

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 30. 4. 2018 ve znění dodatku č. 1
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 hejtmánem 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: [REDACTED]

[REDACTED]

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**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, 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 - č. 3 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 **41 587 598,40 Kč vč. DPH** (slovy čtyřicetjednamilionůpětsetosmdesátisícčtyřsetdevadesátosm Korun českých čtyřicet 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) a posléze aktualizovaná předchozím dodatkem, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	34 369 916,03 korun českých
DPH (21%)	7 217 682,37 korun českých
Cena celkem	41 587 598,40 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 001 Všeobecné položky – způsobilé výdaje na vedlejší aktivity, SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, SO 201 Most ev. č. 308-008 – 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 001 Všeobecné položky – způsobilé výdaje na vedlejší aktivity, SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity, SO 201 Most ev. č. 308-008 – způsobilé výdaje na hlavní aktivity je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (9. 5. 2018)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	15 týdnů od termínu určeného zadavatelem (21. 8. 2018)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (2. 10. 2018)
Doba realizace Díla		15 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram 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.

;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 společnosti FIRESTA-
Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.

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

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 uzavřena dne :	30.4.2018

3

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 :

- V úseku staničení silnice km 0,132-0,337, tj. v úseku od mostu přes Metuji na křižovatku se sil. II/285 – ul. Na Strážnici a ul. Havlíčkova - změna původně plánované konstrukce. Viz příloha .
 - DIO - Zvýšení nákladů na dopravně inženýrské opatření je způsobeno změnou objízdné trasy - viz. příloha
 - Na základě dodatečného požadavku Policie ČR, Dopravního inspektorátu v Náchodě vzneseného při prohlídce stavby bude v úseku staničení silnice III/28520 na Vrchovinách km 0,000-0,124 osazeno jednoduché ocelové svodidlo úrovně zadržení N2 se sloupky á 2 m s oboustrannými náběhy. Svodidlo je navrženo z důvodu zvýšení bezpečnosti silniční dopravy.
 - Vícepráce na spodní starně mostu - viz. příloha
 - Z důvodů vzniklých víceprací na mostě se mění termín dokončení prací na 21.8.2018, doba realizace stavby bude 15+6 týdnů.
- 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.

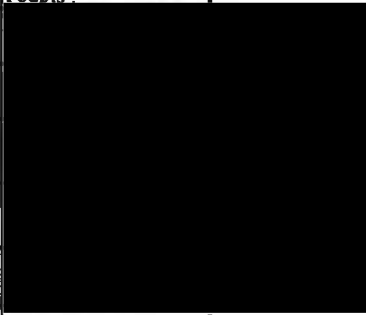
Přílohy evidenčního listu :

1.	rekapitulační tabulka
2.	rozpočet změny
3.	příloha od projektanta popis změn
4.	zápis z KD
5.	zápis z deníku od PČR - svodidla
6.	rozhodnutí o uzavírci, včetně rozpisu značek

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. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vicepráce		
38 274 599,92 Kč	40 688 751,58 Kč	1 173 455,28 Kč	2 072 302,10 Kč	41 587 598,40 Kč	3 312 998,47 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		1 173 455,28 Kč	4 486 453,76 Kč		

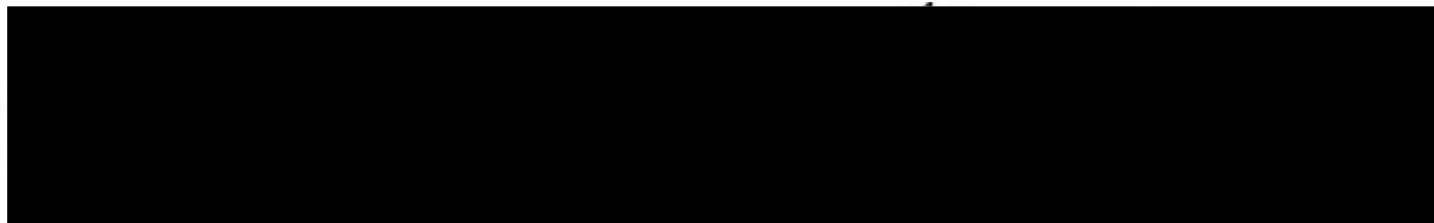
Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	FIRESTA + KDS	Bc. Ioan Mucha	8.8.2018	
Projektant :	OPTIMA spol. s.r.o.	Ing. Aleš Sloup	8.8.2018	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr, TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	8.8.2018	
Asistent technického dozora :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková	8.8.2018	
Supervize :				

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

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		ZMĚNA Č.2		ZMĚNA Č.3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity	1 038 000,00 Kč					190 580,00		1 228 580,00
SO 101.1	Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	7 855 000,73 Kč					467 754,00	969 797,75	7 352 956,98
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	15 042 212,74 Kč			1 108 595,28		122 636,00		16 273 444,02
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				931 676,36		5 819 541,27
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	1 712 646,36	969 797,75	34 369 916,03
DPH 21%		6 642 699,16	186 179,99	0,00	232 805,01	0,00	359 655,74	203 657,53	7 217 682,37
CENA CELKEM		38 274 599,920	1 072 751,370	0,000	1 341 400,289	0,000	2 072 302,096	1 173 455,278	41 587 598,396





ZÁPIS

Z 6. 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: 24.7.2018

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
 - ATM CZ a.s. – recyklace za studena IČ 284 88 300, Hradec Králové
- 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
 - TECAM Brno s.r.o. – žlaby, dlažby, obrubníky
 - Betostav – betony
 - STAMONT CZ s.r.o. - geotextilie
- 1/4 IZS požaduje maximální zabezpečení průjezdnosti stavby z důvodu přístupu.
- 4/2 Od 8.7.2018 začne uzavírka křižovatky u Papežů po půlkách - trvá
- 5/1 V souladu s projektovou dokumentací bylo provedeno na stavebním objektu SO 101.1 Rekonstrukce silnice odstranění stávajících konstrukčních vrstev vozovky v úseku staničení silnice km 0,132-0,337, tj. v úseku od mostu přes Metuji na křižovatku se sil. II/285 – ul. Na Strážnici a ul. Havlíčkova. Při odstraňování stávajících konstrukčních vrstev vozovky v tomto úseku bylo zjištěno, středový pás vozovky v šířce 4,5 m, patrně původní užší vozovky, je



z vhodného šterkovitého materiálu s dostatečnou únosností, kterou je možné v konstrukci vozovky ponechat. Provedenými statickými zatěžovacími zkouškami na zemní pláni silnice bylo zjištěno, že únosnost zemní pláně je vyhovující a není třeba provádět výměnu podloží zemní pláně v tl. 0,5 m a položení separační geotextilie. Únosné podloží a kvalita ponechané konstrukční vrstvy ve středovém pásu vozovky nebyla zjištěna diagnostickým průzkumem vozovky a nebylo jí možné předpokládat. Z důvodu zajištění homogenní podkladní vrstvy na původní a doplněné podkladní vrstvy ze šterkodrti, byla jako náhrada horní vrstvy ze šterkodrti tl. 150 mm pod živičné vrstvy navržena vrstva ze směsi stmelené cementem v tl. 150 mm. Nedochozí tak ke zvýšení nivelety vozovky a navržené změny v konstrukci vozovky vedou k úspoře nákladů. Tato změna bude podkladem pro ZL 3

- 5/2 Město oznamuje že od 10.7.2018 začne firma Novostav s výstavbou chodníků od školy v Krčíně
- 5/3 DIO - Zvýšení nákladů na dopravně inženýrské opatření je způsobeno změnou objízdné trasy Dopravním inspektorátem Policie ČR, územním odborem Náchod, oproti trase navržené v projektové dokumentaci s ohledem na objízdné trasy a dopravní uzavírky dalších staveb v území. Požadavkem PČR DI došlo k prodloužení původně navržené objízdné trasy a tím k potřebě osazení většího počtu přechodných svislých dopravních značek a semaforové soupravy. Stavba provede nacenění změny pro podklad k ZL 3
- 5/4 Z důvodů nepředpokládaných prací na mostě (diagnostika, sanace) zhotovitel upozorňuje, na zdržení prací cca o týden

II. Zpráva zhotovitele o průběhu výstavby:

Provedené práce v období: 10. 7. 2018 – 24. 7. 2018

SO 101 – Rekonstrukce silnice

- Osazení dvojřádku z žulových kostek po levé straně staničení km 0,730 – 0,860
- Zhotovení sjezdu a příkopu
- Osazení betonových úžlabu ve Vrchovinách
- Provedení konstrukční vrstvy komunikace v Krčíně staničení km 0,130 – 0,330
- Zahájení osazení obrub v Krčíně staničení km 0,130 – 0,330
- Provedení dlažby z lomového kamene v staničení km 0,000 – 0,120

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

- Zhotovení nových závěrných zídek.
- Zhotovení příčnicku
- Betonáž vyrovnávací desky
- Montáže lešení pod mostem.
- Provedení izolace mostné konstrukce
- Montáž mostních odvodňovacích trubek

SO 301 – Zatrubnění příkopu

- Zatrubnění příkopu ve staničení km 0,120 – 0,145
- Pokládka a zásyp potrubí

SO 001 DIO

- Kontrola a servis DIO

Plánované práce na období: 24. 7. 2018 – 07. 8. 2018

SO 101 – Rekonstrukce silnice

- Provedení spojovacího postřiku emulzí 0,2 kg/m²
- Pokládka asfaltového betonu ACO 11 + (tl. 40 mm) ve Vrchovinách
- Osazení betonových úžlabu ve Vrchovinách pravá strana
- Provedení konstrukční vrstvy komunikace v Krčíně staničení km 0,130 – 0,330
- Osazení obrub v Krčíně staničení km 0,130 – 0,330
- Provedení konstrukční vrstvy z SC 8/10 ve Krčíně
- Zahájení osazování betonových krajníků ve staničení 0,130 – 0,330
- Provedení dlažby z lomového kamene ve staničení km 0,000 – 0,120
- Pokládka asfaltového betonu ACP 16 + (tl. 50 mm) v Krčíně staničení km 0,00 – 0,080
- Provedení spojovacího postřiku emulzí 0,5KG/M²
- Pokládka asfaltového betonu ACL 16 + (tl. 60 mm) v Krčíně staničení km 0,00 – 0,080
- Rozproštění ornice ve svahu komunikace ve Vrchovinách
- Provedení betonových čel na propustcích ve Vrchovinách

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

- Zhotovení nových závěrných zídek.
- Zhotovení příčnicku
- Betonáž vyrovnávací desky
- Zhotovení přechodové desky před i za mostem.
- Montáže lešení pod mostem.
- Sanace podhledu mostu a opěr
- Provedení izolace mostné konstrukce
- Provedení ochranné vrstvi pro mostní izolaci z litého asfaltu MA IV
- Osazení mostních podpovrchových závěru

SO 301 – Zatrubnění příkopu

- Zahájení osazení betonových úžlabu ve Vrchovinách staniční km 0,500 – 0,700 leva strana
- Zhotovení dlažby z lomového na zatrubnění

SO 001 DIO

-
- Kontrola a servis DIO**

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
fakturace za červen	7 482 091,46 Kč
Celkem:	13 446 388,62 Kč

IV. Na KD bylo projednáno (nové úkoly):

- 6/1 Kontrola mostařem majetkového správce – bez připomínek
- 6/2 Kontrola majetkového správce - pan Habr – bez připomínek
- 6/3 Město požaduje urychlit výstavbu obrub pro chodník, do pátku je nutné připravit ul. Na Strážnici.
- 6/4 Hlavní mostní prohlídka – prověřit zda je nutná
- 6/5 Bude provedeno odvzdušnění nosníků dle návrhu projektanta. Při fyzickém čištění a odstraňování zkorodovaného betonu pohledových ploch nosné konstrukce mostu, opěr a křídel tlakovou vodou a sbíjecím kladivem došlo k odstranění větších ploch zkorodovaného betonu a obnažení betonářské výztuže. Projektant s dodavatelem předají podklady k ZL3 na vícepráce.
- 6/6 Provéřít nutnost svodidla ve Vrchovinách na ZÚ 0,000 – 0,120.

