

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 30. 4. 2018 ve znění dodatku č. 1 a č. 2
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 hejtmanem 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]

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. 4, 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. 4 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 **41 495 635,18 Kč vč. DPH** (slovy čtyřicetjednamilionůčtyřístadevadesátpěttisícšestsetřicetpět Korun českých osmnáct 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 předchozími dodatky, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	34 293 913,37 korun českých
DPH (21%)	7 201 721,81 korun českých
Cena celkem	41 495 635,18 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr 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 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.

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

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

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

Číslo stavby: 34896

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmana 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

4

Název stavby :

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

Název objektu :

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

Objednatel :

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

Správce stavby :

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

Projektant stavby (autorský dozor) :

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

Zhotovitel :

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

Popis a zdůvodnění změny :

1. Odpočet a přípočet položek byl na základě zaměření skutečného provedení stavby a skutečného provedení prací na stavbě.

2.PČR DI Náchod při uvedení do provozu požadovala ochranné zábradlí na propustcích.

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
3. potvrzení geodeta
4. zápis z deníku od PČR - zábradlí

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 4:		Nová cena stavby po změně č. 4:	Celková změna +/- oproti cen. nabídky:
		méněpráce	vícepráce		
38 274 599,92 Kč	41 587 598,40 Kč	259 080,55 Kč	167 117,34 Kč	41 495 635,18 Kč	3 221 035,25 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.4:		1 432 535,83 Kč	4 653 571,09 Kč		

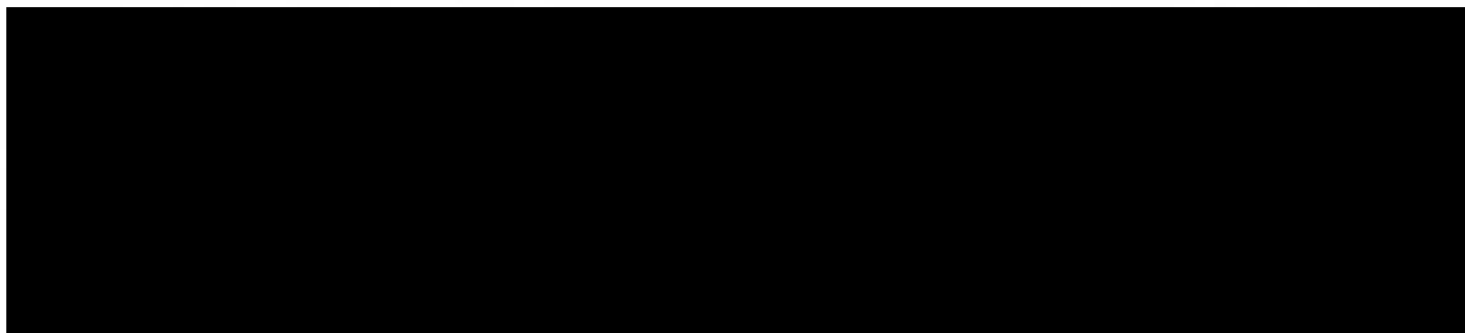
Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	FIRESTA + KDS	Bc. Ioan Mucha	6.9.2018	
Projektant :	OPTIMA spol. s.r.o.	Ing. Aleš Sloup	6.9.2018	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr, TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	6.9.2018	
Asistent technického dozora	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Irena Vaněčková	6.9.2018	
Supervize :				

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

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		ZMĚNA Č.2		ZMĚNA Č.3		ZMĚNA Č.4		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	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	21 197,50	156 701,12	7 217 453,36
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/28520 - způsobilé výdaje na hlavní aktivity	15 042 212,74 Kč			1 108 595,28		122 636,00		113 371,20	48 980,04	16 337 835,18
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		3 544,80	8 435,00	5 814 651,07
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	138 113,50	214 116,16	34 293 913,37
DPH 21%		6 642 699,16	186 179,99	0,00	232 805,01	0,00	359 655,74	203 657,53	29 003,84	44 964,99	7 201 721,81
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	167 117,335	259 080,554	41 495 635,178



