1*3*1*0,5 = 1,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F = 49,620 [G] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, ošetření, ochrana a zhutnění podloží - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M2	2 353,957	13,00	30 601,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (PIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.E.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Chodník vpravo km 0,841 - km 0,940: (95,2-28,6)*0,65 = 43,290 [A] Chodník vpravo km 0,911 - km 0,940: 41,357-41,357 [W] Spzedy vpravo km 0,127 - km 0,793: (46,1+34,59+36,35+28,85+43,01) = 188,900 [B] Spzedy vlevo km 0,140 - km 0,766: (57,29+50,97+29,34+15,6) = 153,200 [C] Zřízení krajnice krajnice tl. 100mm - planimetricky Vpravo km 0,000 - km 0,842, 91,17 - 190,05+102,85 - 151,29 - 31,90 = 667,260 [D] Vlevo km 0,020 - km 0,940: 90,42+520,76 = 611,180 [E] Karsenná dlažba tl. 300mm do betonu tl. 100mm C12/15 - vpravo km 0,000 - km 0,121 - planimetricky: 529,92 * 0,2*2,5 = 264,966 [F] - vpravo km 0,140 2,8*5 = 14,000 [G] - vpravo km 0,435 2,8*5*2 = 28,000 [H] - vpravo km 0,580 2,8*5*2 = 28,000 [I] Vlevo km 0,703 3,55*5,6 = 19,880 [J] Osvětlení příkopů a tvárnice 0,59x0,33x0,08 do betonu tl. 100mm, Vpravo vpravo km 0,140 - km 0,788: 166,67 - 64,90 = 231,630 [K] Základy čela propustů km 0,140, bet. C20 25 Vpravo 1,0*5,95 = 5,950 [L] 1,0*5,30 = 5,300 [M] Monolitická vložka a jímka 1,6x1,8m vpravo km 0,703, bet. C20 25, 1,6 - 1,600 [N] Rýhy pro zřízení propustů Prodloužení tržbiho propustu DN 1000 pod komunikací, km 0,133, 3,5*1,5 = 5,250 [O] Trubní propust DN 600 pod komunikací, km 0,703, 1,0*11,6 = 11,600 [P] Zajišťující betonové prahy propustů s 0 60m, s 0 30m Vpravo DN 600 Km 0,140: 0,3*3,9*1,0 = 1,170 [Q] Km 0,435: 0,3*3,9*2 = 2,340 [R] Km 0,580: 0,3*3,9*2 = 2,340 [S] Trubní propust DN 600 v místě sjezdu: Vpravo Km 0,140: 8 * 1,0 = 8,000 [T] Km 0,435: 10 * 1,0 = 10,000 [U] Km 0,580: 8 * 1,0 = 8,000 [V] Chodník vlevo km 0,765 - km 0,920: 155*0,65 = 100,750 [X] Celkem: A+W+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+X : 2.353,957 [Y]</p>				
			Technická specifikace				
			Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (PIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.E.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	101.2	Dodatek č.1		3 050,000		39 650,00
					aktuální množství		70 251,44
15	18130		<p>ÚPRAVA PLÁNE BEZ ZHUTNĚNÍ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osvětlení - planimetricky Vpravo Ostatní plochy dotčené stavbou - svahy tělesa komunikace km 0,000 - km 0,790: 1668,83 = 1 668,830 [A] Vlevo Ostatní plochy dotčené stavbou - svahy tělesa komunikace km 0,035 - km 0,733: 2810,59 = 2 810,590 [B] (Množství z objektu SO 301 -355,2 = 355,200 [C] Celkem: A+B+C = 4 124,220 [D])</p>	M2	4 124,220	6,00	24 745,32
			Technická specifikace				
			položka zahrnuje úpravu plánu včetně vyrovnání výškových rozdílů				
16	18221		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,10M - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osvětlení - planimetricky Vpravo Ostatní plochy dotčené stavbou - svahy tělesa komunikace km 0,000 - km 0,790: 1668,83 = 1 668,830 [A] Vlevo Ostatní plochy dotčené stavbou - svahy tělesa komunikace km 0,035 - km 0,733: 2810,59 = 2 810,590 [B] (Množství z objektu SO 301 -355,2 = 355,200 [C] Celkem: A+B+C = 4 124,220 [D])</p>	M2	4 124,220	30,00	123 726,60
			Technická specifikace				
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, IV/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 trávník - parkový ve směru do 1:8 Osvětlení vzhled - plásmetricky Vprava Ostatní plochy dotčené stavbou - vzhled tělesa komunikace km 0,000 - km 0,790, 1668,83-1 668,830 [A] Vlevo Ostatní plochy dotčené stavbou - vzhled tělesa komunikace km 0,835 - km 0,733, 2810,99-2 810 990 [B] Odpocet z objektu SO 301 -355,2 - 355,200 [C] Celkem: A+B+C=4 124,230 [D] Technická specifikace: Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení	M2	4 124,230	17,00	70 111,74
1 Zemní práce							2 815 494,52

Por.č.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
2		Základy					
18	272314		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) - zajištění betonu z prahy propustků v 0,50m; š 0,30m Vpravo DN 600 Km 0,140, 0,1*2,35*0,703 [A] Km 0,435, 0,3*2,35*2-1 410 [B] Km 0,580, 0,3*2,35*2-1 410 [C] Celkem: A+B+C=3 525 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - uložení potřebných přísad a technologii výroby betonu, - řízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrušovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení.	M3	3,525	3 600,00	12 690,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, IV/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
19	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBEZTONU DO C25/30 (B30) - dle příl. C-1.2.2; C-1.8.1 Základů železobetonu km 0,140, bet. C20 25 Vpravo 0,75*1,0*5,95 =4,463 [A] 0,75*1,0*5,30 =3,975 [B] Celkem: A+B=8,438 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - uložení potřebných přísad a technologii výroby betonu, - řízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrušovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotvevých čel, kapes, nářtů, a sedel, - řízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. řízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - řízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvevých prvků a doplňkových konstrukcí, - nářtů zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - vytvoření kotvevých čel, kapes, nářtů, a sedel, - řízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. řízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - řízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvevých prvků a doplňkových konstrukcí, - nářtů zabraňující soudržnosti betonu a bednění.	M3	8,438	4 300,00	36 283,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28021, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpmobiliz. výdaje na hlavní sítěřiny
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpmobiliz. výdaje na hlavní sítěřiny