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 7.8.2018 v 11.00 hod. na stavbě

Zapsali dne: 24.7.2018

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

Datum	Denní záznamy stavby
1. 8. 2011	Při DI načasování instalace ocelových
	soudel na všech 1m 0,00 - 0,10 cca (od
	zrcátka zádlových po propustkách vpravo, ve
	kolem sídla z horého přetáhli na křesle
	M. (1)

3. ZOI ODTAHOVATEL

WWW.CITEL

Společnost
FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
IČO 253 17 628
Mlýnská 388/68
602 00 Brno-Trnitá

Váš dopis značky/ze dne Naše značka
NMNM/5092/2018/ODSH/TriR/20

Vyřizuje/linka

Nové Město nad Metují
26.03.2018

ROZHODNUTÍ

Městský úřad Nové Město nad Metují, Odbor správní, Oddělení dopravy a silničního hospodářství, jako příslušný silniční správní úřad podle § 40 odst. 4 písm. a) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o pozemních komunikacích“), na základě žádosti společnosti FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČO 253 17 628, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno-Trnitá (dále jen „žadatel“), doručené dne 25. dubna 2018, pod čj.: NMNM/5092/2018/ODSH/TriR/1 se souhlasem zplnomocněného vlastníka silnic II. a III. třídy, Správy silnic Královéhradeckého kraje, příspěvkové organizace, IČO 709 47 996, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, ze dne 25. dubna 2018, se souhlasem příslušného orgánu policie, Krajského ředitelství policie Královéhradeckého kraje, územního odboru Náchod, dopravního inspektorátu, Plhovská 1176, 547 45 Náchod, čj.: KRPH – 39761/ČJ – 2018 – 050506, ze dne 25. dubna 2018, na základě vyjádření účastníků řízení a s vyjádřením Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, Odboru dopravy a silničního hospodářství, oddělení dopravní obslužnosti, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, čj.: 468/ODO/2018, ze dne 2. května 2018, včetně doplnění ze dne 3. května 2018

povoluje

- a) podle § 24 zákona o pozemních komunikacích a § 39 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů:

úplnou uzavírku silnice II/308 pro veškerou silniční dopravu v termínu od 9. května 2018 do 20. srpna 2018 v úseku od křižovatky se silnicí III/308 21 na Žižkově náměstí, po křižovatku se silnicí II/285 v Novém Městě nad Metují – Krčíně

úplnou uzavírku silnic III/285 20 a III/285 21 v termínu od 14. května 2018 do 25. srpna 2018 v úseku od okružní křižovatky se silnicí I/14 ve Vrchovinách po začátek dříve zrekonstruovaného úseku u křižovatky s ulicí Gen. Klapálka a v úseku u křižovatky „U Papežů“ v Novém Městě nad Metují – Krčíně, rekonstrukce křižovatky „U Papežů“ a s tím spojená úplná uzavírka vyústění ulice Náchodské do této křižovatky (povolení kyvadlového provozu) se bude moci realizovat v termínu od 9. července 2018 do 5. srpna 2018 a to pouze za podmínky, že v důsledku havarijního stavu sklepních prostor u čp. 1213 a čp. 1214 při silnici I/14, na vjezdu do Husova náměstí v Novém Městě nad Metují, nebude uzavřena silnice I/14 pro provoz vozidel (silnice II/285, jako jediná alternativní trasa při případné uzavírce silnice I/14 musí zůstat průjezdná v celém profilu, bez omezení)

a nařizuje objížděku.

Vjezd pro vozidla IZS bude do místa uzavírky umožněn. Pokud v průběhu stavby nebude z technologických důvodů možný případný průjezd nebo vjezd vozidel IZS, dojde k oznámení a informovanosti složek IZS ohledně neprůjezdnosti daného úseku žadatelem.

Objížděná trasa pro veškerou dopravu, platná do 7. července 2018 ve směru od Rychnova nad Kněžnou: před Dobruškou ze silnice I/14 po silnici II/298 (obchvat Dobrušky) do Opočna, dále po silnici III/308 15 přes České Meziříčí na okružní křižovatku se silnicí II/308 (místní název „Na Vrtáčku“). Z této křižovatky dále rovně po silnici III/308 15 přes Jasennou do Josefova, kde se napojí na silnici II/299 do Jaroměře a dále na křižovatce se silnicí I/33 (ul. Hradecká a ul. Husova) vpravo přes obce Čáslavky, Dolany, Svinišťany po silnici I/33 (obchvat České Skalice) do Náchoda.

Ve směru od Náchoda po silnici I/33 směr Česká Skalice (obchvat České Skalice), u obce Spyta vpravo po silnici III/285 17 na křižovatku se silnicí II/304. Zde vlevo po silnici II/304 přes obec Velká Jesenice na křižovatku se silnicí II/285, vlevo směr obec Městec, před obcí vpravo po silnici II/304 do obce Slavětín nad Metují. Dále po silnici III/308 18 do obce Rohenice, na křižovatce se silnicí II/308, vpravo až na okružní křižovatku se silnicí III/308 15 (místní název „Na Vrtáčku“), na které vlevo pokračuje po silnici III/308 15 do Opočna a po silnici II/298 směrem na Dobrušku, po obchvatu obce, kde se napojuje na silnici I/14.

Objížděná trasa pro veškerou dopravu, platná ode dne 8. července 2018 ve směru od Rychnova nad Kněžnou: před Dobruškou ze silnice I/14 po silnici II/298 (obchvat Dobrušky) do Opočna, dále po silnici III/308 15 přes České Meziříčí na okružní křižovatku se silnicí II/308 (místní název „Na Vrtáčku“). Z této křižovatky vpravo po silnici II/308 do obce Rohenice, kde na křižovatce vlevo po silnici III/308 18 do obce Slavětín nad Metují, zde vlevo po silnici II/304 do obce Městec. Zde na křižovatce vlevo po silnici II/285 přes Volovku a Rychnovek do Jaroměře a dále na křižovatce se silnicí I/33 (ulice Palackého) vpravo přes obce Čáslavky, Dolany, Svinišťany po silnici I/33 (obchvat České Skalice) do Náchoda.

Ve směru od Náchoda po silnici I/33 směr Česká Skalice (obchvat České Skalice), u obce Spyta vpravo po silnici III/285 17 na křižovatku se silnicí II/304. Zde vlevo po silnici II/304 přes obec Velká Jesenice na křižovatku se silnicí II/285, vlevo směr obec Městec, před obcí vpravo po silnici II/304 do obce Slavětín nad Metují. Dále po silnici III/308 18 do obce Rohenice, na křižovatce se silnicí II/308, vpravo až na okružní křižovatku se silnicí III/308 15 (místní název „Na Vrtáčku“), na které vlevo pokračuje po silnici III/308 15 do Opočna a po silnici II/298 směrem na Dobrušku, po obchvatu obce, kde se napojuje na silnici I/14.

V termínu od 3. – 5. srpna 2018, v době konání pouti „Porcinkule“ na Kupkově náměstí v Opočně, bude doprava vedena ve směru od Rychnova nad Kněžnou po obchvatu města Dobruška, silnice II/298, na křižovatce se silnicí II/309 vpravo do Dobrušky, přes Pulice do Bohuslavic, zde dále po silnici II/308 na křižovatku se silnicí II/304 do Slavětína nad Metují a dále po původní objížděné trase. V opačném směru od Náchoda se z původní objížděné trasy v obci Rohenice odbočí vlevo ze silnice III/308 18 na silnici II/308 do Bohuslavic. Zde na křižovatce rovně po silnici II/309 přes Pulice, Dobrušku na křižovatku se silnicí II/298, kde se odbočí vlevo a napojí se na původní trasu objížděky.

Dopravní opatření v souvislosti s veřejnou linkovou dopravou:

1) Uzavírka silnice II/308 ul. 1. máje Nové město nad Metují – Krčín, v termínu 9. 5. – 21. 8. 2018

Objízdná trasa: ulicemi Husitská, Na Kopci, U Letiště, Nahořanská, Na Strážnici, na křižovatce „U Papežů“ se napojí na pravidelnou trasu. Do ukončení uzavírky komunikace III/308 21 platí stávající výlukové jízdní řády. Zastávka „Nové město nad Metují, Krčín-most“ je přemístěna do prostor zastávky „Nové město nad Metují, Krčín, Žižkovo náměstí“.

2) Uzavírka silnic III/285 20 a III/285 21 Vrchoviny – Nové Město nad Metují, v termínu 14. 5. – 25. 8. 2018

Budou vydány výlukové jízdní řády. Po dobu uzavírky nebude obsluhována zastávka „Nové Město nad Metují, Vrchoviny, dolní“. Je omezen počet spojů do zastávky „Nové Město nad Metují, Slza“

3) Uzavírky vyústění ulice Náchodská do křižovatky „U Papežů“ v termínu 9. 7. – 5. 8. 2018
Při uzavírce dojde k omezení provozu zastávek „Náchodská“ a „Slza“.

Uzavírka si vyžádá změnu jízdních řádů na následujících linkách:

640023, 640024, 640025, 640026, 640027, 640029, 640030, 640031, 640033, 640035, 640061, 660046 – dopravce Arriva Východní Čechy a.s.

640103, 640131, 640133, 640134, 640135, 640136 – dopravce CDS s.r.o. Náchod

640324, 340335, 640433 – dopravce ČSAD Ústí nad Orlicí, a.s.

V obci Spy budou zřízeny náhradní autobusové zastávky na silnici I/14, ulice Na Drahách náhradou za zastávky v uzavřeném úseku silnice III/308 21, ulice Halínská.

Linkové BUS pro směr do Rychnova nad Kněžnou: po silnici I/14 přes Husovo náměstí, ulici Českých Bratří, ulici Na Táboře, dále na křižovatce se silnicí III/298 53 vpravo po I/14 přes obec Spy na křižovatku s uzavřenou silnicí III/308 21. Pro směr od Rychnova nad Kněžnou po stejné trase v opačném směru.

Linkové BUS směr Hradec Králové: od křižovatky ulic Havlíčkova a Na Strážnici („U Papežů“) po silnici II/285 směr Nahořany po křižovatku s ulicí „U Letiště“, zde vlevo ulicí „Na Kopci“ a ulicí „Husitská“ po křižovatku s ulicí II/308, zde vpravo směr Hradec Králové. Ve směru od Hradce Králové po stejné trase v opačném směru.

- b) podle § 25 odst. 6 písm. c) bod 2 a 3 zákona o pozemních komunikacích a § 40 vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů,

zvláštní užívání silnice II/308 v termínu od 9. května 2018 do 20. srpna 2018 v úseku od křižovatky se silnicí III/308 21 na Žižkově náměstí, po křižovatku se silnicí II/285 (včetně této křižovatky) v Novém Městě nad Metují – Krčíně a zvláštní užívání silnic III/285 20 a III/285 21 v termínu od 14. května 2018 do 25. srpna 2018 v úseku od okružní křižovatky se silnicí I/14 ve Vrchovinách po začátek dříve zrekonstruovaného úseku u křižovatky s ulicí Gen. Klapálka v Novém Městě nad Metují-Krčíně, za dodržení těchto podmínek:

1. Při provádění stavebních prací musí být postupováno tak, aby byla zajištěna bezpečnost a plynulost silničního provozu, bezpečnost procházejících osob a zajištěny nezbytné pěší trasy.

Po dobu uzavírky musí být zajištěn přístup k sousedním nemovitostem. Vlastníci, případně uživatelé sousedních nemovitostí s uzavřenou komunikací, budou o uzavírce informováni zhotovitelem v dostatečném předstihu.

2. Místo uzavírky a nařízené objízdné trasy budou označeny dopravními značkami a dopravním zařízením přesně dle stanovení dopravního značení vydaných příslušnými silničními správními úřady (Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Odbor dopravy a silničního hospodářství, Oddělení SH, č.j.: KUKHK-10781/DS/2018 a č.j.: KUKHK-15805/DS/2018-2/VA pro silnice I. třídy, Městský úřad Dobruška, Odbor výstavby a životního prostředí, silniční hospodářství č.j.: PDMUD 6994/2018, č.j.: PDMUD 10479/2018, Městský úřad Jaroměř, Odbor dopravy a silničního hospodářství, č.j.: ODSH-2011/2018-Re a č.j.: PDMUJA 14393/2018-Re, Městský úřad Náchod, Odbor dopravy a silničního hospodářství č.j.: MUNAC 20865/2018/DSH/IR a č.j.: MUNAC 31246/2018/DSH/IR, MUNAC 32123/2018/DSH/IR a Městský úřad Nové Město nad Metují, Odbor správní, Oddělení dopravy a silničního hospodářství, č.j.: NMNM/3149/2018/ODSH/TriR/3 a č.j.: NMNM/5093/2018/ODSH/TriR/3 pro silnice II. a III. třídy, místní komunikace a veřejně přístupné účelové komunikace.) Žadatel zajistí označení úplné uzavírky a nařízených objízdných tras a odpovídá za řádný technický stav a umístění dopravního značení po celou dobu jejího trvání. Stávající svislé dopravní značení, které nebude v souladu s přechodným dopravním značením po dobu uzavírky, bude dočasně zakryto nebo přeškrtnuto schválenou páskou a v předepsaném provedení. K vyznačení uzavírky a objízdných tras bude v rámci možnosti a vhodnosti využito pevných sloupků. Značky umístěné na podstavci budou vhodným způsobem zatíženy, aby nedocházelo vlivem klimatických podmínek k jejich pádu. Po ukončení uzavírky budou neprodleně odstraněny dopravní značky a zařízení umístěná na komunikacích, v souladu s tímto rozhodnutím.
3. Staveniště bude zajištěno proti vjezdu jiných vozidel, než vozidel stavby a proti vstupu nepovolaných osob. Stavební materiál ani zemina z výkopů nesmí být skladován na komunikacích mimo prostor staveniště. Pracovní stroje nesmějí při provádění prací tvořit překážku silničního provozu ani zakrývat dopravní značení.
4. Na obou stranách uzavírky bude umístěna orientační tabule s uvedením dat zahájení a ukončení uzavírky, dále pak dalších informací, týkajících se zhotovitele, přípravy a realizace stavby.
5. Žadatel je povinen využít všech možností ke zkrácení doby uzavírky silnic II/308, III/285 20 a III/285 21. Úplná uzavírka dotčeného úseku silnice nesmí být delší, než je termín uvedený v tomto rozhodnutí.
6. Případné škody, způsobené uzavírkou a objížďkou budou neprodleně odstraněny a komunikace budou uvedeny do původního stavu. Náhrada případných škod, vzniklých vlivem uzavírky a objížďky se uskuteční na náklad žadatele o uzavírku a objížďku, dle vyčíslení správce komunikace.
7. Náhrada škody se týká i případného poškození železničních přejezdů na objízdné trase z důvodu vedení objízdné trasy. Před zahájením uzavírky bude provedena fotodokumentace stavu přejezdových konstrukcí přejezdů: **P5440** v km 9,880, k. ú. Česká Skalice, trati 1651: Jaroměř - Lubawka, silnice II/304, **P5433** v km 2,573, k. ú. Jaroměř, trati 1651: Jaroměř - Lubawka, silnice II/285 a **P5087** v km 38,9978, k. ú. Opočno, trati 1561: Týniště n. Orl. - Mieroszów, silnice III/308 15, která bude doložena Správě železniční dopravní cesty.
8. Odpovědná osoba: p. Ioan Mucha, stavbyvedoucí společnosti FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČO 253 17 628, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno-Trnitá, tel. 725 988 426.