20.8.2018 Pôrodné stromy + 4 (L + 300
 PONDĚLÍ (časť z predchádzajúceho dňa) (v rámci 1. etapy)
 1. výsadba 2, výsadba 1, výsadba 11,
 2. výsadba 11, výsadba 11, výsadba 11,
 3. výsadba 11, výsadba 11,
 Pôrodné dĺžky 0,7 - 1,5 m
 Mechanizácia: 2x kolový bryg, 2x skopka, kosačka, bala
 UNC, hnojivo, kladivo, ÚVZ na prevádzku
 ÚVZ
 Popis prác: púso 10:1, 150:10:3
 - prevádzka zariadení celá popustka
 v stĺpci 0,535 @ 140
 - betónová celá popustka v stĺpci 140
 - prevádzka vodovodného dopravného
 zariadenia
 - úklid a zabezpečenie stavby

21.8.2018 USAZENÍ KANAL POKROPA JE V PORÁDKU, SĚKTY
 ČISTÉ - KANAL POKROPA BEZ ZÁVAD. KANAL (úroveň)

21.8.2018 PĚŇ DÍ NÁCHOV PO PROVĚŠTENÍ
 ŘÍZTĚNÍ POZROUŇ N2 SILNICE III/100
 DOPLNIT OCHRANU ZÁKONNĚ V KANAL
 NA PROVĚŠTĚNÍ V ICH SĚKTY 0,700 +
 0,450 a výška (ztráta) v km 0,500

výměry 1.Máje

PROTOKOLOVÝ POČTU
komunikace č. II/308 1.Máje- k. ú. Krčín

Výměra komunikace- 3542,32 m²
Výměra ostrůvku na náměstí- 31.54 m²
obruby na moste: 98,27 m
Obruby zastávkové- 58,00 m
Obruby silniční- 688.07 m
obruby ostruvek naměstí - 32.42 m



ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČD. 27502988, DIČ: CZ27502988

výměry Vrchoviny

PROTOKOL O VÝPOČTU

komunikace č. III/28520, III/28521 - k. ú. Vrchoviny

Výměra komunikace- 7359,85 m²

Výměra sjezdů celková- 328,87 m²

Výměra krajnice- 1260,23 m²

Délka obrub- 451 m

Délka bet. žlabu- 621,80 m

Délka kam. příkopu- 124 m

Délka přidlažby (žul. Kostky)-131,52 m



UDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČO: 27502988, DIČ: CZ27502988 168!



ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek)

Název akce:

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

Tabulka k odst. 4

Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 37 313,50 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 214 116,16 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	31 455 098,10 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)	251 429,66 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,79 % ≤ 15,00 %	

Tabulka k odst. 5

Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
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	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	

Tabulka k odst. 6

Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 6	+ 100 800,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	31 732 700,76 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	100 800,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,32 % ≤ 50,00 %	

Tabulka k odst. 7

Cena původních nahrazovaných položek	0,00 Kč bez DPH	
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	
Souvisejí tyto méněpráce s vícepracemi?	NE	
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)	100 800,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,32 % ≤ 30,00 %	

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

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU

CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 138 113,50 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MĚNĚPRACÍ	- 214 116,16 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	-76 002,66 Kč bez DPH

Předchozí dodatek č. 1

Vícepráce (k odst. 4) z předchozího 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		
Vícepráce (k odst. 4) z předchozího 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	+ 1 712 646,36 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku související s vícepracemi	- 969 797,75 Kč bez DPH	
Méněpráce (k odst. 5, 6, 7) z předch. dodatku nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ		
Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 37 313,50 Kč bez DPH	
Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 214 116,16 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)	31 455 098,10 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	251 429,66 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,79 % ≤ 15,00 %	

Navýšení se zahrnutím víceprací a méněprací - 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	2 838 815,27 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	8,97 % ≤ 30,00 %	