Paž.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
20	272365		- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů. - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů. - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 - dle pŕl. C-1.2.2, C-1.8.1 Význam základů ŕel. propustn. km 0,140, B 500B (40kg/m ³) 8,438*0,14=1,181 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně množstavení a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přenosy), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol. č. 74432), - povrchovou antikorozní úpravu u výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,181	25 000,00	29 525,00
2		Základy					78 498,00

3		Svářené konstrukce					
21	386324		KOMPL. KONSTR. JÍMEK ZE ŽELEZOBET. DO C25/30 (B30) - dle pŕl. C-1.2.3, C-1.8.2	M3	1,464	10 000,00	14 640,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28021, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpmobiliz. výdaje na hlavní sítěřiny
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpmobiliz. výdaje na hlavní sítěřiny

Paž.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
22	386361		Monolitická vidlice a jímek 1,6x1,0m vpravo km 0,703, bet. C20/25, (2*1,0*1,3*0,2)+(2*1,2*1,3*0,2)+(1,0*1,6*0,2)=1,464 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (střeže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních ŕel, kapes, nářtů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nářtů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nářtř zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.	T	0,146	25 000,00	3 650,00

22	386361		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCTYLI 10505 - dle pŕl. C-1.2.3, C-1.8.2 Význam stávkové jímky km 0,703, B 500B (100kg/m ³) 1,464*0,14=0,146 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně množstavení a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přenosy), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,	T	0,146	25 000,00	3 650,00
----	--------	--	---	---	-------	-----------	----------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VŘCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rožpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
3			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí. - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování. - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí. - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu. - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č. 74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže. - separaci výztuže. - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně. - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				18 290,00

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
4			<p>Vodorovné konstrukce</p> <p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podklad - liže z betonu pod trosky, posypání š 150 mm Výprava DN 600</p> <p>Km 0,140; 8°0,15'0,7 - 0,840 [A] Km 0,435; 10°0,15'0,7 - 1,050 [B] Km 0,580; 8°0,15'0,7 - 0,840 [C] Pod komunikací DN 600 Km 0,703; 11,6°0,15'0,7 - 1,218 [D] Pod komunikací DN 1000 Km 0,133; 3,5°0,15'1,1 - 0,578 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,526 [F]</p> <p>Technická specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření. - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků. - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení. - vytvoření kotevnic čel, kapes, nártků, a sedel. 	M3	4,526	2 310,00	10 455,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VŘCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rožpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dním, dražek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich. - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení. - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu. - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí. - nártěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění. - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů. - opatření povrchů betonu izolaci proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem. - případné zřízení spojovací vrstvy u základů. - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
24	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽNĚJŠÍHO</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>- pod potrubí Podklad - liže ze ŠP pod trosky, posypání š 100 mm Výprava DN 600</p> <p>Km 0,140; 8°0,1'0,7 - 0,560 [A] Km 0,435; 10°0,1'0,7 - 0,700 [B] Km 0,580; 8°0,1'0,7 - 0,560 [C] Pod komunikací DN 600 Km 0,703; 11,6°0,1'0,7 - 0,812 [D] Pod komunikací DN 1000 Km 0,133; 3,5°0,1'1,1 - 0,385 [E] - pod potrubí - přírůstky uložných vlnat km 0,931 1°3'1'0,1 - 0,300 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3,317 [G]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně namostavačnické a vnitrostavačnické dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</p>	M3	3,317	711,00	2 358,39

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
25	465512		<p>DRAŽBY Z I ODMŮVĚHO KAMENE NA MC</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p>	M3	309,900	4 700,00	1 456 530,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28621, III/28520, III/300 VRCHOVINY - KŘEČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpevnění výjezdu na hlavní aktivitu
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpevnění výjezdu na hlavní aktivitu

Paž.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodovodné konstrukce	<p>Kamenná dlažba tl. 100mm do betonu tl. 100mm C12/13</p> <ul style="list-style-type: none"> - spravo km 0,000 - km 0,121 - plošnostřky: 229,92 * 0,2*2,5=244,960 [A] - spravo km 0,140 2,8*5*0,2*2,5=7,000 [B] - spravo km 0,435 2,8*5*0,2*2,5*2=14,000 [C] - spravo km 0,580 2,8*5*0,2*2,5*2=14,000 [D] Výslo km 0,703 3,55*5,6*0,2*2,5=9,940 [E] Celkem: A+B+C+D+E=309,960 [F] <p>Technická specifikace položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (vrahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodání a položení dlažby z ložového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmečení a vyplnění spar MC případně a vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažba, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				1 469 343,45