Účastníci řízení:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČO 253 17 628, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno-Trnitá
Správa silnic Královéhradeckého kraje, příspěvkové organizace, IČO 70947996, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
Ředitelství silnic a dálnic ČR, IČO 659 93 390, Správa Hradec Králové, Pouchovská 401, 503 41 Hradec Králové
Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, IČO 709 94 234, Oblastní ředitelství Hradec Králové, U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové
Město Jaroměř, IČO 00272728, náměstí Československé armády 16, 551 01 Jaroměř
Město Nové Město nad Metují, IČO 00272876, náměstí Republiky 6, 549 01 Nové Město nad Metují
Město Opočno, IČO 00275191, Kupkovo náměstí 247, 517 73 Opočno
Město Dobruška, IČO 00274879, náměstí F. L. Věka 11, 518 01 Dobruška
Obec Bohuslavice, IČO 00274276, Bohuslavice 175, 549 06 Bohuslavice
Obec České Meziříčí, IČO 00274810, Boženy Němcové 61, 517 71 České Meziříčí
Obec Dolany, IČO 00272612, Dolany 32, 552 01 Dolany
Obec Rohenice, IČO 00279246, Rohenice 62, 517 71 České Meziříčí
Obec Rychnověk, IČO 00273007, Rychnověk 50, 552 26 Rychnověk
Obec Slavětín nad Metují, IČO 00273031, Slavětín nad Metují 83, 549 01
Obec Velká Jesenice, IČO 00273163, Velká Jesenice 200, 552 24 Velká Jesenice

Dotčené orgány státní správy:

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, územní odbor Náchod, dopravní inspektorát
Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, územní odbor Rychnov nad Kněžnou, dopravní inspektorát
Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Odbor dopravy a silničního hospodářství, Oddělení dopravní obslužnosti a Oddělení silničního hospodářství
Městský úřad Dobruška, Odbor výstavby a životního prostředí, silniční hospodářství
Městský úřad Jaroměř, Odbor dopravy a silničního hospodářství
Městský úřad Náchod, Odbor dopravy a silničního hospodářství

Odůvodnění

Dne 25. dubna 2018 obdržel Městský úřad Nové Město nad Metují, Odbor správní, Oddělení dopravy a silničního hospodářství, žádost společnosti FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., o povolení zvláštního užívání a povolení uzavírky silnic II/308 a III/285 20 a nařízení objížďky z důvodu realizace staveb „Rekonstrukce vozovky III/285 21, III/285 20 Vrchoviny – Nové Město nad Metují“ a „Rekonstrukce vozovky II/308, ulice 1. máje Nové Město nad Metují (Krčín)“. Žádost o povolení uzavírky a nařízení objížďky byla projednána s dotčenými orgány (Policie ČR, Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, územní odbor Náchod, dopravní inspektorát, Pihovská 1176, 547 45 Náchod, Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Odbor dopravy a silničního hospodářství, Oddělení dopravní obslužnosti, Pivovarské náměstí 1245, Hradec Králové), vlastníkem pozemní komunikace, která má být uzavřena (Správa silnic Královéhradeckého kraje, příspěvková organizace, IČO 709 47 996, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové), vlastníky komunikací, po nichž má být vedena objížďka (Správa silnic Královéhradeckého kraje, příspěvková organizace, IČO 709 47 996, Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, Ředitelství silnic a dálnic ČR, IČO 659 93 390, Správa Hradec Králové, Pouchovská 401, 503 41 Hradec Králové), obcemi, na jejichž zastavěném území má být povolena uzavírka či vedena objížďka (město Opočno, město Jaroměř, město Nové Město nad Metují, město Dobruška, obec České Meziříčí, obec Dolany, obec Velká

Jesenice, obec Slavětín nad Metují, obec Bohuslavice, obec Rychnověk, obec Rohenice) a s provozovatelem dráhy, jde-li o pozemní komunikaci, na níž je umístěna dráha (Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Oblastní ředitelství Hradec Králové, U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové). Tito účastníci řízení byli obesláni dne 25. dubna 2018 prostřednictvím datových schránek s možností vyjádření k plánované uzavírcce a objízdným trasám obratem, nejpozději do pěti dnů. Vyjádření zaslali: město Nové Město nad Metují, město Opočno, obec Rohenice, obec Slavětín nad Metují, obec Velká Jesenice, Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa silnic Královéhradeckého kraje, Správa železniční dopravní cesty, Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Odbor dopravy, Oddělení dopravní obslužnosti.

Vypořádání námitek či připomínek:

Obec Velká Jesenice ve svém vyjádření ze dne 26. dubna 2018 uvedla, že požaduje kvalitní opravu všech škod na komunikacích způsobených v souvislosti s objížděnou trasou do jara 2019. Dále požaduje po ukončení uzavírky opravu krajnic silnice II/304 v k. ú. Velká Jesenice ve směru na Českou Skalici nebo písemnou informaci, že do 3 let dojde k celkové rekonstrukci této komunikace. Jako další bod požaduje instalaci odrazového zrcadla v zatáčce na vjezdu od obce Městec (křižovatka s místní komunikací u čističky).

K výše uvedeným připomínkám správní orgán uvádí, že jednou z podmínek tohoto rozhodnutí je, že náhrada škod způsobených uzavírkou a nařízenou objížděnou bude uplatňována správcem komunikace vůči žadateli o uzavírku. Ke stanovení termínů realizace případných oprav komunikací, stejně jako termínů požadované rekonstrukce silnice II/304 není příslušný silniční správní úřad Nové Město nad Metují ale pouze správce předmětných komunikací, jímž je Správa silnic Královéhradeckého kraje. Stejně tak i k požadovanému umístění dopravního zařízení (odrazového zrcadla) není příslušný Silniční správní úřad Nové Město nad Metují ale Silniční správní úřad Náchod.

Město Opočno ve svém vyjádření, ze dne 30. dubna 2018 uvedlo, že nesouhlasí s navrženou objížděnou trasou, která vede zastavěným územím města Opočna z důvodu enormního dopravního zatížení hlavní silnice přes Opočno. Důvodem je praskání vodovodního řádu na trase objížděky, ohrožení bezpečnosti chodců, návštěvnost města Opočna v době turistické sezóny a plánované oslavy města.

K tomuto správní orgán uvádí, že přes město Opočno vede po silnici II/298 a následně i po silnici III/308 15 v současnosti objížděná trasa z důvodu opravy silnice III/308 21, jejíž termín je povolen do 8. července 2018. Dopravní značení v souvislosti s touto stávající objížděnou trasou bylo již doplněno na základě požadavků města Opočna z důvodu zajištění bezpečnosti ostatních účastníků provozu, zejména chodců. Dopravní zatížení stávající objížděné trasy provozem vozidel se nezmění vzhledem k tomu, že uzavírka silnic II/308, III/285 20 a III/285 21 uvedená v tomto rozhodnutí navazuje na již uzavřený rekonstruovaný úsek silnice III/308 21 a z žádných dalších komunikací není provoz sveden na tuto objížděnou trasu. Mění se pouze délka termínu povolené uzavírky a to do 21. srpna 2018. (Původní požadovaný termín stávající uzavírky byl do 4. září 2018). Dále v termínu 3. – 5. srpna 2018 z důvodu akce pořádané městem Opočno, kdy bude uzavřeno Kupkovo náměstí (silnice II/298) bude doprava svedena do náhradní objížděné trasy přes Dobrušku, Pulice, Bohuslavice, takže bezpečnost účastníků této akce nebude ohrožena. Co se týká poruch vodovodního řádu tak z vlastní činnosti silničního správního orgánu je známo, že v jarních měsících, kdy dochází ke změnám teplotních podmínek jsou poruchy vodovodu vedoucí pod komunikacemi častější než v jiných ročních obdobích. Z tohoto důvodu není možno dávat jako jedinou příčinu poruch vodovodního řádu zatížení dotčených komunikací zvýšeným provozem vozidel.

Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v § 24 odst. 2 písm. b) ukládá povinnost „projednat

uzavírku s obcí, na jejímž zastavěném území má být povolena uzavírka nebo nařízena objížďka". Z uvedeného znění vyplývá, že není požadován souhlas obce, jako účastníka řízení s objízdnou trasou ale věc má být projednána s možností obcí a ostatních účastníků řízení uplatnit své připomínky k návrhu objízdných tras.

Ve věci bylo dále vydáno příslušnými silničními správními úřady stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích k vyznačení uzavírky a objízdných tras.

V průběhu správního řízení nebyly zjištěny důvody, které by bránily vydání povolení zvláštního užívání a úplné uzavírky silnic II/308 a III/285 20 a III/285 21.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení k Odboru dopravy a silničního hospodářství Krajského úřadu Královéhradeckého kraje Hradec Králové, podáním u Oddělení dopravy a silničního hospodářství, Odboru správního, Městského úřadu v Novém Městě nad Metují, v souladu se správním řádem. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal správnímu orgánu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je správní orgán na náklady účastníka.

Odvolání proti rozhodnutí o uzavírce **nemá** odkladný účinek (viz § 24 odst. 4 zákona o pozemních komunikacích).

Otisk úředního razítka

Petr Kubala
vedoucí Oddělení dopravy a silničního hospodářství
Odbor správní

Poplatek:

Podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, byl vyměřen správní poplatek ve výši 500,- Kč před vydáním tohoto rozhodnutí.

Příloha:

grafická příloha-uzavírka a objízdné trasy- 2 listy

Obdrží:

Účastníci řízení:

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČO 253 17 628, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno-Trnitá
Správa silnic Královéhradeckého kraje, příspěvkové organizace, IČO 70947996, Kutnohorská 59,

500 04 Hradec Králové

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., IČO 275 02 988, Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové

Ředitelství silnic a dálnic ČR, IČO 659 93 390, Správa Hradec Králové, Pouchovská 401, 503 41 Hradec Králové

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, IČO 709 94 234, Oblastní ředitelství Hradec Králové, U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové

Město Jaroměř, IČO00272728, náměstí Československé armády 16, 551 01 Jaroměř

Město Nové Město nad Metují, IČO 00272876, náměstí Republiky 6, 549 01 Nové Město nad Metují

Město Opočno, IČO 00275191, Kupkovo náměstí 247, 517 73 Opočno

Město Dobruška, IČO 00274879, náměstí F. L. Věka 11, 518 01 Dobruška

Obec Bohuslavice, IČO 00274276, Bohuslavice 175, 549 06 Bohuslavice

Obec České Meziříčí, IČO 00274810, Boženy Němcové 61, 517 71 České Meziříčí

Obec Dolany, IČO 00272612, Dolany 32, 552 01 Dolany

Obec Rohenice, IČO 00279246, Rohenice 62, 517 71 České Meziříčí

Obec Rychnovek, IČO 00273007, Rychnovek 50, 552 26 Rychnovek

Obec Slavětín nad Metují, IČO00273031, Slavětín nad Metují 83, 549 01

Obec Velká Jesenice, IČO 00273163, Velká Jesenice 200, 552 24 Velká Jesenice

Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje, 547 01 Náchod

Vodní záchranná a dopravní služba s. r. o., Pražská 835, 547 01 Náchod

Hasičský záchranný sbor Královéhradeckého kraje, územní odbor Náchod, 547 01 Náchod

Hasiči Nové Město nad Metují (p. Kábrt)

CDS s.r.o. Náchod, IČO 60110244, Kladská 286, 547 01, Náchod

ARRIVA VÝCHODNÍ ČECHY a.s., IČO 259 45 408, Na Ostrově 177, 537 01 Chrudim

ČSAD Ústí nad Orlicí, a.s., IČO601 08 851, Třebovská 330, 562 03 Ústí nad Orlicí – Hylváty

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, územní odbor Náchod, dopravní inspektorát

Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje, územní odbor Rychnov nad Kněžnou, dopravní inspektorát