Navýšení z vyhrazených změn závazku ("opční právo") - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	31 631 900,76 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení z vyhrazených změn závazku ("opční právo")	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 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	+ 3 845 926,52 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MĚNĚPRACÍ	- 1 183 913,91 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VYHRAZENÝCH ZMĚN ("OPCE")	+ 0,00 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	34 293 913,37 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:



**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: 7 217 453,36 Kč

DPH: 1 515 665,21 Kč

Cena s daní: 8 733 118,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 217 453,36 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 - planimetry 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]	T	1 331,215	160,00	212 994,40
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	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]	T	123,309	200,00	24 661,80
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
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 - planimetrycky 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 - planimetrycky; 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



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] kú 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]	M	632,190	100,00	63 219,00
			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).				
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 - živičné 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]	M3	541,205	406,72	220 118,90
			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	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



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 - 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 štětových 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		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - dle příl. C-1.2.1 - šterkodrt' - přípojky uličních vpustí km 0,000 – km 0,356 13*3*1*(1,9-0,6)=50,700 [A]	M3	50,700	580,00	29 406,00
			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				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>- dle příl. C-1.2.1</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kamenivo těžené - přípojky uličních vpustí km 0,000 – km 0,356 13*3*1*0,5=19,500 [A] - 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 PLÁŇE 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 - planimetrycky 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] připojky 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 vyrovnání 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 - připojky 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]	M3	1 203,177	704,00	847 036,61
			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		-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*(3187,21+128,6)=6 631,620 [A] - křižovatka ul. 1. Máje a ul Havlíčkova; Na Strážnici 2*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				
	ZBV:	101.1.1.1	Dodatek č.6 - méněpráce		-131,420		-1 314,20
					aktuální množství	7 084,640	70 846,40
16	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE km 0,000 - km 0,356 - sanace vozovky 100% plochy; (3608,03+(356,0*1,28*2+2,81)*(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				



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
			- pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
	ZBV:	101.1.1	Dodatek č.4		-1 806,000		-54 180,00
			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 - o brusná vrstva ACO 11 (ABS II) - km 0,000-km 0,356 planimetry; 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
	ZBV:	101.1.1.1	Dodatek č.6 - méněpráce		-65,710		-10 973,57
			aktuální množství		3 542,320		591 567,44
18	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM	M2	360,020	257,00	92 525,14



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
			Oprava chodníků u obruby km 0,000 - km 0,356 - planimetrycky 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.				
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce			-360,020	-92 525,14
					aktuální množství	0,000	0,00
19	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1 - 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.	M2	3 608,030	225,00	811 806,75
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce			-65,710	-14 784,75



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		3 542,320		797 022,00
20	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM - dle příl. C-1.2.1; C-1.5.1 - podkladní vrstva ACP 16+ (OKS II) – tl. 60 mm - km 0,000-km 0,356 - planimetrycky; 3608,03=3 608,030 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	3 608,030	186,00	671 093,58
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-65,710		-12 222,06
			aktuální množství		3 542,320		658 871,52
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: <ul style="list-style-type: none"> - 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 Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a	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
			pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-0,560		-168,00
			aktuální množství		31,540		9 462,00
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		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC chodníky km 0,000 - km 0,100 - planimetry Vlevo (4,5+22,2)*0,5=13,350 [A] 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	13,350	334,00	4 458,90
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-13,350		-4 458,90



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		0,000		0,00
5		Komunikace					4 242 559,73
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] 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 - 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	M	82,500	850,00	70 125,00
25	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - dle příl. C-1.2.1; C-1.9 - uliční vpustí km 0,000 - 0,356 UV1-15 15=15,000 [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,	KUS	15,000	10 000,00	150 000,00