Paž.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2</p> <p>Podkladní vrstva konstrukce vozovky v místě krajnice ze štěrku tl. 250mm - plošnostřky</p> <ul style="list-style-type: none"> Výslo km 0,040 - km 0,788 0,5*(788-40)=374,000 [A] Výslo km 0,040-730 0,5*(730-40)=345,000 [B] <p>- výměna podkladní vrstvy v místě krajnice vozovky tl. 2x250mm</p> <ul style="list-style-type: none"> Výslo km 0,040-0,788 (788-40)*0,25*2*3=1 122,000 [C] Výslo km 0,040-0,730 (730-40)*0,25*2*3=1 015,000 [D] Doplňení štěrku pro rozptylání km 0,040 - km 0,788: 2*0,2*(788-40)=399,200 [E] <p>Podkladní vrstva ze štěrku tl. 160mm - plošnostřky</p> <ul style="list-style-type: none"> - chodník spravo km 0,841 - km 0,940 41,357*0,16=7,858 [F] <p>Podkladní vrstva ze štěrku tl. 160mm - plošnostřky</p> <ul style="list-style-type: none"> Chodník spravo km 0,841 - km 0,940 41,357*0,16=7,858 [G] <p>Chodník výslo km 0,743 - km 0,928 155*0,5*0,16=12,400 [H] <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 200,810 [I]</p> <p>Technická specifikace - dodání kamene a předepsané kvality a zrnitosti</p> </p>	M2	3 200,810	704,00	2 253 370,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28621, III/28520, III/300 VRCHOVINY - KŘEČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpevnění výjezdu na hlavní aktivitu
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - zpevnění výjezdu na hlavní aktivitu

Paž.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po ctapách - nezahrnuje postřiky, nátery 				
	ZBV:	101.2	Dodatek č.1		698,580		491 800,32
			aktuální množství		3 899,390		2 745 170,56
27		56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2</p> <p>Podkladní vrstva ze štěrku tl. 150mm - plošnostřky</p> <ul style="list-style-type: none"> Spravo spravo km 0,127 - km 0,793 2*(40,1+34,59+36,35+28,85+43,01)=377,880 [A] Spravo výslo km 0,140 - km 0,766 2*(57,29+50,97+29,34+15,45)+306,100 [B] Celkem: A+B=683,980 [C] <p>Technická specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiky, nátery, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - odtěžení podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažeb nebo dílců a provedení náterů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifky, pokládání vrstvy po ctapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanovi-li zádávací dokumentace jinak - těsnění, tmečení a vyplň spar a otvorů - úprava dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	683,900	105,60	72 219,84
	ZBV:	101.2	Dodatek č.1		22,600		2 386,56
			aktuální množství		706,500		74 606,40
28		567544	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPR. RECYK ZA STUD. CEM A ASP. EM TL DO 300MM</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2</p> <p>RS CA v tl. 180mm, Plošná receptura není stanovena. Pro směsi stíněná</p>	M2	6 421,600	169,40	1 087 819,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: J4096 III/28521, III/28520, II/300 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní sítě
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní sítě

Paž.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedn.	Celkem
			cementem + asfaltovou emulzí / zplněným asfaltem se dřevotřískami a dřevotřískami / zplněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dřevotřískového cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ VČ. ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ MATERIÁLU Recyklace na místě za studena tl. 1x0,0mm km 0,020 – km 940: (940-20)*2*(3,35+0,24)*6 421,600 [A] Technická specifikace - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 178,440	50,00	58 922,00
20	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 - plánovací Vpravo km 0,000 – km 0,842, 91,17 – 190,05 + 102,85 + 151,29 – 31,90 – 567,260 [A] Vlevo km 0,020 – km 0,940, 90,42 + 520,76 – 611,100 [B] Celkem: A+B=1 178,440 [C] Technická specifikace - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	341,950	20,00	6 839,00
30	572123		INPII TRACNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 P1 0,8 kg/m2, šířky km 0,127 – km 0,793, 182,9 – 153,09 – 341,950 [A] Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	13 211,950	10,00	132 119,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: J4096 III/28521, III/28520, II/300 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní sítě
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní sítě