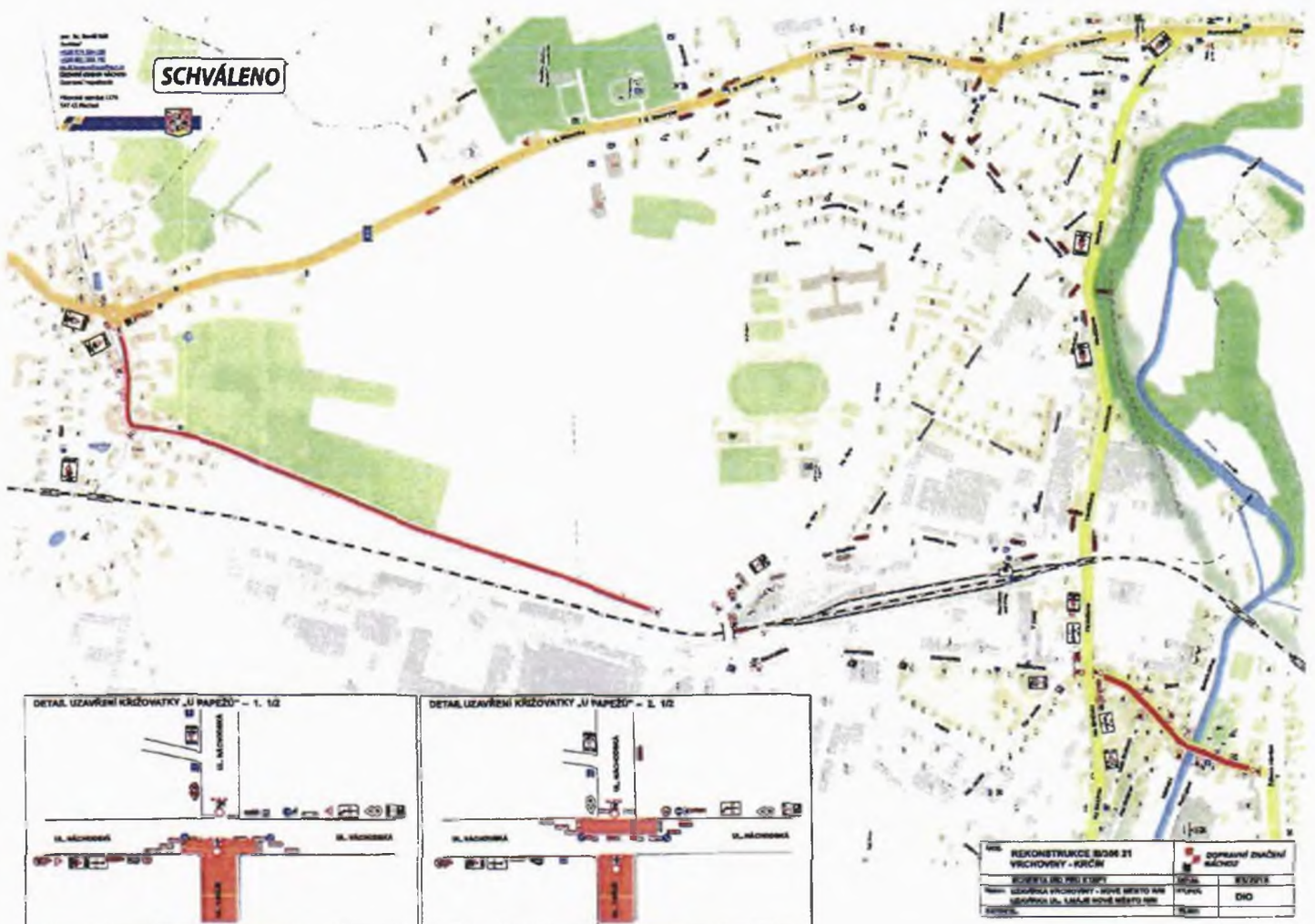
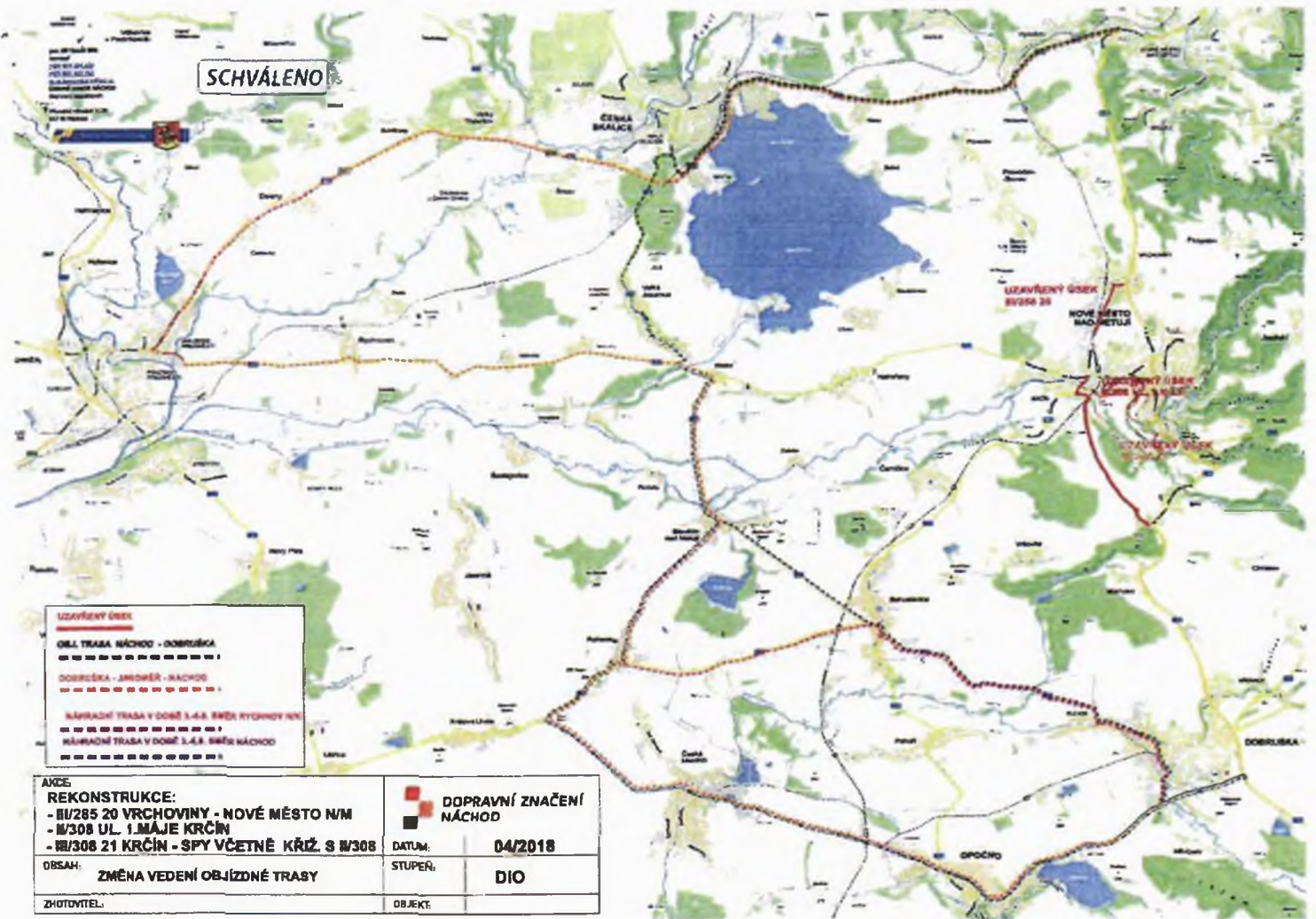
Krajský úřad Královéhradeckého kraje, Hradec Králové, Odbor dopravy a silničního hospodářství,

Oddělení dopravní obslužnosti a Oddělení silničního hospodářství

Městský úřad Dobruška, Odbor výstavby a životního prostředí, silniční hospodářství

Městský úřad Jaroměř, Odbor dopravy a silničního hospodářství

Městský úřad Náchod, Odbor dopravy a silničního hospodářství



Stavba: III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN

Objekt: SO 901 DIO

ROZBOR POLOŽKY C.10 SO 001 v nabídce

P.Č.	třídník	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	OTSKP		914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	164,000	49,00	8 036,00	
2	OTSKP		914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	164,000	44,00	7 216,00	
3	OTSKP		914119	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	KSDEN	15 908,000	6,60	104 992,80	97 dnů
4	OTSKP		914412	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	4,000	88,00	352,00	
5	OTSKP		914413	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	66,00	264,00	
6	OTSKP		914419	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KSDEN	388,000	13,20	5 121,60	97 dnů
10	OTSKP		916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	52,20	104,40	
11	OTSKP		916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	36,00	72,00	
12	OTSKP		916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	194,000	19,80	3 841,20	97 dnů
				Celkem				130 000,00	

DIO dle skutečnosti

P.Č.	třídník	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Poznámka
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	OTSKP		914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	191,000	49,00	9 359,00	původní položka
2	OTSKP		914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	191,000	44,00	8 404,00	původní položka
3	OTSKP		914119	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	KSDEN	19 864,000	6,60	131 102,40	původní položka, 104 dnů
4	OTSKP		914412	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	47,000	88,00	4 136,00	původní položka
5	OTSKP		914413	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	47,000	66,00	3 102,00	původní položka
6	OTSKP		914419	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KSDEN	4 888,000	13,20	64 521,60	původní položka, 104 dnů
7	OTSKP		916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1,000	3 710,00	3 710,00	nová položka OTSKP 2018
8	OTSKP		916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	1 040,00	1 040,00	nová položka OTSKP 2018
9	OTSKP		916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	30,000	476,07	14 282,00	nová položka OTSKP 2018, 30 dnů
10	OTSKP		916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000	52,20	1 044,00	původní položka
11	OTSKP		916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	20,000	36,00	720,00	původní položka
12	OTSKP		916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 080,000	19,80	41 184,00	původní položka, 104 dnů
13	OTSKP		916332	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	25,000	161,00	4 025,00	nová položka OTSKP 2018
14	OTSKP		916333	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000	110,00	2 750,00	nová položka OTSKP 2018
15	OTSKP		916339	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 600,000	12,00	31 200,00	nová položka OTSKP 2018, 104 dnů
				Celkem				320 580,00	

NAVÝŠENÍ CENY POLOŽKY Č.10 SO 001 v ZBVč.3

190 580,00

Údržba silnic Královéhradeckého kraje a.s.
Ing. Irena Vaněčková
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

Váš dopis značky/ze dne

Naše značka

Vyřizuje linka

Ve Vysokém Mýtě
8.8.2018

Věc: **Vyjádření ke změnám stavby „III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny – Krčín“**

1) SO 101.1

Změna konstrukce vozovky v úseku od mostu po křižovatku se sil. II/285

V souladu s projektovou dokumentací bylo provedeno na stavebním objektu SO 101.1 Rekonstrukce silnice odstranění stávajících konstrukčních vrstev vozovky v úseku staničení silnice km 0,132-0,337, tj. v úseku od mostu přes Metuji na křižovatku se sil. II/285 – ul. Na Strážnici a ul. Havlíčkova. Při odstraňování stávajících konstrukčních vrstev vozovky v tomto úseku bylo zjištěno, středový pás vozovky v šířce 4,5 m, patrně původní užší vozovky, je z vhodného štěrkovitého materiálu s dostatečnou únosností, kterou je možné v konstrukci vozovky ponechat. Provedenými statickými zatěžovacími zkouškami na zemní pláni silnice bylo zjištěno, že únosnost zemní pláně je vyhovující a není třeba provádět výměnu podloží zemní pláně v tl. 0,5 m a položení separační geotextilie. Únosné podloží a kvalita ponechané konstrukční vrstvy ve středovém pásu vozovky nebyla zjištěna diagnostickým průzkumem vozovky a nebylo jí možné předpokládat. Z důvodu zajištění homogenní podkladní vrstvy na původní a doplněné podkladní vrstvy ze štěrkodrti, byla jako náhrada horní vrstvy ze štěrkodrti tl. 150 mm pod živичné vrstvy navržena vrstva ze směsi stmelené cementem v tl. 150 mm. Nedochozí tak ke zvýšení nivelety vozovky a navržené změny v konstrukci vozovky vedou k úspoře nákladů.

2) SO 001

DIO – dopravně inženýrské opatření

Zvýšení nákladů na dopravně inženýrské opatření je způsobeno změnou objízdné trasy Dopravním inspektorátem Policie ČR, územním odborem Náchod, oproti trase navržené v projektové dokumentaci s ohledem na objízdné trasy a dopravní uzavírky dalších staveb v území. Požadavkem PČR DI došlo k prodloužení původně navržené objízdné trasy a tím k potřebě osazení většího počtu přechodných svislých dopravních značek a semaforové soupravy.

3) SO 101.2

Ocelové svodidlo – Vrchoviny

Na základě dodatečného požadavku Policie ČR, Dopravního inspektorátu v Náchodě vzneseného při prohlídce stavby bude v úseku staničení silnice III/28520 na Vrchovinách km 0,000-0,124

osazeno jednoduché ocelové svodidlo úrovně zadržení N2 se sloupky á 2 m s oboustrannými náběhy. Svodidlo je navrženo z důvodu zvýšení bezpečnosti silniční dopravy.

4) SO 201

Betonářská výztuž – pol. 420365, 457366

Před zpracováním návrhu rekonstrukce mostu byla provedena prohlídka mostu. Některé části mostu, stejně jako jiných stavebních konstrukcí, jsou viditelné až po fyzickém odbourání částí mostu – vozovkové vrstvy, spádový beton, závěrné zídky a přechodové desky. Podle zjištěného stavu konstrukce mostu byl proveden v rámci zpracování realizační dokumentace stavby zpřesněný návrh tvaru a množství betonářské výztuže. Oproti předpokladu došlo k navýšení množství výztuže. K mostu se nepodařilo dohledat v archivu SÚS, v okresním archivu v Náchodě ani v oblastním archivu v Zámruku projektovou dokumentaci pro výstavbu mostu ani dokumentaci skutečného provedení. Rekonstrukce stávajícího mostu nebo stávající silnice odhalí téměř vždy skutečnosti, které se nadají předpokládat, dokud je stavba neodhalí.

Beton - pol. 421325, 451312

Před zpracováním návrhu rekonstrukce mostu byla provedena prohlídka mostu. Některé části mostu, stejně jako jiných stavebních konstrukcí, jsou viditelné až po fyzickém odbourání částí mostu – vozovkové vrstvy, spádový beton, závěrné zídky a přechodové desky. Podle zjištěného stavu konstrukce mostu byl proveden v rámci zpracování realizační dokumentace stavby zpřesněný návrh provedení závěrných zídek s jejich rozšířením, návrh základu pro rozšířené závěrné zídky z důvodu nedostatečné šířky opěr, návrh ztužujícího příčnicku na koncích nosníků a návrh výplně dutin (komor) mezi nosníky. Oproti předpokladu došlo k navýšení množství betonu na jednotlivé části mostu. K mostu se nepodařilo dohledat v archivu SÚS, v okresním archivu v Náchodě ani v oblastním archivu v Zámruku projektovou dokumentaci pro výstavbu mostu ani dokumentaci skutečného provedení. Rekonstrukce stávajícího mostu nebo stávající silnice odhalí téměř vždy skutečnosti, které se nadají předpokládat, dokud je stavba neodhalí.