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
			- předepsané podkladní konstrukce				
26	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - dle příl. C-1.2.1 km 0,000 - km 0,356 15=15,000 [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	15,000	1 570,00	23 550,00
27	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ - dle příl. C-1.2.1 km 0,000 - km 0,356 2=2,000 [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	2,000	1 570,00	3 140,00
28	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ - dle příl. C-1.2.1 km 0,000 - km 0,356 30=30,000 [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	30,000	791,00	23 730,00
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	KUS	34,000	1 580,00	53 720,00



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 - 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]				
			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				
30	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - dle příl. C-1.6.1	KUS	38,000	150,00	5 700,00



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 - 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]				
			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) - 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



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 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 - 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	330,00	123 461,25
			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	M2	160,585	410,00	65 839,85



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-1.6.1 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				
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
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce			-3,010	-1 354,50
					aktuální množství	32,420	14 589,00
36	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - dle příl. C-1.2.1 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:	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
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	101.1.1.1	Dodatek č.5 - vícepráce		24,530		8 585,50
					aktuální množství	688,070	240 824,50
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:	M	642,340	350,00	224 819,00
			dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	101.1.1.1	Dodatek č.5 - vícepráce		21,520		7 532,00
					aktuální množství	663,860	232 351,00
39	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ - dle příl. C-1.2.1	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
			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: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	101.1.1.1	Dodatek č.5 - vícepráce		2,000		5 080,00
					aktuální množství		147 320,00
40	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM km 0,000 - km 0,356 - rozsah bude upřesněn po odfrézování živičných vrstev odhad 8,0*25=200,000 [A] 10,0*25=250,000 [B] Celkem: A+B=450,000 [C]	M	450,000	50,00	22 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
41	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM - dle příl. C-1.2.1	M	777,180	100,00	77 718,00



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
			- 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				
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]	M	67,140	50,00	3 357,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
43	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 km 0,000 - km 0,356 - rozsah bude upřesněn po odřezování živých vrstev odhad 8,0*25=200,000 [A] 10,0*25=250,000 [B] Celkem: A+B=450,000 [C]	M	450,000	80,00	36 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce			-90,000	-7 200,00
					aktuální množství	360,000	28 800,00
44	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM	M	450,000	130,00	58 500,00



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 živých 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				
	ZBV:	101.1.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce			-90,000	-11 700,00
					aktuální množství	360,000	46 800,00
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]	KUS	15,000	1 560,00	23 400,00
			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				1 172 631,23

Celkem:

7 217 453,36

**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: 16 337 835,18 Kč

DPH: 3 430 945,39 Kč

Cena s daní: 19 768 780,57 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 16 337 835,18 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: $20,31 \times 0,25 \times 1,9 = 9,647$ [A] Krajnice komunikace: $543,28 \times 0,1 \times 1,9 = 103,223$ [B] Podkladní vrstva chodník vpravo km 0,841 – km 0,940; $(95,5 - 28,6) \times 0,5 \times 0,15 \times 1,9 + (41,357 \times 0,19 \times 1,9) = 24,463$ [C] Vlevo km 0,765 - km 0,920; $155 \times 0,5 \times 0,15 \times 1,9 = 22,088$ [J] Podkladní vrstva sjezdů: $342,1 \times 0,3 \times 1,9 = 194,997$ [D] Výkopy a odkopávky: $5259,847 \times 1,9 = 993,709$ [E] Hloubení rýh: $(18 + 25,5 + 21,9) \times 1,9 = 124,260$ [F] výkopek přípojek UV km 0,931 - 1,092; $6 \times 1,9 = 11,400$ [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]	T	9 713,740	160,00	1 554 198,40
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	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: $(37,55 + (14 \times 0,5)) \times 0,1 \times 2,5 = 11,138$ [A] Betonové dlaždice, chodník km 0,911 - 0,940 $22,5 \times 0,1 \times 2,5 = 5,625$ [B] Betonová obruba včetně lože: $(155 + 95,2) \times 0,12 \times 2,5 = 75,060$ [C] Stávající čela propustků km 0,140; $4,8 \times 0,4 \times 2 + 5,2 \times 0,4 \times 2,35 = 8,728$ [D] Celkem: A+B+C+D=100,551 [E]	T	100,551	200,00	20 110,20
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
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 – planimetrycky tl. 100mm Vlevo km 0,836; 10,26m ² Vpravo km 0,876 – km 0,882; 11,95m ² (10,26+11,95)*0,1*2,5=5,553 [A]	M3	5,553	450,00	2 498,85
			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	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Odstranění krytu stávajících vjezdů – betonový povrch – planimetrycky, 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]	M3	2,950	1 960,00	5 782,00
			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).				
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	M	250,200	83,00	20 766,60
			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).				
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 – planimetry km 0,000 – km 1,09764; - Frézování vozovky tl. 50mm – planimetry km 0,000 – km 0,766; (4817,05-149,32)*0,05 =233,387 [A] Frézování vozovky tl. 150mm – planimetry km 0,766 – km 0,940; 3*0,05*(2181,67- 46,06-1014,12)=168,224 [B] Frézování vozovky tl. 100mm – planimetry 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 sítí 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]	M3	508,684	150,00	76 302,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. 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]				
			Sejmутí ornice: $-508,684=- 508,684$ [M] Odfrézování části krytu v místě sanací tl. 50 mm, celkem $-86,49=-86,490$ [N] Odfrézování části krytu v místě sanací tl. 150 mm, celkem $-1,19=-1,190$ [O] Násypy a zásypy: 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
10	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ 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 stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - 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		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	607,340	350,00	212 569,00