Paž.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedn.	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	13 211,950	10,00	132 119,50
31	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 PS 0,2 kg/m2 km 0,020 – km 0,940, kromě úseku + úseky: 650,1,15 + 0,100,8 – 12 669,950 [A] km 0,885 – km 0,940 Lhůvka s III 28521: 271*2 – 542,000 [B] Celkem: A+B= 13 211,950 [C] Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	22,600		276,00
	ZBV:	101.2	Dodatek č. 1		22,600		276,00
			skladní množství		13 234,550		132 345,50
32	572423		JEDNOVRSTVÝ NATĚR Z FMUJ ZF DO 1,0KG/M2 S PODRCENÍM - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 S PODRCENÍM DRCENÝM KAMENNEM FRAKCE 4/8 zlg/m2 - na RS CA Emulze nátěr: Antimoldová emulze 0,6 kg/m2 km 0,020 – km 0,940 kromě úseku – úseky: 6219,2 – 188,9 – 153,09 – 6 561,150 [A] Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 561,150	40,00	262 446,00
	ZBV:	101.2	Dodatek č. 1		22,600		904,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34096 III/28521, III/28520, III/300 VŘCHOVINY - KŘEČÍN (PIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.E.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		6 583,750		263 350,00
33	574A33		ASFALTOVÝ BETON OBRUSNE VRSTVY ACO II TL 40MM - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 - krytová vrstva ACO II (ABS II) km 0,020 - km 0,940; komunikace (940-20)*2*(3,25+0,02) = 6 016,800 [A] Spadlý výproh km 0,127 - km 0,793; (46,1+34,59+36,35-28,85-43,01) = 188,988 [B] Spadlý výproh km 0,140 - km 0,766; (57,29+58,97-29,34-15,45) = 153,030 [C] km 0,885 - km 0,940 křžbovátka s III 28521, 271-271,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6 629,750 [P] Technická specifikace - dodání směsi, postřiků, nátěrů, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřícení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřícení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanovi-li Zádávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	6 629,750	167,00	1 107 168,25
	ZBI:	101.2	Dodatek č.1		22,600		3 774,20
			aktuální množství		6 652,350		1 110 942,45
34	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL 60MM - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 - ložní vrstva ACL 16+ (OKS II) - tl 60 mm km 0,020 - km 0,940; Komunikace (940-20)*2*(3,25+0,07) = 6 108,800 [A] km 0,885 - km 0,940 křžbovátka s III 28521, 271-271,000 [B] Celkem: A+B = 6 379,800 [C]	M2	6 379,800	225,00	1 435 455,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34096 III/28521, III/28520, III/300 VŘCHOVINY - KŘEČÍN (PIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.E.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřícení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiků, nátěrů - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 50MM - dle příl. C-1.2.2, C-1.2.3, C-1.5.2 - podkladní vrstva ACP 16+ (OKS II) - tl 50 mm km 0,020 - km 0,940; (940-20)*2*(3,25+0,13) = 6 219,200 [A] Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřícení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiků, nátěrů - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	6 219,200	186,00	1 156 771,20
36	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ 16S TL 60MM Spadlý výproh km 0,140 - km 0,766; (57,29+58,97-29,34-15,45) = 153,050 [A] Spadlý výproh km 0,127 - km 0,793; (46,1+34,59+36,35-28,85-43,01) = 188,988 [B] Celkem: A+B = 341,950 [C] Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřícení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiků, nátěrů - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	341,950	231,00	78 990,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 II/28621, II/28520, II/308 VRCHOVINY - KRČÍN (PIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice II/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Ročníčet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice II/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBI:	101.2	Dodatek č.1		22,600		5 220,60
					aktuální množství	364,550	84 211,05
37	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VĚTRKÝCH KUSKŮ DO LOŽE Z MC - dle příl. C-1.2.3; C-1.8.2	M2	32,900	1 460,00	47 450,00
			<p>Průřez: dvacetník z žulových kusek 100x100mm do lože bet. C20/30, výška km 0,730 - km 0,860 - podél linového řádku, 130 m 130*0,23=32,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
	ZBI:	101.2	Dodatek č.1		3,000		4 380,00
					aktuální množství	35,500	51 830,00
38	582611		KRYTY Z BET. DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL. 60MM DO LOŽE Z KAM - dle příl. C-1.2.3; C-1.8.2	M2	41,357	300,00	12 407,10
			<p>- plánimetrová - bodok výška km 0,911 - km 940, 41,357=41,357 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiky, nátěry, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 II/28521, II/28520, II/308 VRCHOVINY - KRČÍN (PIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice II/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Ročníčet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice II/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažebního krytu, tj. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>				
39	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2	M2	125,100	334,00	41 783,40
			<p>Výška km 0,841 - km 0,940, 95,2*0,5=47,600 [A] Výška km 0,765 - km 0,920, 155*0,5=77,500 [B] Celkem: A+B=125,100 [C]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - evaluaci doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>				
5			Komunikace				8 262 452,70

7			Přidružená stavební výruha				
40	711311		IZOLACE PODZEMNÍKŮ H OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NATĚRY - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2	M2	24,978	400,00	9 991,20
			<p>Natěr penetrační asfaltový Výška DN 600 Km 0,140, 5,0*1,3*15,65=101,775 [A] Výška o jímce výška km 0,703; 2*1,6*2*1,0=6,400 [B] Celkem: A+B=108,175 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a obětvení podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28621, III/28620, III/300 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce stěnice III/28520 - zkušební výdaje na hlavní aktivitě
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce stěnice III/28520 - zkušební výdaje na hlavní aktivitě

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedn.	Celkem
41	71150		- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotv. obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neuzlovaných míst a pod - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnížších míst, pokud dokumentace pro zadání stav by nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očistění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	13,463	250,00	3 365,75
			OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.0.1; C-1.0.2				
			Námě vyznačující Význam: 5,65*0,75+2*0,75*2,35 = 7,763 [A] Význam km 0,140; 5,0*0,75+2*0,75*1,3 = 5,700 [B] Celkem: A+B=13,463 [C]				
			Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
7			Přidružené stavební výruha				13 356,95

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedn.	Celkem
42	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM - dle příl. C-1.2.3	M	3,000	850,00	2 550,00
			- korozivně SN1 přípoje stěnic v psmi UV16 km 0,931 1*3=3,000 [A]				
			Technická specifikace položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a a příprava a podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava a prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zamštění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28621, III/28620, III/300 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce stěnice III/28520 - zkušební výdaje na hlavní aktivitě
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce stěnice III/28520 - zkušební výdaje na hlavní aktivitě

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedn.	Celkem
43	89712		- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očistění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chlávkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
			VYPUSTĚNÍ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - dle příl. C-1.2.3; C-1.0				
			Účetní v psmi UV16 km 0,931 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mlíže - výplň, těsnění a těsnící spary a spoje - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
44	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	KUS	5,000	1 570,00	7 850,00
			km 0,020 - km 0,940 5=5,000 [A]				
			Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníků)				
45	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRACŮ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	KUS	5,000	791,00	3 955,00
			km 0,020 - km 0,940 5=5,000 [A]				
			Technická specifikace - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníků)				
46	899522		OBETVŮROVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	16,965	2 700,00	45 805,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Obrátivoval trezby popuzat d 150 mm</p> <p>Vpuzo DN 600</p> <p>Km 0,140; 8*0,4 =3,200 [A]</p> <p>Km 0,435; 18*0,4 =4,000 [B]</p> <p>Km 0,580; 8*0,4 =3,200 [C]</p> <p>Pod komunikaci DN 600</p> <p>Km 0,703; 11,6*0,4 =4,640 [D]</p> <p>Pod komunikaci DN 1000</p> <p>Km 0,140; 3,5*0,55 =1,925 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E =16,965 [F]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sloužící) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnic čel, kapes, náhtků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod. vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí, - měřítý zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmečící spari a spoji, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
8		Potrubi					70 160,50