Reprofilace pohledových ploch – pol. 626122

Při fyzickém čištění a odstraňování zkorodovaného betonu pohledových ploch nosné konstrukce mostu, opěr a křídel tlakovou vodou a sbíjecím kladivem došlo k odstranění větších ploch zkorodovaného betonu, než bylo uvažováno v PD. Skutečný rozsah reprofilace betonových konstrukcí nelze předem spolehlivě odhadnout. Rozsah je patrný až při provádění opravy ploch.

Ochrana výztuže při nedostatečném krytí – pol. 62652

Při fyzickém čištění a odstraňování zkorodovaného betonu pohledových ploch nosné konstrukce mostu, opěr a křídel tlakovou vodou a sbíjecím kladivem došlo k odstranění větších ploch zkorodovaného betonu a obnažení betonářské výztuže. Před reprofilací (opravou) odstraněných částí pohledových ploch betonových konstrukcí sanační maltou je třeba obnaženou betonářskou výztuž ochránit nátěrem proti korozi.


OPTIMA spol. s r.o.
PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A STAVEBNÍ ČINNOST

OPTIMA
Žižkova 738/IV
566 01 Vysoké Mýto

S pozdravem
Ing. Aleš SLOUP




OPTIMA s.r.o.
PROJEKTOVÁ INŽ. A STAV. ČINNOST
ŽIŽKOVA 738 VYSOKÉ MÝTO
tel. 465 420 911 fax: 465 423 935
IČO: 15030709 DIČ: CZ15030709

•
Příloha:

Firma zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové oddíl C, vložka 1132

Telefon:
465 420 911

Fax:

E-mail:
info@optima-vm.cz

Bankovní spojení
č.ú. : 43-6659920267/0100

ID:u2j6wf7

IČO: 15030709
DIČ: CZ15030709

Nazev díla: III/28521, III/28520, II/308 Vrchoviny - Krčín

HARMONOGRAM PRACÍ

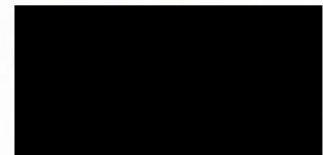
[illegible]

09.6.2018

21.0.2018

02.10.2018

15 týdnů → 8 týdnů



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	+ 1 712 646,36 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	- 969 797,75 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	32 374 749,37 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	2 682 444,11 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
(Změna ZzS / Smluvní cena) < 50 %	8,48 % < 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)	742 848,61 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	2,35 % < 30,00 %	

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

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU

CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 1 712 646,36 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 969 797,75 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	742 848,61 Kč bez DPH

Předchozí dodatek č. 1

Vícepráce (k odst. 4) z předchozího	+ 0,00 Kč bez DPH
-------------------------------------	-------------------

dodatku	+ 0,00 Kč bez DPH	dle zákona č. 134/2016 Sb. (nový zákon)
Méněpráce (k odst. 4) z předchozího dodatku	– 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce (k odst. 5, 6, 7) z předchozího dodatku	+ 1 995 166,66 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	

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	
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	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(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 a méněprací (k odst. 5, 6, 7) z předchozích dodatků	2 738 015,27 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) < 30 %	8,66 % < 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	+ 3 707 813,02 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 969 797,75 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	34 369 916,03 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:



**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)

Objekt: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity

Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 1 038 000,00 Kč

Cena celková: 1 228 580,00 Kč

DPH: 258 001,80 Kč

Cena s daní: 1 486 581,80 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 228 580,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity				
1	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby, včetně souvisejících objektů. 3x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	100 000,00	100 000,00
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. vytyčení stavby (3x tištěná, 1xCD), zřízení vytyčovací sítě stavby. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00
3	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA pamětní deska pro celou stavbu s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatele (min. rozměr 300x400 mm) usadit na vhodném místě stavby po dohodě s objednatelem PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi a díly	KČ	1,000	108 000,00	108 000,00
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před zahájením stavebních prací na celou délku stavby. 3x tiskem + 1x CD PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	15 000,00	15 000,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby, přechopdné úpravy DIO, stanovení místní úpravy	KPL	1,000	400 000,00	400 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DZ(tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Detaily řešení propustků, detaily mostních objektů. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán (tiskem 2x). Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP, PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Zadavatel poskytne zhotoviteli otevřený formát *.dwg. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	1,000	100 000,00	100 000,00
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. Na celou délku stavby. (12x tiskem) PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KČ	1,000	25 000,00	25 000,00
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KČ	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Fotodokumentace stavby - 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě PEVNÁ CENA I=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
9	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. Společná tabule pro PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
10	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dle SO 901 Dopravně inženýrské opatření Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájездů, apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Včetně návrhu dočasného dopravního značení vč. jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi a získání stanovění DIO. PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	KPL	1,000	130 000,00	130 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity
Rozpočet: SO 001 Všeobecné položky - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
	ZBV:	001	Dodatek č.3		1,466		190 580,00
aktuální množství					2,466		320 580,00
11	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech. PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KČ	1,000	30 000,00	30 000,00
Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
0	Všeobecné konstrukce a práce - způsobilé výdaje na vedlejší aktivity						1 228 580,00

Celkem:

1 228 580,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)

Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 7 855 000,73 Kč

Cena celková: 7 352 956,98 Kč

DPH: 1 544 120,97 Kč

Cena s daní: 8 897 077,95 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 352 956,98 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina + podkladní vrstvy 1900 kg/m3 Podkladní vrstva chodníků km 0,000 - km 0,356 - planimetricky Vpravo 341,59*0,5*0,15*1,9=48,677 [A] Vlevo 368,45*0,5*0,15*1,9=52,504 [B] - chodník k přechodu pro chodce kú km 0,356 (59,3*0,19+26*0,19+22,4*0,25)*1,9=41,433 [C] Sanace vozovky 3600,53*0,5*0,3*1,9=1 026,151 [D] výkopek pro přípojky UV km 0,000 - 0,356 85,5*1,9=162,450 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 331,215 [F] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 331,215	160,00	212 994,40
	ZBV:	101.1.1	Dodatek č.4		-279,395		-44 703,20
			aktuální množství		1 051,820		168 291,20
2	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU Betonová stavební suť- bet. dlažba, dlažební kostky 2500 kg/m3; Betonové obruby včetně lože, Vpravo km 0,020 - 0,100: 80*0,1*2,5=20,000 [A] Silniční přídlažba včetně lože – krajníky: 642,34*0,25*0,1*2,5=40,146 [B] Kamenné obrubníky včetně lože Celkem: (474,89*0,13*0,25*2,5)+(157,3*0,25*0,25*2,5)=63,163 [C] Celkem: A+B+C=123,309 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	123,309	200,00	24 661,80
0			Všeobecné konstrukce a práce				192 953,00
1			Zemní práce				
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM - dle příl. C-1.2.1	M3	34,668	450,00	15 600,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku - živičný kryt chodníku km 0,000 – 0,356; Vpravo 341,59*0,5*0,1=17,080 [A] Vlevo (368,45-4,5-22,2)*0,5*0,1=17,088 [B] - chodník k přechodu pro chodce kú km 0,340 10,0*0,5*0,1=0,500 [C] Celkem: A+B+C=34,668 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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).				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - dle příl. C-1.2.1 s odvozem a uložením na skládku km 0,000 - 0,356 Oprava chodníků u obruby km 0,000 - km 0,356 - planimetricky Vpravo 341,59*0,5*0,16=27,327 [A] Vlevo 368,45*0,5*0,16=29,476 [B] - chodník k přechodu pro chodce kú km 0,340 10,0*0,5=5,000 [C] - podkladní vrstvy vozovky - planimetricky; 3608,03*0,15*2+ (356,0*0,5*2*0,15)=1 135,809 [D] - výměna podloží vozovky km 0,000 - 0,356; (3608,03*0,5+356,0*0,25*2*0,5)=1 893,015 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 090,627 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	3 090,627	350,00	1 081 719,45
ZBV:							
	101.1.1		Dodatek č.4		-393,975		-137 891,25
aktuální množství					2 696,652		943 828,20
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - dle příl. C-1.2.1 s odvozem a uložením na skládku Vpravo km 0,020 - 0,100 80=80,000 [A]	M	80,000	83,00	6 640,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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).				
6	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ km 0,000 - km 0,356 - planimetricky kamenný obrubník KS3 - štípaný š. 0,13m Vpravo 20+204,49=224,490 [A] Vlevo 100,4+140,5=240,900 [B] ků km 0,356 9,5=9,500 [C] kamenný obrubník OP3 - ležatý š. 0,25m Vpravo - na mostě 37,1=37,100 [D] Vlevo - na mostě 33,8=33,800 [E] Vlevo 86,4=86,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=632,190 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	632,190	100,00	63 219,00
7	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby - dle příl. C-1.2.1 s odvozem a uložením na skládku - živice vrstvy tl. 150mm – planimetricky km 0,000 – km 0,356 3*(3187,21+128,6)*0,05=497,372 [A] - křižovatka ul. 1. Máje a ul Havlíčkova; Na Strážnici 150 mm 3*292,22*0,05=43,833 [B] Celkem: A+B=541,205 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	541,205	406,72	220 118,90
8	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - dle příl. C-1.2.1 s odvozem a uložením na skládku - kanalizační přípojky km 0,000 – km 0,356 15*(1*3*1,9)=85,500 [A]	M3	85,500	300,00	25 650,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.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 vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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**				
9	17481		ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - dle příl. C-1.2.1 - štěrkodrt' - přípojky uličních vpustí km 0,000 – km 0,356 13*3*1*(1,9-0,6)=50,700 [A] 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	50,700	580,00	29 406,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - dle příl. C-1.2.1 - kamenivo těžené - přípojky uličních vpustí km 0,000 – km 0,356 13*3*1*0,5=19,500 [A] 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	19,500	630,00	12 285,00
11	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ I.	M2	2 300,792	13,00	29 910,30



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dle příl. C-1.2.1				
			Oprava chodníků u obruby km 0,000 - km 0,356 - planimetricky				
			Vpravo 341,59*0,65=222,034 [A]				
			Vlevo 368,45*0,65=239,493 [B]				
			Sanace vozovky 3600,53*0,5=1 800,265 [C]				
			přípojky UV 13*3*1=39,000 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=2 300,792 [E]				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	101.1.1	Dodatek č.4		-820,500		-10 666,50
			aktuální množství		1 480,292		19 243,80
1		Zemní práce					1 335 991,50
4		Vodorovné konstrukce					
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,900	711,00	2 772,90
			- dle příl. C-1.2.1				
			– pod potrubí				
			- přípojky uličních vpustí km 0,000 – km 0,356; 13*3*1*0,1=3,900 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4		Vodorovné konstrukce					2 772,90
5		Komunikace					
46	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	0,000	259,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	101.1	Dodatek č.3		1 806,000		467 754,00
				aktuální množství	1 806,000		467 754,00
13	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1 - podkladní vrstva tl. 150mm; 160mm; ŠDa fr. 0-63 Chodník vpravo; 341,59*0,5*0,16=27,327 [A] Chodník vlevo; 368,45*0,5*0,16=29,476 [B] - chodník k přechodu pro chodce km 0,340 10,0*0,5=5,000 [C] Silniční ostrůvek: 37,1*0,15=5,565 [D] podkladní vrstvy vozovky; (3187,21+128,6+292,22)*0,15*2+(356,0*0,5*2*0,15)=1 135,809 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 203,177 [F] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	1 203,177	704,00	847 036,61
	ZBV:	101.1.1	Dodatek č.4		-123,075		-86 644,80
				aktuální množství	1 080,102		760 391,81
14	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1 - výměna podloží vozovky tl. 500mm; ŠDb fr. 0-32 (3608,03*2+356,0*0,25*2)=7 394,060 [A]	M2	7 394,060	176,00	1 301 354,56