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
			- 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 - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	5,400	580,00	3 132,00
			- 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:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3	M3	49,620	630,00	31 260,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34896 III/28521, III/28520, 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 komunikací, km 0,133; $3,5 * 1,5 = 5,250$ [O]				
			Trubní propust DN 600 pod komunikací, km 0,703; $1,0 * 11,6 = 11,600$ [P]				
			Zajišťující betonové prahy 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		70 251,44
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osetí svahů – planimetrycky 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]	M2	4 124,220	6,00	24 745,32
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
16	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3 Osetí svahů – planimetrycky 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]	M2	4 124,220	30,00	123 726,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				



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 – planimetry 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]	M2	4 124,220	17,00	70 111,74
			Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení				
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]	M3	3,525	3 600,00	12 690,00
			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 odskrůzovacích 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,				



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
19	272324		- 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, 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*1,0*5,95 =4,463 [A] 0,75*1,0*5,30 =3,975 [B] Celkem: A+B=8,438 [C]	M3	8,438	4 300,00	36 283,40
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích 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, 				



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/m ³ 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: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, 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 Výztuž vtokové jámky km 0,703, B 500B 100kg/m3 $1,464*0,10=0,146 [A]$ Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - 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, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, 	T	0,146	25 000,00	3 650,00



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 měřící 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. 				
3		Svislé konstrukce					18 290,00
4		Vodorovné konstrukce					
23	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 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]	M3	4,526	2 310,00	10 455,06
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, 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, náliktů, 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
Rožpočet: 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 – planimetrycky; 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 pláně 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 vyklínováním - 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 – planimetrycky 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 - planimetrycky - chodník vpravo km 0,841 – km 0,940 41,357*0,19=7,858 [F] Podkladní vrstvy ze štěrkodrti ŠDa tl. 160mm - planimetrycky 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]	M3	3 200,810	704,00	2 253 370,24
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				



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 - planimetry Sjezdy vpravo km 0,127 – km 0,793; $2*(46,1+34,59+36,35+28,85+43,01)=377,800$ [A] Sjezdy vlevo km 0,140 – km 0,766; $2*(57,29+50,97+29,34+15,45)=306,100$ [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



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 POSTŘÍK 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
		101.2.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-13,080		-130,80
			aktuální množství		13 221,470		132 214,70
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: <ul style="list-style-type: none"> - 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
		101.2.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-13,080		-2 184,36
			aktuální množství		6 639,270		1 108 758,09
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	M2	6 379,800	225,00	1 435 455,00