9		Ostatní konstrukce a práce					
47	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADI V - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,800	3 600,00	17 280,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.	Polozka	Typ	Text	MJ	Pocet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- včetně provedení povrchové úpravy, zaskování, tv. nátěr ztl. ladi, tv. nátěr emalový</p> <p>Dřevnatálové ocelové zábradlí výšky 1200mm osazené na stvolu d. jince km 0,703, 2*0,94*2*1,5 =4,800 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a natných zemních prací) 				
48	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,500	4 500,00	47 250,00
			<p>- včetně provedení povrchové úpravy, zaskování, tv. nátěr ztl. ladi, tv. nátěr emalový</p> <p>Ocelové zábradlí výšky 1,10m z vřícovných profilů I 100, U 100, se nář. výplň z páskov. d. oceli</p> <p>- na bátech prvních stupňů km 0,140, 5,5*5,0 =10,500 [B]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a natných zemních prací) 				
49	9122a		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLASTIHMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU	KUS	30,000	295,00	8 850,00
			<p>- dle příl. C-1.B.2; C-1.B.3</p> <p>- sloupky bílé d. 50 mm</p> <p>Vpuzo km 0,000 - 0,730 14=14,000 [A]</p> <p>Vpuzo km 0,730 - 0,780 2=2,000 [B]</p> <p>Vpuzo km 0,000 - 0,730 14=14,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=30,000 [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupků včetně natných zemních prací - vnitřní dopravu a namontování doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 				
50	9122b		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLASTIHMOT VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU	KUS	14,000	310,00	4 340,00
			<p>- dle příl. C-1.B.2; C-1.B.3</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky červené - na správkách Vpřeva km 0,127 2-2,000 [A] km 0,140 2-2,000 [B] km 0,435 2-2,000 [C] km 0,580 2-2,000 [D] km 0,793 2-2,000 [E] Vřeva km 0,140 2-2,000 [F] km 0,734 2-2,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=14 000 [H] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
51	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ PÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 km 0,000 - 0,940 L24b 2-2,000 [A] L24a 2-2,000 [B] B20a 3-3,000 [C] A19 1-1,000 [D] U4b 1-1,000 [E] B4 1-1,000 [F] E7b 1-1,000 [G] I53d 1-1,000 [H] I53e 2-2,000 [I] P2 2-2,000 [J] E2b 2-2,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=18 000 [L] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu značkových nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	18,000	2 490,00	44 820,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Paž.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ PÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 km 0,000 - 0,940 - s odvozem do střediska správy silnic Náchod L24b 2-2,000 [A] L24a 2-2,000 [B] B20a 3-3,000 [C] A19 1-1,000 [D] U4b 1-1,000 [E] B4 1-1,000 [F] E7b 1-1,000 [G] I53d 1-1,000 [H] I53e 2-2,000 [I] P2 2-2,000 [J] E2b 2-2,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=18 000 [L] položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000	150,00	6 300,00
53	914921		SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 32 32,000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu značkových nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	32,000	1 400,00	44 800,00
54	914923		SLOUPKY A STOKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 20 20,000 [A] položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	20,000	250,00	5 000,00
55	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKI ADA A	M2	587,500	85,00	49 937,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		- dle příl. C-1.8.2; C-1.8.3 vodící proužek V 4 940*0,25*2 =470,000 [A] vodící čára V 1a 940*0,125 =117,500 [B] Celkem: A+B=587,500 [C] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
56	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODAVKA A POKLÁDKA - dle příl. C-1.8.2; C-1.8.3 vodící proužek V 4 940*0,25*2 =470,000 [A] vodící čára V 1a 940*0,125 =117,500 [B] Celkem: A+B=587,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měli se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	587,500	330,00	193 875,00
57	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - dle příl. C-1.2.3 Silniční bet obrubníky 1000x250x150 -dodávka - montáž ve betonové lože Vpravo km 0,841 - km 0,940, 95,2=95,200 [A] Vlevo km 0,765 - km 0,920, 155=155,000 [B] Celkem: A+B=250,200 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	250,200	324,00	81 064,80
ZBY:		<i>101.2</i>	<i>Dodatek č.1</i>			
				aktuální množství		2 916,00
						83 980,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	918158	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM - dle příl. C-1.2.2 Čela propustů km 0,140, bet C20/25 Vpravo 0,75*2,34*5,65 =9,95m3 0,75*1,32*5,0 =4,95m3 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr (i ztracené) a úpravy dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., ve požadovaných otvůr, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., ve zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - náčrty zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, lžsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Nezahrnuje zábradlí.	KUS	2,000	26 800,00	53 600,00
59	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2	M	37,600	3 660,00	137 616,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28528, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- včetně sestavení trub propustků - železobetonové trubky, osazování Trubní propust DN 600 v místě újezdů: Vpravo: Km 0,148, 8,0 - 8,000 [A] Km 0,435, 10-10,000 [B] Km 0,580, 8,0 - 8,000 [C] Trubní propust DN 600 pod komunikací: Km 0,703, 11,6 -11,600 [D] Celkem: A+B+C+D=37,600 [F]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
60	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM - dle příl. C-1.2.2 Prodloužení trubišního propustu DN 1000 pod komunikací Km 0,133, 3,5 -3,500 [A]	M	3,500	7 940,00	27 790,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
61	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 150MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 - v místě napojení vozovky km 0,000 - 0,940 7,8 -13,9=21,700 [A]	M	21,700	150,00	3 255,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
62	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 100MM2 - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M	21,700	80,00	1 736,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28528, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			závluka v místě napojení vozovky km 0,000 - 0,940, 7,8 -13,9- 21,700 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
63	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osazení příkopové tvárnice 0,59x0,33x0,08 do betonu tl 100mm, Vpravo km 0,140 - km 0,788; 16,5+20+42+205 -283,500 [A] Vlevo km 0,120 - km 0,480; 16-80-26 -122,000 [B] Celkem: A+B=403,500 [C]	M	403,500	650,00	263 575,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnice předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimo-staveništní dopravu - ukončení patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
64	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ - dle příl. C-1.2.3 1 kusové žlab, sestavený: pohřbený vyztužený okrajovým vláknem (SAC), DN 200, 21400 s lánovos od 10mm do 10mm do bet. lože C25/30, včetně těsnění výnose kvádrů malton modifikovaná nos polymery, 3 mm 20 mm - vlevo km 0,730 - km 0,860; 130 -170,000 [A]	M	130,000	4 600,00	598 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mřížek - spárování, úpravy vtoků a výtoků - nezahrnuje nutné zrcení práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpusť				
65	90010		BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU Snižující čela propustků DN 1800, km 0,140, 4,8*0,4*2-5,3*0,4*2,35 -8,728 [D]	M3	8,728	2 500,00	21 830,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
66	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNĚ - dle příl. C-1.2.3 * odvozem a uložním na skládku UV16 km 0,931 1–1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	1,000	1 560,00	1 560,00
9			Ostatní konstrukce a práce				1 615 385,30