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	101.1.1	Dodatek č.4		-3 612,000		-635 712,00
					aktuální množství	3 782,060	665 642,56
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1 - 0,20 kg/m2 - km 0,000 – km 0,356 - na ložnou vrstvu ACL 16+ podkladní vrstvu ACP 16+ komunikace; $2 \cdot (3187,21 + 128,6) = 6\,631,620$ [A] - křižovatka ul. 1. Máje a ul Havlíčkova; Na Strážnici $2 \cdot 292,22 = 584,440$ [B] Celkem: A+B=7 216,060 [C]	M2	7 216,060	10,00	72 160,60
			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				
16	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE km 0,000 - km 0,356 - sanace vozovky 100% plochy; $(3608,03 + (356,0 \cdot 1,28 \cdot 2 + 2,81) \cdot 2 = 9\,044,400$ [A]	M2	9 044,400	30,00	271 332,00
			Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
	ZBV:	101.1.1	Dodatek č.4		-1 806,000		-54 180,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		7 238,400		217 152,00
17	574A33		ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1 - obrušná vrstva ACO 11 (ABS II) - km 0,000-km 0,356 planimetricky; komunikace: 3187,21=3 187,210 [A] - křižovatka ul. 1. Máje a ul Havlíčkova; Na Strážnici 292,22=292,220 [B] - napojení místních komunikací 24,4+40,0+22,4+41,8=128,600 [C] Celkem: A+B+C=3 608,030 [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	3 608,030	167,00	602 541,01
18	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM Oprava chodníků u obruby km 0,000 - km 0,356 - planimetricky Vpravo 341,59*0,5=170,795 [A] Vlevo 368,45*0,5=184,225 [B] - chodník k přechodu pro chodce kú km 0,340 10,0*0,5=5,000 [C] Celkem: A+B+C=360,020 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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	360,020	257,00	92 525,14
19	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1	M2	3 608,030	225,00	811 806,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– ložní vrstva ACL 16+ (OKS II) – tl. 60 mm - km 0,000-km 0,356 - planimetrycky; 3608,03=3 608,030 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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.				
20	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1	M2	3 608,030	186,00	671 093,58
			– podkladní vrstva ACP 16+ (OKS II) – tl. 60 mm - km 0,000-km 0,356 - planimetrycky; 3608,03=3 608,030 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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.				
21	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM - silniční ostrůvek km 0,000: 37,1-5,0=32,100 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	32,100	300,00	9 630,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
22	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM - dle příl. C-1.2.1; C-1.7.1 Zámková dlažba RELIÉFNÍ, slepecká - červená - silniční ostrůvek km 0,000: 2*4*0,4+0,8*2,25=5,000 [A] 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,000	770,00	3 850,00
23	587205		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC chodníky km 0,000 - km 0,100 - planimetricky Vlevo (4,5+22,2)*0,5=13,350 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předdláždění* 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 - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	13,350	334,00	4 458,90
5		Komunikace					4 379 006,35
8		Potrubí					
24	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.9 - korugované SN8 - přípojky uličních vpustí km 0,000 – km 0,356 UV1-15 8*9+7*1,5=82,500 [A]	M	82,500	850,00	70 125,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění 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 zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
25	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - dle příl. C-1.2.1; C-1.9 - uliční vpusti km 0,000 - 0,356 UV1-15 15=15,000 [A]	KUS	15,000	10 000,00	150 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
26	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - dle příl. C-1.2.1 km 0,000 - km 0,356 15=15,000 [A]	KUS	15,000	1 570,00	23 550,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
27	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ - dle příl. C-1.2.1 km 0,000 - km 0,356 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 570,00	3 140,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
28	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - dle příl. C-1.2.1 km 0,000 - km 0,356 30=30,000 [A]	KUS	30,000	791,00	23 730,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					270 545,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
29	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.1 km 0,000 - 0,356 IP6 2=2,000 [A] B29 1=1,000 [B] P2 5=5,000 [C] E2b 2=2,000 [D] A12 2=2,000 [E] IJ4b 2=2,000 [F] IS3c 3=3,000 [G] IS3d 4=4,000 [H] IJ9 1=1,000 [I] IS15a 3=3,000 [J] B28 2=2,000 [K] P4 2=2,000 [L] E3d 1=1,000 [M] IS9a 1=1,000 [N] B2 1=1,000 [O] IS3a 1=1,000 [P] IJ7 1=1,000 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=34,000 [R]	KUS	34,000	1 580,00	53 720,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
30	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - dle příl. C-1.6.1 km 0,000 - 0,356 - s odvozem do střediska správy silnic Náchod IP6 2=2,000 [A] B29 1=1,000 [B] P2 5=5,000 [C] E2b 2=2,000 [D] A12 2=2,000 [E] IJ4b 2=2,000 [F] IS3c 3=3,000 [G] IS3d 4=4,000 [H] IJ9 1=1,000 [I] IS15a 3=3,000 [J] B28 2=2,000 [K] P4 2=2,000 [L] E3d 1=1,000 [M] IS9a 1=1,000 [N] B2 1=1,000 [O] IS3a 1=1,000 [P] IJ7 1=1,000 [Q] A7a 4=4,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=38,000 [S]	KUS	38,000	150,00	5 700,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
31	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.1 33=33,000 [A]	KUS	33,000	1 400,00	46 200,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
32	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - dle příl. C-1.6.1 33=33,000 [A]	KUS	33,000	250,00	8 250,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
33	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA - dle příl. C-1.6.1 - km 0,000-0,356 V1a 347*0,125=43,375 [A] V2b 60*0,25=15,000 [B] V4 (356+373)*0,25=182,250 [C] V7 km 0,000 6+8=14,000 [D] km 0,123; 8+8=16,000 [E] - dopravní stín V13a 8,0+20+30=58,000 [F] - autobusové zastávky V11a + nápisy BUS (2*25+4*3+42)*2*0,125+2*2=30,000 [G] - silniční ostrůvky V4 2*31,0*0,25=15,500 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=374,125 [I]	M2	374,125	85,00	31 800,63
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
34	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA - dle příl. C-1.6.1	M2	374,125	330,00	123 461,25



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- km 0,000-0,356 V1a 347*0,125=43,375 [A] V2b 60*0,25=15,000 [B] V4 (356+373)*0,25=182,250 [C] V7 km 0,000 6+8=14,000 [D] km 0,123; 8+8=16,000 [E] - dopravní stín V13a 8,0+20+30=58,000 [F] - autobusové zastávky V11a + nápisy BUS (2*25+4*3+42)*2*0,125+2*2=30,000 [G] - silniční ostrůvky V4 2*31,0*0,25=15,500 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=374,125 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
35	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ - dle příl. C-1.6.1 s odvozem a uložením na skládku km 0,000 - 0,356 Vpravo; (98,38+205,86)*0,25=76,060 [A] Vlevo; (100,38+97,93+127,79+12,0)*0,25=84,525 [B] Celkem: A+B=160,585 [C] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	160,585	410,00	65 839,85
37	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - dle příl. C-1.2.1 Silniční bet. obrubníky 1000x300x150 Silniční ostrůvek km 0,000 29,43+2*3=35,430 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	35,430	450,00	15 943,50
36	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - dle příl. C-1.2.1	M	663,540	350,00	232 239,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Silniční bet. obrubníky 1000x250x150 -dodávka + montáž vč. betonového lože Vpravo; 135,73+205,86=341,590 [A] Vlevo; 100,38+30,35+97,93+127,79+12,0=368,450 [B] kú km 0,356 9,5=9,500 [C] Odpočet nástupištní obrubníky -2*(25+3)=-56,000 [D] Celkem: A+B+C+D=663,540 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ 500x250x100 mm km 0,000 - 0,356 Vpravo; 98,38+205,86=304,240 [A] Vlevo; 100,38+97,93+127,79+12,0=338,100 [B] Celkem: A+B=642,340 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	642,340	350,00	224 819,00
39	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ - dle příl. C-1.2.1 Bezbariérový obrubník u nástupiště 400x330x1000mm, včetně náběhů včetně bet. lože C20/25n km 0,067 - 0,092 - obrubník přímý; 25=25,000 [A] - náběhový levý+pravý; 2*0,5=1,000 [B] - přechodový levý+pravý; 2*1,0=2,000 [C] km 0,144 - 0,169 - obrubník přímý; 25=25,000 [D] - náběhový levý+pravý ;2*0,5=1,000 [E] - přechodový levý+pravý; 2*1,0=2,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=56,000 [G] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	56,000	2 540,00	142 240,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
40	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM km 0,000 - km 0,356 - rozsah bude upřesněn po odřezování živičných vrstev odhad 8,0*25=200,000 [A] 10,0*25=250,000 [B] Celkem: A+B=450,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	450,000	50,00	22 500,00
41	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM - dle příl. C-1.2.1 – v místě napojení na stávající vozovku km 0,000 - 0,356 11,45+5,4+3,83+5,91+6,13+7,0+16,3+11,12=67,140 [A] - v místě chodníku pro osazení obruby Vpravo 341,59=341,590 [B] Vlevo 368,45=368,450 [C] Celkem: A+B+C=777,180 [D] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	777,180	100,00	77 718,00
42	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 - dle příl. C-1.2.1 včetně prořiznutí – v místě napojení na stávající vozovku; 11,45+5,4+3,83+5,91+6,13+7,0+16,3+11,12=67,140 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	67,140	50,00	3 357,00
43	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	450,000	80,00	36 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34896 III/28521, III/28520, II/308 VRCHOVINY – KRČÍN (FIRESTA + KDS)
Objekt: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity
Rozpočet: SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/308 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,000 - km 0,356 - rozsah bude upřesněn po odfrézování živichých vrstev odhad 8,0*25=200,000 [A] 10,0*25=250,000 [B] Celkem: A+B=450,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
44	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM km 0,000 - km 0,356 - rozsah bude upřesněn po odfrézování živichých vrstev odhad 8,0*25=200,000 [A] 10,0*25=250,000 [B] Celkem: A+B=450,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	450,000	130,00	58 500,00
45	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH - dle příl. C-1.2.1 s odvozem a uložením na skládku km 0,000 - 0,356 UV1-15 15=15,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	15,000	1 560,00	23 400,00
9	Ostatní konstrukce a práce						1 171 688,23

Celkem:

7 352 956,98

**SOUPIS 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

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 15 042 212,74 Kč

Cena celková: 16 273 444,02 Kč

DPH: 3 417 423,24 Kč

Cena s daní: 19 690 867,26 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 16 273 444,02 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU - zemina + podkladní vrstvy 1900 kg/m3 Kryt vjezdů; 20,31*0,25*1,9=9,647 [A] Krajnice komunikace: 543,28*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 sjezdů: 342,1*0,3*1,9=194,997 [D] Výkopy a odkopávky; 5259,847*1,9=9 993,709 [E] Hloubení rýh: (18+25,5+21,9)*1,9=124,260 [F] výkopek přípojek UV km 0,931 - 1,092; 6*1,9=11,400 [G] Odpočet z objektu SO 301 - zemina z výkopu zatrubnění 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 provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9 713,740	160,00	1 554 198,40
ZBV:							
	101.2		Dodatek č.1		1 459,485		233 517,60
				aktuální množství	11 173,225		1 787 716,00
2	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU - betonová stavební sut'- bet. dlažba, dlažební kostky 2500 kg/m3; Kryt vjezdů; (37,55+(14*0,5))*0,1*2,5=11,138 [A] Betonové dlaždice, chodník km 0,911 - 0,940 22,5*0,1*2,5=5,625 [B] Betonová obruba včetně lože: (155+95,2)*0,12*2,5=75,060 [C] Stávající čela propustků km 0,140; 4,8*0,4*2+5,2*0,4*2,35=8,728 [D] Celkem: A+B+C+D=100,551 [E] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	100,551	200,00	20 110,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 807 826,20



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 s odvozem a uložením na skládku Odstranění krytu stávajících vjezdů – živičný povrch – planimetricky tl. 100mm Vlevo km 0,836; 10,26m2 Vpravo km 0,876 – km 0,882; 11,95m2 (10,26+11,95)*0,1*2,5=5,553 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	5,553	450,00	2 498,85
4	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Odstranění krytu stávajících vjezdů – betonový povrch – planimetricky, tl.100 mm Vpravo km 0,926 – km 0,940 14*0,5*0,1=0,700 [A] Betonové dlaždice, chodník km 0,911 - 0,940 22,5*0,1=2,250 [B] Celkem: A+B=2,950 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,950	1 960,00	5 782,00
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	230,355	350,00	80 624,25



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku - Odstranění stávající krajnice tl. 100mm – planimetricky Vpravo km 0,145 – km 0,780; (114,63+22,58+92,53)*0,1*1,9=43,651 [A] Vlevo km 0,000 – km 0,710; (339,76+7,87-34,09)*0,1*1,9=59,573 [B] - Odstranění podkladu šterkového pro konstrukci chodníku – planimetricky, tl. 150mm Chodník vpravo km 0,841 – km 0,940; (95,5-28,6)*0,5*0,15=5,018 [C] Chodník vlevo km 0,765 - km 0,920; 155*0,5*0,15=11,625 [K] - Odstranění podkladu šterkového pro konstrukci sjezdů tl. 190 mm – planimetricky, chodník km 0,911- 0,940 41,357*0,19=7,858 [D] - Odstranění podkladu šterkového pro konstrukci sjezdů tl. 300 mm – planimetricky vpravo km 0,127 – km 0,793; (46,1+34,59+36,35+28,85+43,01)*0,3=56,670 [E] vlevo km 0,140 – km (0,766; (57,29+50,97+29,34+15,6)*0,3=45,960 [F] Celkem: A+B+C+K+D+E+F=230,355 [L] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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).				
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 s odvozem a uložením na skládku 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 veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	250,200	83,00	20 766,60
7	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu vyfrézovaný materiál bude majetkem zhotovitele stavby - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	428,711	440,56	188 872,92



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku - živičné 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 sutí 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 příl. C-1.2.2; C-1.2.3 s odvozem do 250 m pro použití na stavbě Vpravo: -V místě zpevnění koryta kamennou dlažbou, km 0,000 – 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=16,667 [C] -Ostatní plochy dotčené stavbou - svahy tělesa 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] Vlevo: -V místě sjezdů, km 0,127 – km 0,766; (57,29+50,97+29,34+15,6)*0,1=15,320 [E] -V místě zpevnění příkopu kamennou dlažbou, km 0,133 – km 0,703; (12,22 +12,55)*0,1=2,477 [F] -V místě příkopové tvárnice, km 0,120 – km 0,480; (8,11+9,53+47,32)*0,1=6,496 [G] -Ostatní plochy dotčené stavbou - svahy tělesa 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	M3	508,684	150,00	76 302,60
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	5 259,847	300,00	1 577 954,10