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
			– 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] 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] 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	6 219,200	186,00	1 156 771,20
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] 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	M2	341,950	231,00	78 990,45



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
			- 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.				
	ZBV:						
		101.2	Dodatek č.1		22,600		5 220,60
		101.2.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-13,080		-3 021,48
					aktuální množství		81 189,57
37	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC - dle příl. C-1.2.3; C-1.5.2	M2	32,500	1 460,00	47 450,00
			Přídlažba, dvouřádek 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		51 830,00
38	582611		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM - dle příl. C-1.2.3; C-1.5.2	M2	41,357	300,00	12 407,10



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
			– 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 - 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 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
	ZBV:	101.2.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-125,100		-41 783,40
					aktuální množství	0,000	0,00
5		Komunikace					8 215 332,66
7		Přidružená stavební výroba					
40	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY - dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2	M2	24,978	400,00	9 991,20



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
			Nátěr penetrační asfaltový Vpravo DN 600 Km 0,140; $5,0 \cdot 1,3 + 5,65 \cdot 2,35 = 19,778$ [A] Vtoková jímka vpravo, km 0,703; $2 \cdot 1,6 + 2 \cdot 1,0 = 5,200$ [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 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. 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	M2	13,463	250,00	3 365,75
			Nátěr 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				
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]	M	3,000	850,00	2 550,00



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: 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				
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]	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
			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				
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]	KUS	5,000	1 570,00	7 850,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
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]	KUS	5,000	791,00	3 955,00



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: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
46	899522		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)</p> <p>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]</p> <p>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</p>	M3	16,965	2 700,00	45 805,50
8	Potrubí						70 160,50



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
9			Ostatní konstrukce a práce				
47	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ - 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)	M	4,800	3 600,00	17 280,00
	ZBV:	101.2.1.1	Dodatek č.5 - vícepráce		28,000		100 800,00
			aktuální množství		32,800		118 080,00
48	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - 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 proutů 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)	M	10,500	4 500,00	47 250,00
67	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 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	M	0,000	989,00	0,00
	ZBV:	101.2.1	Dodatek č.3		124,000		122 636,00



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		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 - 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	KUS	30,000	295,00	8 850,00
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
	ZBV:	101.2.1.1.	Dodatek č.6 - méněpráce		-6,000		-1 860,00



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
					8,000		2 480,00
			aktuální množství				
51	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - dle příl. C-1.6.2; C-1.6.3 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]	KUS	18,000	2 490,00	44 820,00
			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	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
			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				
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]	KUS	32,000	1 400,00	44 800,00
			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				
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]	KUS	20,000	250,00	5 000,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
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]	M2	587,500	85,00	49 937,50



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
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
56	915211		VODOROVNÉ 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 - 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.	M	250,200	324,00	81 064,80
	ZBV:						
	101.2		Dodatek č.1		9,000		2 916,00
	101.2.1.1		Dodatek č.5 - vícepráce		38,800		12 571,20
					aktuální množství		96 552,00
58	918158		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM - dle příl. C-1.2.2	KUS	2,000	26 800,00	53 600,00



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
			<p>Čela propustů km 0,140, bet. C20/25</p> <p>Vpravo</p> <p>0,75*2,34*5,65 =9,95m³</p> <p>0,75*1,32*5,0 =4,95m³</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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 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. <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>				
59	918358		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM</p> <p>- dle příl. C-1.2.2; C-1.2.3; C-1.8.1; C-1.8.2</p>	M	37,600	3 660,00	137 616,00



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 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.				
60	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM - dle příl. C-1.2.2 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.	M	3,500	7 940,00	27 790,00
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	M	21,700	80,00	1 736,00



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
			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				
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]	M	405,500	650,00	263 575,00
			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				
64	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ - dle příl. C-1.2.3 Liniový žlab, nenasycený 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]	M	130,000	4 600,00	598 000,00
			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				
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]	M3	8,728	2 500,00	21 820,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				