Celkem: 16 150 808,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 4 001 293,53 Kč

Cena celková: 4 887 864,91 Kč
 DPH: 1 026 451,63 Kč
 Cena s daní: 5 914 316,54 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
 Náklad na měrnou jednotku: 4 887 864,91 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídka:
 Datum zadání: Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 281 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 281 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
50	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	0,000	44 319,00	0,00
	ZBV:	201	Dodatek č.1		1,000		44 319,00
			aktuální množství		1,000		44 319,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				44 319,00
1			Zemní práce				
1	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM Vybouření a falobetonového krytu s odvozem a uloženo na skládku, včetně poplatku vozovka 10,5*(27,0+4,0*2)*0,15=55,125 [A] chodníky 2,5*28,0*0,04*2=5,600 [B] A-B=60,725 [K] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	60,725	450,00	27 326,25
2	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ včetně způsobilého označení do betonu 30 0*2=60,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	60,000	100,00	6 000,00
3	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZÍ TR III Moubení po operáři, včetně uložení, odvozu a poplatku za skládku (1,5-3,0)*0,5*1,5*25 0*2=168 750 [A]	M3	168,750	952,00	160 650,00

POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 281 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 281 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky 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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných natných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nožení výkopku - svaňování a přetváh. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředěné horniny - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napádků - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma říškových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - těžení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do náspy) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**				
47	13693B		VYKOP V UZAVŘ. PROSTORÁCH A POD ZAKLADY TR. III ODVÍZ DU 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky 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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných natných 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	M3	0,000	5 250,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné vjezdy na hlavní aktivitu
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné vjezdy na hlavní aktivitu

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a sošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávěk - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopavky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV	201	Dodatek č.1		24,300		127 575,00
			aktuální množství		24,300		127 575,00
48	14131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00	M3	0,000	3 375,00	0,00
	ZBV	201	Dodatek č.1		24,300		82 012,50
			aktuální množství		24,300		82 012,50
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	168,764	630,00	106 321,32
			zesp. z upřesnění 0,5*(3,0-4,4)*1,40*16,29*2=148,764 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlazením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné vjezdy na hlavní aktivitu
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné vjezdy na hlavní aktivitu

Pol.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dopravy - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
1			Zemní práce				509 885,07
2			Základy				
5	261212		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TR II NA POVRCHU D DO 16MM	M	18,000	381,00	6 858,00
			vrtý pro kotvení závládných želez do stávajícího betonu 0,2*45*2=18,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtů vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
2			Základy				6 858,00
4			Vodorovné konstrukce				
6	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBEŤTONU C25/30	M3	27,405	4 300,00	117 841,50
			4,35*8,38*10,50*2=72,405 [A] Technická specifikace - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztře, konzistenci				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28526, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněná výjezdy na hlavní aktivity
Ročník:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněná výjezdy na hlavní aktivity

Paž.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsázkovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nářtů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	T	4,111	25 000,00	102 775,00
7	420365		<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505</p> <p>27 405*0 13-4,111 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně namontavební a vnitřní eništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakotů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - technické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vadivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28526, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněná výjezdy na hlavní aktivity
Ročník:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněná výjezdy na hlavní aktivity

Paž.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			<p>bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).</p> <ul style="list-style-type: none"> - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů 	M3	7,172	15 000,00	107 580,00
8	421325		<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>dobetonována konce nosníku</p> <p>0 86*1,39*1,0*6=7,172 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsázkovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nářtů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
9	42138		<p>KLIOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE</p> <p>0 5*2-21,000 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>Položka kloub ze železobetonu zahrnuje pouze zhotovení kloubu (zřízení a odstranění vložky pro pérové a vrubové klouby a pod.), beton a výztuž musí být zahrnuta v příslušných konstrukčních částech. Beton a výztuž samostatného kloubu (např. kyvad šlapečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.</p>	M	21,000	1 600,00	33 660,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/300 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu
Razpačet:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu

Paž.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	451385		<p>PODKL VRSŤVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE</p> <p>ochranný ostrůvek pro chodce 6*2,5*0,3+1,25*1,25*0,3+4*3*0,15=6,769 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dlouhá betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakořů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže 	M3	6,769	7 500,00	50 767,50
11	457325		<p>VYROVNÁVAČI A SPÁDOVY ŽELEZOBETON C30/37</p> <p>0 10*11 25*27 0-30,375 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření. - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odokružovacích prostředků. 	M3	30,375	5 500,00	167 062,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/300 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu
Razpačet:	SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu