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem a uložením na skládku				
			Rýhy pro zřízení propustků				
			Základ pro čelo trubního propustu DN 600, vpravo km 0,140; $1,0*1,5*6,0*2=18,000$ [A]				
			Prodloužení 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; $1,0*1,5*11,6+2,0*1,5*1,5=21,900$ [C]				
			Propusty na sjezdech:				
			km 0,140 $8*1,0*1,0=8,000$ [D]				
			km 0,435 $10*1,0*1,0=10,000$ [E]				
			km 0,580 $8*1,0*1,0=8,000$ [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 0,780; $1516,55=1\ 516,550$ [I]				
			Vlevo km 0,040 – km 0,730; $2202,44=2\ 202,440$ [J]				
			- výměna podloží vozovky v místě krajnice vozovky tl. 2x250mm				
			Vpravo km 0,040-0,788; $(788-40)*0,25*2*3=1\ 122,000$ [K]				
			Vlevo km 0,040-0,730; $(730-40)*0,25*2*3=1\ 035,000$ [L]				
			Sejmutí ornice: $-508,684=-508,684$ [M]				
			Odfrezování části krytu v místě sanací tl. 50 mm, celkem $-86,49=-86,490$ [N]				
			Odfrezování části krytu v místě sanací tl. 150 mm, celkem $-1,19=-1,190$ [O]				
			Násypy a zasypy: celkem $-(20,51+1,5)=-22,010$ [P]				
			Odstranění stávající krajnice: celkem $-103,22=-103,220$ [Q]				
			Výkop pro přípojky UV km 0,931 $1*3*1*2=6,000$ [R]				
			Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=5\ 259,847$ [S]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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:	101.2	Dodatek č.1		1 079,400		323 820,00
			aktuální množství		6 339,247		1 901 774,10
10	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Násypy a zásypy zeminou z výkopů – planimetricky Násypy a zásypy – svahy příkopů Vpravo km 0,160 – km 0,400; 13,57=13,570 [A] Vlevo km 0,240 – km 0,620; 6,94=6,940 [B] Celkem: A+B=20,510 [C]	M3	20,510	150,00	3 076,50
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Doplnění prostoru pod krajnicí vhodnou zeminou nebo ŠD Vpravo km 0,040 – km 0,788; $2 \cdot 0,205 \cdot (788 - 40) = 306,680$ [A] Vlevo km 0,040 – 0,531 + km 0,627–0,730; $2 \cdot 0,205 \cdot ((531 - 40) + (730 - 627)) = 243,540$ [B] Vpravo km 0,531 – 0,627; $0,205 \cdot (627 - 531) = 19,680$ [C] Vlevo km 0,531 – 0,627; $0,39 \cdot (627 - 531) = 37,440$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 607,340$ [E]	M3	607,340	350,00	212 569,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 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				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,400	580,00	3 132,00
			- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3				
			- štěrkodrt'				
			Propust pod komunikací DN 600, km 0,703; 1,0*0,3*5,0 =1,500 [A]				
			- štěrkodrt'				
			- přípojky uličních 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				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení 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 částí 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	49,620	630,00	31 260,60
			- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kamenivo těžené Obsyp potrubí propustů – nakupovaný materiál - planimetricky Vpravo DN 600 Km 0,140; 8*(2,2-0,4)=14,400 [A] Km 0,435; 10*(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 uličních 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ I. - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M2	2 353,957	13,00	30 601,44

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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]				
			Sjezdy vpravo km 0,127 – km 0,793; (46,1+34,59+36,35+28,85+43,01) =188,900 [B]				
			Sjezdy 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 =567,260 [D]				
			Vlevo km 0,020 – km 0,940; 90,42+520,76 =611,180 [E]				
			Kamenná dlažba tl. 200mm do betonu tl. 100mm C12/15				
			- vpravo km 0,000 – km 0,121 – planimetricky; 529,92 *0,2*2,5=264,960 [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]				
			Osazení příkopová tvárnice 0,59x0,33x0,08 do betonu tl. 100mm,				
			Vpravo+ vpravo km 0,140 – km 0,788; 166,67+64,96 =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 vtoková jímka 1,6x1,0m vpravo km 0,703, bet. C20/25; 1,6 =1,600 [N]				
			Rýhy pro zřízení propustků				
			Prodloužení trubního propustu DN 1000 pod komunikaci, km 0,133; 3,5*1,5 =5,250 [O]				
			Trubní propust DN 600 pod komunikaci, km 0,703; 1,0*11,6 =11,600 [P]				
			Zajišťující betonové prahy propustků v.0,60m; š. 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 sjezdů:				
			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]				

Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	101.2		Dodatek č.1		3 050,000		39 650,00
aktuální množství					5 403,957		70 251,44
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osetí svahů – 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] Odpočet z objektu SO 301 -355,2=- 355,200 [C] Celkem: A+B+C=4 124,220 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	4 124,220	6,00	24 745,32
16	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osetí svahů – 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] Odpočet z objektu SO 301 -355,2=- 355,200 [C] Celkem: A+B+C=4 124,220 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	4 124,220	30,00	123 726,60



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 trávník – parkový ve svahu do 1:5 Osetí svahů – 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] Odpočet z objektu SO 301 -355,2=- 355,200 [C] Celkem: A+B+C=4 124,220 [D] Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení	M2	4 124,220	17,00	70 111,74
1		Zemní práce					2 815 494,52

2		Základy					
18	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) - zajišťují betonové prahy propustků v 0,60m; š. 0,30m Vpravo DN 600 Km 0,140; 0,3*2,35=0,705 [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 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 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,	M3	3,525	3 600,00	12 690,00



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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
19	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) - dle příl. C-1.2.2; C-1.8.1 Základy čela propustů km 0,140, bet. C20/25 Vpravo $0,75 \times 1,0 \times 5,95 = 4,463$ [A] $0,75 \times 1,0 \times 5,30 = 3,975$ [B] Celkem: $A+B=8,438$ [C]	M3	8,438	4 300,00	36 283,40
		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 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 odbedňovacích a odskrůžovacích 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
20	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 - dle příl. C-1.2.2; C-1.8.1 Výztuž základů čel propustů km 0,140, B 500B 140kg/m3 8,438*0,14=1,181 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) 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 měřících 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 měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,181	25 000,00	29 525,00
2		Základy					78 498,40
3		Svislé konstrukce					
21	386324		KOMPL KONSTR JÍMEK ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) - dle příl. C-1.2.3; C-1.8.2	M3	1,464	10 000,00	14 640,00



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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Monolitická vtoková jámka 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 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, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	386365		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505 - dle příl. C-1.2.3; C-1.8.2	T	0,146	25 000,00	3 650,00
			Výztuž vtokové jámky km 0,703, B 500B 100kg/m3 $1,464*0,10=0,146 [A]$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) 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,				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					18 290,00
4		Vodorovné konstrukce					
23	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	4,526	2 310,00	10 455,06
			Podklad - lože z betonu pod trouby propustů tl. 150 mm				
			Vpravo DN 600				
			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]				
		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 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 – pod potrubí Podklad - lože ze ŠP pod trouby propustů tl. 100 mm Vpravo DN 600 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 - přípojky uličních vpustí km 0,931 1*3*1*0,1 =0,300 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3,317 [G]	M3	3,317	711,00	2 358,39
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	309,900	4 700,00	1 456 530,00



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kamenná dlažba tl. 200mm do betonu tl. 100mm C12/15 - vpravo km 0,000 – km 0,121 – planimetricky; 529,92 *0,2*2,5=264,960 [A] - vpravo km 0,140 2,8*5*0,2*2,5=7,000 [B] - vpravo km 0,435 2,8*5*0,2*2,5*2=14,000 [C] - vpravo km 0,580 2,8*5*0,2*2,5*2=14,000 [D] Vlevo km 0,703 3,55*5,6 *0,2*2,5=9,940 [E] Celkem: A+B+C+D+E=309,900 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce					1 469 343,45
5		Komunikace					
26	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 Podkladní vrstva konstrukce vozovky v místě krajnice ze štěrkodrtí tl. 250mm – planimetricky Vpravo km 0,040 – km 0,788; 0,5*(788-40)=374,000 [A] Vlevo km 0,040 -730 0,5*(730-40)=345,000 [B] - výměna podloží vozovky v místě krajnice vozovky tl. 2x250mm Vpravo km 0,040-0,788; (788-40)*0,25*2*3=1 122,000 [C] Vlevo km 0,040-0,730; (730-40)*0,25*2*3=1 035,000 [D] Doplnění ŠD pro recyklaci km 0,040 – km 0,788; 2*0,2*(788-40)=299,200 [E] Podkladní vrstvy ze štěrkodrti ŠDa tl. 190mm - planimetricky - chodník vpravo km 0,841 – km 0,940 41,357*0,19=7,858 [F] Podkladní vrstvy ze štěrkodrti ŠDa tl. 160mm - planimetricky Chodník vpravo km 0,841 – km 0,940;(95,5-28,6)*0,5*0,16=5,352 [G] Chodník vlevo km 0,765 - km 0,920; 155*0,5*0,16=12,400 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=3 200,810 [I] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M3	3 200,810	704,00	2 253 370,24



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	101.2	Dodatek č.1		698,580		491 800,32
			aktuální množství		3 899,390		2 745 170,56
27	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 Podkladní vrstvy ze štěrkodrti ŠDa tl. 150mm - planimetricky Sjezdy vpravo km 0,127 – km 0,793; $2 \cdot (46,1 + 34,59 + 36,35 + 28,85 + 43,01) = 377,800$ [A] Sjezdy vlevo km 0,140 – km 0,766; $2 \cdot (57,29 + 50,97 + 29,34 + 15,45) = 306,100$ [B] Celkem: A+B=683,900 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění 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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu 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		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 RS CA v tl 160mm, Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené	M2	6 421,600	169,40	1 087 819,04



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování 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. 160mm km 0,020 – km 940; $(940-20)*2*(3,25+0,24)=6\,421,600$ [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				
29	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 – planimetricky 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; $90,42+520,76=611,180$ [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	1 178,440	50,00	58 922,00
30	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 PI 0,8 kg/m2, sjezdy km 0,127 – km 0,793; $188,9+153,05=341,950$ [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	341,950	20,00	6 839,00



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
31	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK 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, komunikace + sjezdy; 6561,15+6108,8=12 669,950 [A] km 0,885 – km 0,940 křižovatka 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	13 211,950	10,00	132 119,50
	ZBV:	101.2	Dodatek č.1		22,600		226,00
			aktuální množství		13 234,550		132 345,50
32	572423		JEDNOVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,0KG/M2 S PODRCENÍM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 S PODRCENÍM DRCENÝM KAMENIVEM FRAKCE 4/8 2kg/m2 - na RS CA Emulzní nátěr, kationaktivní emulze 0,6 kg/m2 km 0,020 – km 0,940, komunikace + sjezdy; 6219,2+188,9+153,05=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



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		6 583,750		263 350,00
33	574A33		ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.5.2 – krytová vrstva ACO 11 (ABS II) km 0,020 – km 0,940; komunikace: (940-20)*2*(3,25+0,02)=6 016,800 [A] Sjezdy vpravo km 0,127 – km 0,793; (46,1+34,59+36,35+28,85+43,01)=188,900 [B] Sjezdy vlevo km 0,140 – km 0,766; (57,29+50,97+29,34+15,45)=153,050 [C] km 0,885 – km 0,940 křižovatka s III/28521; 271=271,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6 629,750 [E] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění 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., nestanoví-li zadávací 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
	ZBV:	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 křižovatka 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: 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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.				
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]	M2	6 219,200	186,00	1 156 771,20
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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.				
36	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM Sjezdy vlevo km 0,140 – km 0,766; $(57,29+50,97+29,34+15,45) = 153,050$ [A] Sjezdy vpravo km 0,127 – km 0,793; $(46,1+34,59+36,35+28,85+43,01) = 188,900$ [B] Celkem: $A+B=341,950$ [C]	M2	341,950	231,00	78 990,45
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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.				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	101.2		Dodatek č.1		22,600		5 220,60
aktuální množství					364,550		84 211,05
37	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	32,500	1 460,00	47 450,00
			- dle příl. C-1.2.3; C-1.5.2				
			Přídlažba, dvourádek z žulových kostek 100x100mm do lože bet. C20/30, vlevo km 0,730 – km 0,860 – podél liniového žlabu; 130 m 130*0,25=32,500 [A]				
		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., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
ZBV:							
	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	M2	41,357	300,00	12 407,10
			- dle příl. C-1.2.3; C-1.5.2				
			– planimetricky				
			Chodník vpravo km 0,911 – km 940; 41,357=41,357 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
39	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC Vpravo km 0,841 – km 0,940; 95,2*0,5=47,600 [A] Vlevo km 0,765 - km 0,920; 155*0,5=77,500 [B] Celkem: A+B=125,100 [C] 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 - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	125,100	334,00	41 783,40
5		Komunikace					8 262 452,70
7		Přidružená stavební výroba					
40	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2 Nátěr penetrační asfaltový Vpravo DN 600 Km 0,140; 5,0*1,3+5,65*2,35=19,778 [A] Vtoková jímka vpravo, km 0,703; 2*1,6+2*1,0 =5,200 [B] Celkem: A+B=24,978 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 spar a spojů	M2	24,978	400,00	9 991,20



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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 nejnižších 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, cementový potěr, izolační přízdívku				
41	71150		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2 Náter sjednocující Vpravo: $5,65 \cdot 0,75 + 2 \cdot 0,75 \cdot 2,35 = 7,763$ [A] Vpravo km 0,140; $5,0 \cdot 0,75 + 2 \cdot 0,75 \cdot 1,3 = 5,700$ [B] Celkem: $A+B=13,463$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	13,463	250,00	3 365,75
7	Přidružená stavební výroba						13 356,95

8	Potrubí						
42	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - dle příl. C-1.2.3 - korugované SN8 přípojka uliční vpusti UV16 km 0,931 $1 \cdot 3 = 3,000$ [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 příprava podkladu a podpěr, očištění 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 zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	3,000	850,00	2 550,00



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
43	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - dle příl. C-1.2.3; C-1.9 Uliční vpust UV16 km 0,931 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
44	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 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 chodníku).	KUS	5,000	1 570,00	7 850,00
45	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 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 chodníku).	KUS	5,000	791,00	3 955,00
46	899522		OBETONOVÁNÍ 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, 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obetonování trouby propustů tl. 150 mm Vpravo DN 600 Km 0,140; 8*0,4 =3,200 [A] Km 0,435; 10*0,4 =4,000 [B] Km 0,580; 8*0,4 =3,200 [C] Pod komunikací DN 600 Km 0,703; 11,6*0,4 =4,640 [D] Pod komunikací DN 1000 Km 0,140; 3,5*0,55 =1,925 [E] Celkem: A+B+C+D+E=16,965 [F] 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 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8	Potrubí						70 160,50