Paž.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a náterů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inječních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrtavy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	T	1,379	25 000,00	34 475,00
12	457366		<p>VÝZTUŽ VYROVNÁVAČIHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTI</p> <p>11 5*27 0*4,66*0,001=1,379 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakořů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže 	T	1,379	25 000,00	34 475,00
4			Vodorovná konstrukce				614 101,50

13	572213	Komunikace	SPOJOVACÍ POSTŮPK Z EMUL ZE DO 0,5KG/M2	M2	259,900	20,00	5 190,00
----	--------	------------	---	----	---------	-------	----------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/300 VRCHOVINY - KRČÍN (PIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu

Paž.č.	Podklad	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			10.5*28 0-3.0*11.5-259,500 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	259,500	167,00	43 336,50
14	574A33		ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL. 40MM 10.50*28 0-3.0*11.5-259,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očistění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nastanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	259,500	225,00	58 387,50
15	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL. 60MM 10.50*28 0-3.0*11.5-259,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	259,500	16 000,00	201 600,00
16	575C05		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ EZOLACE) 16 10.50*29 0*0.04+0.5*10.5*0.04*2-12,600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M3	12,600	16 000,00	201 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/300 VRCHOVINY - KRČÍN (PIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpevněné výjezdy na hlavní aktivitu

Paž.č.	Podklad	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
5		Komunikace	- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod				303 514,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
17	626111		REPROFILACE PODHLADŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST. TL. 10MM spary mezi nosníky 81.6*0.7-57,120 [A] podhled nosníků 289.8*0.2-231,840 [B] rozdílné nosné konstrukce 0.85*25.2*2*0.5-21,420 [E] hoký křepalých nosníků 1.63*25.2*2*0.5-41,076 [F] povrch tloušťka 85.9*0.4-51,540 [C] A-B-C-E-F-402,996 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatčení spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná leštění a podpěrné konstrukce	M2	402,996	700,00	282 097,20
	ZBY:	201	Dodatek č. 1		160,000		112 000,00
			aktuální množství		562,996		394 097,20
18	626113		REPROFILACE PODHLADŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST. TL. 30MM spary mezi nosníky 81.6*0.3-34,800 [A] podhled nosníků 289.8*0.2-57,960 [B] rozdílné nosné konstrukce 0.85*25.2*2*0.5-21,420 [E] hoký křepalých nosníků 1.63*25.2*2*0.5-41,076 [F] povrch tloušťka 85.9*0.4-34,360 [C] A-B-C-E-F-179,296 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	179,296	1 200,00	215 155,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpmahbilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpmahbilé výdaje na hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	626122		dodávka veškerého materiálu potřebného pro přeepsanou úpravu v přeepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdva položení vrstvy v přeepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	124,504	2 000,00	249 008,00
			REPROFIACE PODHLAVŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MATICOU DVOUVRSTVÍ, 50MM				
		Technická specifikace	vrstev povrch oper a křidel 14,10*(1,50+1,64)+0,80*3,10*4+2,80*(6,50+7,10)+0,5*3,30*11,0+2,2*6,4-124,504 [A] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro přeepsanou úpravu v přeepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zařízení spar zdva položení vrstvy v přeepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
20	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNEM KRYTÍ	M2	96,810	150,00	14 521,50
		Technická specifikace	81,6*0,2+289,8*0,1+85,9*0,5+42,8*0,2=96,810 [A] položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro přeepsanou úpravu v přeepsané kvalitě položení vrstvy v přeepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBI:	201	Dodatek č.1		54,000		8 100,00
			aktuální množství		150,810		22 621,50
49	62665		REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODÉLNĚHO A PŘÍČNĚHO PŘEDPĚTÍ	KUS	0,000	624,00	0,00
		Technická specifikace	zahrnuje obnažení a očištění kotevní desky, vyrtání otvoru pro injektáž v betonu nosniku, zavedení kanyl pro injektáž a pro odvzdušnění, namíchání injektážní směsi a vyplnění trubek tlakovým zařízením ne zahrnuje bourání obetonovaných čel nosniku a zpětné zabetonování				
	ZBI:	201	Dodatek č.1		288,000		179 712,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpmahbilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - zpmahbilé výdaje na hlavní aktivity

Pol.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		288,000		179 712,00
21	631385		MAZANINA ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE	M3	6,720	7 500,00	50 400,00
			krýl chodníků				
		Technická specifikace	2,4*0,85*28*0*2=6,720 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - dodání a uložení přeepsané výztuže v přeepsaném množství - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užívání potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsázkovacích prostředků - podpěrné konstr. (střeže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náhltek, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dlatin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění - výplně, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případně zřízení spojovacích vrstev u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
6			úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				1 110 993,90
7			Příručená stavební výroba				
22	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	134,000	102,00	13 668,00
		Technická specifikace	(25*0*1,0+4*0*10,5)*2=134,000 [A] položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 308-000 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 201 Most ev. č. 308-000 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
23	711452		- dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejvyšších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	423,380	650,00	275 197,00
			IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PŘECHŮČÍ VRSTVOU (11,47*0,75*2*(27,0-2*1,0)+3,50*13,50=423,380 [A])				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetlicí vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejvyšších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. šný asfalt, mlátový beton				
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII (23,0*1,0+4,0*10,5)*2=134,000 [A]	M2	134,000	102,00	13 668,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochranné izolace				
25	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OČEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	M2	5,760	1 500,00	8 640,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 308-000 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet:	SO 201 Most ev. č. 308-000 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Por.č.	Poloha	Typ	Text	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			očištění a protikorozi ochrana předpínacích kotev 0,28*0,18*8*10*2=5,760 [A]				
		Technická specifikace	- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyzrání, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem				
	ZBI	201	Dodatek č. 1		2,300		3 450,00
					aktuální množství	8,060	12 090,00
26	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) dvovrstevný sjednocující nátěr podkladu a loků nosné konstrukce železobetonu 81,6*209,8-82,2*42,8+85,9=582,300 [A]	M2	582,300	200,00	116 460,00
		Technická specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyzrání, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem				
27	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr železobetonu (0,4-0,4-0,15-0,85)*27,0*2=54,000 [A]	M2	54,000	200,00	10 800,00
		Technická specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyzrání, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem				
28	78387		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S11 (OS-F) ochranný nátěr chodníku (2,50-2,55)*(27,0-1,0*2)=166,650 [A]	M2	166,650	350,00	58 327,50
		Technická specifikace	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyzrání, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem				
7			Všední údržba stavební výroba				588 210,50

Ostatní konstrukce a práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	9112B1		ZÁBRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNĚ - DODÁVKA A MONTÁŽ 26 0+26.3-52.300 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - kotvení sloupků, tj. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zářivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak - případné nivelační hmoty pod kotvení desky	M	52,300	5 000,00	261 500,00
30	915311		VOĐOR DOPRAV ZNAČ Z FOLIE TRVALÉ - DOD A POKLÁDKA varotný a signalizační pás 4 0° 0.4° 4 10.8° 1.7 - 0.8° 0 8° 2 - 3.30° 0.4 - 0.4° 2 52 - 0.4° 3 20 - 12.648 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	12,648	1 120,00	14 165,76
31	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obruba u ochranného ostrůvku a snížená obruba u přechodu 4 80+5 20+6 40 - 10 0° 2 - 4 7° 2 - 1 0 - 46,800 [A] Technická specifikace Položka zahrnuje: - dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	46,800	1 740,00	81 432,00
ZBI:							
	201		Dodatek č. 1		51,720		89 992,80
					aktuální množství		
					98,520		171 424,80
32	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 100MM spáry nad dilatacemi 12,5° 2 - 25,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	25,000	100,00	2 500,00
33	919131		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL. DO 50MM 1,5° 4 - 6,000 [A]	M	6,000	50,00	300,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
34	931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2 zářivka dilatačních spar vozovky 10,5° 2 - 21,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	21,000	24,00	504,00
35	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 spáry podél obrub, spáry ve vozovce a v krytu chodníků (46 8 - 60 0)° 2 - 10,5° 2 - 2,5° 10 - 259,600 [A] Technická specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	259,600	48,00	12 460,80
36	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 dilatační spára mezi NK a náběžní zdí 1,5° 4 - 6,000 [A] Technická specifikace položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	6,000	72,00	432,00
37	93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ 16 40° 2 - 32,800 [A] Technická specifikace - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotveního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotveního prvku, jejich očištění a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolaci a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření	M	32,800	11 500,00	377 200,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zářivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 				
38	93650		<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ</p> <p>tabulka a letopočtem opravy a 2ka tabulky s evidenčním číslem mostu</p> <p>1+1-2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - <i>řízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - podpěr konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických vřpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrápy, otláčeni a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímkou a montážní prohlídkou, včetně požadovaných dokladů, - <i>řízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</i> - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (přip. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivů povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, 	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY - KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Polozka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím 				
39	936542		<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ</p> <p>6,0*1,0-6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - <i>řízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</i> - <i>řízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - prodloužení odpadní trouby pod spodní lic nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, napojení izolaci a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zářivky, které nejsou součástí jiných konstr., <i>vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</i> - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována 	KUS	6,000	1 500,00	9 000,00
40	938544		<p>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKANÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ</p> <p>81 6+289 8-124 5-85 9-82 2+42 8+124 5-831,300 [A]</p> <p>Technická specifikace</p> <p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	831,300	260,00	216 138,00
	ZBI:	201	Dodatek č.1		920,808		239 410,08
			aktuální množství		1 752,108		455 548,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Měst. ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Měst. ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA 15 0*16*25 0*2 0*3 5*25 0*2 950 000 [A]	M3OP	950,000	150,00	142 500,00
		Technická specifikace	Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz				
42	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU předpoklad přechodové desky 0 30*4,0*10 50*2-25,200 [A] závrtné zátky 0 30*10 50*0 95*2-5,985 [B] dobetonová nosnáků 0 37*14 80-5,476 [C] odstranění terketru na optkách 14 74*1,40*0 08*2-3,302 [E] vrty pro odvodnění izolace 0 025*12-0,300 [F] vybourání dobetonávek mezi nosnáky 1 39*0 86*1 0*6-7,172 [G] odborání povrchu chodníku v místě přechodu 0 5(0,05*0,12*5,0*1,10*0 05*2-0,500 [H] A=B+C+E+F+G+H=47,935 [D]	M3	47,935	2 600,00	124 631,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
43	966186		DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVŮZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE odstranění nosného zábradlí 0 026*52 6-1,368 [A]	T	1,368	8 000,00	10 944,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
44	96785		VYROUBÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZAVĚRŮ	M	32,800	2 000,00	65 600,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, III/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
 Objekt: SO 201 Měst. ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
 Rozpočet: SO 201 Měst. ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Pař.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	16,40*2-32,800 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
45	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 27 0*11 1*0,1-29,970 [A]	M3	29,970	2 900,00	86 913,00
		Technická specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
46	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 11 50*29 0-333,500 [A]	M2	333,500	157,00	52 359,50
		Technická specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				1 792 982,94

Celkem: 4 887 864,91