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



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- včetně provedení povrchové úpravy, zinkování, 1x nátěr základní, 1x nátěr emailový Dvoumadlové ocelové zábradlí výšky 1200mm osazené na vtokové jímce km 0,703; 2*0,9+2*1,5 =4,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
48	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,500	4 500,00	47 250,00
			- včetně provedení povrchové úpravy, zinkování, 1x nátěr základní, 1x nátěr emailový Ocelové zábradlí výšky 1,10m z válcovaných profilů I 100, U 100,svislá výplň z páskové oceli - na čelech proustů vpravo km 0,140; 5,5+5,0 =10,500 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
67	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	989,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
ZBV:		101.2.1	Dodatek č.3		124,000		122 636,00
aktuální množství					124,000		122 636,00
49	91228a		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3	KUS	30,000	295,00	8 850,00



3.6.1.10

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 aktivitu
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky bílé á 50 m Vpravo km 0,000 - 0,730 14=14,000 [A] Vpravo km 0,730 - 0,780 2=2,000 [B] Vlevo km 0,000 - 0,730 14=14,000 [C] Celkem: A+B+C=30,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
50	91228b		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 - sloupky červené - na sjezdech Vpravo 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] Vlevo 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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	14,000	310,00	4 340,00
51	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3	KUS	18,000	2 490,00	44 820,00



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,000 - 0,940 IZ4b 2=2,000 [A] IZ4a 2=2,000 [B] B20a 3=3,000 [C] A19 1=1,000 [D] IJ4b 1=1,000 [E] B4 1=1,000 [F] E7b 1=1,000 [G] IS3d 1=1,000 [H] IS3c 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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
52	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE 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 IZ4b 2=2,000 [A] IZ4a 2=2,000 [B] B20a 3=3,000 [C] A19 1=1,000 [D] IJ4b 1=1,000 [E] B4 1=1,000 [F] E7b 1=1,000 [G] IS3d 1=1,000 [H] IS3c 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] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000	350,00	6 300,00



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 32=32,000 [A] Technická specifikace: 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 zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	32,000	1 400,00	44 800,00
54	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 20=20,000 [A] Technická specifikace: 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 POKLÁDKA - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 vodící proužek V4 940*0,25*2 =470,000 [A] vodící čára V1a 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.	M2	587,500	85,00	49 937,50
56	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 vodící proužek V4 940*0,25*2 =470,000 [A] vodící čára V1a 940*0,125 =117,500 [B] Celkem: A+B=587,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří 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	M	250,200	324,00	81 064,80



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dle příl. C-1.2.3				
			Silniční bet. obrubníky 1000x250x150 -dodávka + montáž vč. betonového 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.				
	ZBV:	101.2	Dodatek č.1		9,000		2 916,00
			aktuální množství		259,200		83 980,80
58	918158		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	26 800,00	53 600,00
			- 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 jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací 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) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích 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,				



3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
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 - včetně seřiznutí trub propustků: - železobetonové trouby, osmihranné Trubní propust DN 600 v místě sjezdů: Vpravo: Km 0,140; 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 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	37,600	3 660,00	137 616,00
60	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM - dle příl. C-1.2.2	M	3,500	7 940,00	27 790,00



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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prodloužení trubního propustu DN 1000 pod komunikací: Km 0,133; 3,5 =3,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
61	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU 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] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	21,700	150,00	3 255,00
62	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 zálivka 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	M	21,700	80,00	1 736,00
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 příkopová 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=405,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	405,500	650,00	263 575,00



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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ - dle příl. C-1.2.3 Liniový žlab, nenasyčený polyester vyztužený skelnými vlákny (SMC), DN 200, D400 s litinovou mříží a litinovou lištou do bet. lože C25/30, včetně těsnění vysoce kvalitní maltou modifikovanou polymery, š. min. 20 mm - vlevo km 0,730 – km 0,860; 130 =130,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	130,000	4 600,00	598 000,00
65	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Stávající čela propustku DN 1000km 0,140; 4,8*0,4*2+5,2*0,4*2,35=8,728 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M3	8,728	2 500,00	21 820,00
66	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH - dle příl. C-1.2.3 s odvozem a uložením na skládku UV16 km 0,931 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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						1 738 021,30

3.6.1.10

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							16 273 444,02

**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: 5 819 541,27 Kč

DPH: 1 222 103,67 Kč

Cena s daní: 7 041 644,94 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 819 541,27 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.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 Vybourání asfaltobetonového krytu s odvozem a uložením na skládku, včetně poplatku vozovka $10.5 \cdot (27.0 + 4.0 \cdot 2) \cdot 0.15 = 55,125$ [A] chodníky $2.5 \cdot 28.0 \cdot 0.04 \cdot 2 = 5,600$ [B] A+B=60,725 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 zpětného osazení do betonu $30.0 \cdot 2 = 60,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III hloubení za opěrami, včetně uložení, odvozu a poplatku za skládku $(1.5 + 3.0) \cdot 0.5 \cdot 1.5 \cdot 25.0 \cdot 2 = 168,750$ [A]	M3	168,750	952,00	160 650,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.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 vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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**				
47	136938		VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. III ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů	M3	0,000	5 250,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, 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-no	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 OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	168,764	630,00	106 321,32
			zásyp za opěrami $0.5 \cdot (3.0 + 4.4) \cdot 1.40 \cdot 16.29 \cdot 2 = 168,764 \text{ [A]}$ 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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení 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 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					509 885,07
2		Základy					
5	261212		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ II NA POVRCHU D DO 16MM vrty pro kotvení závěrných zídek do stávajícího betonu 0.2*45*2=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	18,000	381,00	6 858,00
2		Základy					6 858,00
4		Vodorovné konstrukce					
6	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 4.35*0.30*10.50*2=27,405 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	27,405	4 300,00	117 841,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505 27.405*0.15=4,111 [A]	T	4,111	25 000,00	102 775,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) 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 měřících skříní nebo míst pro měření				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	201.1	Dodatek č.3		1,549		38 725,00
			aktuální množství		5,660		141 500,00
8	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 dobetonávka konce nosníku 0.86*1.39*1.0*6=7,172 [A]	M3	7,172	15 000,00	107 580,00
			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 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	201.1	Dodatek č.3		36,365		545 475,00
			aktuální množství		43,537		653 055,00
9	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE 10.5*2=21,000 [A] Technická specifikace: 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. kyvné sloupečky) se zařazují jako vodorovná konstrukce.	M	21,000	1 600,00	33 600,00
51	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 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 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, 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 injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,000	2 370,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV:				
		201.1	Dodatek č.3		3,528		8 361,36
			aktuální množství		3,528		8 361,36
10	451385		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE ochranný ostrůvek pro chodce $6*2.5*0.3+1.25*1.25*0.3+4*3*0.15=6,769$ [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 ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologii 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, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) 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 antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže	M3	6,769	7 500,00	50 767,50
11	457325		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ ŽELEZOBETON C30/37 $0.10*11.25*27.0=30,375$ [A]	M3	30,375	5 500,00	167 062,50



POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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 odbedňovacích a odsukřovacích 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, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních 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 zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
12	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ 11.5*27.0*4.44*0.001=1,379 [A]	T	1,379	25 000,00	34 475,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) 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 antikorozi úpravu výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže				
	ZBV:	201.1	Dodatek č.3		1,334		33 350,00
			aktuální množství		2,713		67 825,00
4			Vodorovné konstrukce				1 240 012,86
5			Komunikace				
13	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 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	20,00	5 190,00
14	574A33		ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 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 - očištění 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 obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	259,500	167,00	43 336,50
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 - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	259,500	225,00	58 387,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
16	575C05		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 10.50*29.0*0.04+0.5*10.5*0.04*2=12,600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních 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.	M3	12,600	16 000,00	201 600,00
5	Komunikace						308 514,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
17	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM spáry mezi nosníky 81.6*0.7=57,120 [A] podhled nosníků 289.8*0.8=231,840 [B] rozšíření nosné konstrukce 0.85*25.2*2*0.5=21,420 [E] boky krajních nosníků 1.63*25.2*2*0.5=41,076 [F] povrch říms 85.9*0.6=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 zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	402,996	700,00	282 097,20
ZBV:		201	Dodatek č.1		160,000		112 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	562,996	394 097,20
18	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM spáry mezi nosníky 81.6*0.3=24,480 [A] podhled nosníků 289.8*0.2=57,960 [B] rozšíření nosné konstrukce 0.85*25.2*2*0.5=21,420 [E] boky krajních nosníků 1.63*25.2*2*0.5=41,076 [F] povrch říms 85.9*0.4=34,360 [C] A+B+C+E+F=179,296 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	179,296	1 200,00	215 155,20
19	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM svislý povrch opěr a křídel 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] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	124,504	2 000,00	249 008,00
ZBV:							
	201.1		Dodatek č.3			133,960	267 920,00
					aktuální množství	258,464	516 928,00
20	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ 81.6*0.2+289.8*0.1+85.9*0.5+42.8*0.2=96,810 [A]	M2	96,810	150,00	14 521,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:						
		201	Dodatek č.1		54,000		8 100,00
		201.1	Dodatek č.3		252,300		37 845,00
				aktuální množství	403,110		60 466,50
49	62665		REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODÉLNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPJETÍ	KUS	0,000	624,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje obnažení a očištění kotevní desky, vyvrtání otvoru pro injektáž v betonu nosníku, zavedení kanyl pro injektáž a pro odvodušnění, namíchání injektážní směsi a vyplnění trubek tlakovým zařízením nezahrnuje bourání obetonovaných čel nosníků a zpětné zabetonování				
	ZBV:						
		201	Dodatek č.1		288,000		179 712,00
				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
			kryt chodníků				
			2.4*0.05*28.0*2=6,720 [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 ochranu betonu - dodání a uložení předepsané výztuže v předepsaném množství - 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 odbedňovacích a odskružovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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 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 - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				1 416 758,90
7			Přidružená stavební výroba				
22	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY (25.0*1.0+4.0*10.5)*2=134,000 [A]	M2	134,000	102,00	13 668,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného 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, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších 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				
23	711452		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU (11.47+0.75*2)*(27.0+2*1.0)+3.50*13.50=423,380 [A]	M2	423,380	650,00	275 197,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetící 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 nejnižších 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. litý asfalt, asfaltový beton				
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ (25.0*1.0+4.0*10.5)*2=134,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	134,000	102,00	13 668,00
25	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST očištění a protikorozi ochrana předpínacích kotev 0.20*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 vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	5,760	1 500,00	8 640,00
ZBV:		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) dvojnásobný sjednocující nátěr podhledu a boků nosné konstrukce,říms 81.6+289.8+82.2+42.8+85.9=582,300 [A]	M2	582,300	200,00	116 460,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
27	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms (0.4+0.4+0.15+0.05)*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 vyspravení, 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+3.0*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 vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7	Přidružená stavební výroba						500 210,50
9	Ostatní konstrukce a práce						
29	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ 26.0+26.3=52,300 [A]	M	52,300	5 000,00	261 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtly a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
30	915311		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE TRVALÉ - DOD A POKLÁDKA varovný a signalizační pás 4.0*0.4*4+0.8*1.7+0.8*0.8*2+3.30*0.4+0.4*2.52+0.4*3.20=12,648 [A]	M2	12,648	1 120,00	14 165,76
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
31	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obruba u ochranného ostrůvku a snížená obruba u přechodu	M	46,800	1 740,00	81 432,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
	ZBV:	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] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	6,000	50,00	300,00
34	931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2 zálivka dilatačních spar vozovky 10.5*2=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry 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 spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	259,600	48,00	12 460,00
36	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M	6,000	72,00	432,00



POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dilatační spára mezi NK a nábrežní zdí 1.5*4=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
37	93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ 16.40*2=32,800 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dil. 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, kotevního a těsnicího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření 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 chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, 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	M	32,800	11 500,00	377 200,00
38	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ tabulka s letopočtem opravy a 2ks tabulky s evidenčním číslem mostu 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: - 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,	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00



POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - 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 výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny 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 přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
39	936542		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ 6,0*1,0=6,000 [A]	KUS	6,000	1 500,00	9 000,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
40	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ 81.6+289.8+124.5+85.9+82.2+42.8+124.5=831,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	831,300	260,00	216 138,00
ZBV:							
	201		Dodatek č.1		920,808		239 410,08
aktuální množství					1 752,108		455 548,08
41	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA 15.0*1.6*25.0+2.0*3.5*25.0*2=950,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	950,000	150,00	142 500,00
42	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU předpoklad přechodové desky 0.30*4.0*10.50*2=25,200 [A] závěrné zídky 0.30*10.50*0.95*2=5,985 [B] dobetonávka nosníků 0.37*14.80=5,476 [C] odstranění torkretu na opěrách 14.74*1.40*0.08*2=3,302 [E] vrty pro odvodnění izolace 0.025*12=0,300 [F] vybourání dobetonávek mezi nosníky 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*2+5.0*1.10*0.05*2=0,500 [H] A+B+C+E+F+G+H=47,935 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	47,935	2 600,00	124 631,00



POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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 KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM NA SKLÁDKU DODAVATELE odstranění mostního zábradlí 0.026*52.6=1,368 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	T	1,368	8 000,00	10 944,00
44	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ 16.40*2=32,800 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M	32,800	2 000,00	65 600,00
45	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 27.0*11.1*0.1=29,970 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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	M3	29,970	2 900,00	86 913,00
46	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 11.50*29.0=333,500 [A]	M2	333,500	157,00	52 359,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU 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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí 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:

5 819 541,27