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 (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				
66	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH - dle příl. C-1.2.3 s odvozem a uložením na skládku UV16 km 0,931 l=1,000 [A]	KUS	1,000	1 560,00	1 560,00
			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				1 849 532,50

Celkem:**16 337 835,18**

**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: 5 814 651,07 Kč

DPH: 1 221 076,72 Kč

Cena s daní: 7 035 727,79 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 814 651,07 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



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 operami $0.5*(3.0+4.4)*1.40*16.29*2=168,764 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 TR II NA POVRCHU D DO 16MM vrtý pro kotvení závěrných zídek do stávajícího betonu 0.2*45*2=18,000 [A]	M	18,000	381,00	6 858,00
			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				
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]	M3	27,405	4 300,00	117 841,50
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci				



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
			<ul style="list-style-type: none"> 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		<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505</p> <p>27.405*0.15=4,111 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	T	4,111	25 000,00	102 775,00



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
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní 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. 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,				



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]	M	21,000	1 600,00	33 600,00
			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.				
51	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,000	2 370,00	0,00
			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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



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 technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, 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 - 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, 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravou 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 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				
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]	M2	259,500	20,00	5 190,00
			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				
14	574A33		ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM 10.50*28.0-3.0*11.5=259,500 [A]	M2	259,500	167,00	43 336,50
			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				
15	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 10.50*28.0-3.0*11.5=259,500 [A]	M2	259,500	225,00	58 387,50
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



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 aktivitu
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

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 aktivitu
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

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]	M2	179,296	1 200,00	215 155,20
			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				
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]	M2	124,504	2 000,00	249 008,00
			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				
	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



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 kryt chodníků	M3	6,720	7 500,00	50 400,00
			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 odkružovacích prostředků - podpěrné konstr. (sruže) 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 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				
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, 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				
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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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]	M2	134,000	102,00	13 668,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 				
25	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST očištění a protikorozní ochrana předpínacích kotev 0.20*0.18*8*10*2=5,760 [A]	M2	5,760	1 500,00	8 640,00
			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.				
	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] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	52,300	5 000,00	261 500,00
	ZBV:	201.1.1.1	Dodatek č.6 - méněpráce			-1,600	-8 000,00
			aktuální množství		50,700		253 500,00
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



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: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
	ZBV:	201.1.1	Dodatek č.5 - vícepráce		3,165		3 544,80
					aktuální množství		17 710,56
31	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obruba u ochranného ostrůvku a snížená obruba u přechodu 4.80+5.20+6.40+10.0*2+4.7*2+1.0=46,800 [A]	M	46,800	1 740,00	81 432,00
			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
		201.1.1.1	Dodatek č.6 - méněpráce		-0,250		-435,00
					aktuální množství		170 989,80
32	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM spáry nad dilatacemi 12.5*2=25,000 [A]	M	25,000	100,00	2 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
33	919131		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM 1.5*4=6,000 [A]	M	6,000	50,00	300,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
34	931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	M	21,000	24,00	504,00



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
			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				
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	12 460,80
36	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 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	M	6,000	72,00	432,00
37	93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ 16.40*2=32,800 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, 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,	M	32,800	11 500,00	377 200,00



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
			výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
38	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ tabulka s letopočtem opravy a 2ks tabulky s evidenčním číslem mostu 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00
			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, - 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, otláčeniny 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 částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země, - 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 protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,				



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 aktivitu
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřicích 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] 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 těsnicího 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 - 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 vozovky, 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	KUS	6,000	1 500,00	9 000,00
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	M3OP	950,000	150,00	142 500,00



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 aktivitu
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 308-008 - způsobilé výdaje na hlavní aktivitu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
42	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	47,935	2 600,00	124 631,00
			předpoklad				
			přechodové desky 0.30*4.0*10.50*2=25,200 [A]				
			závěrné zidky 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]				
			vrtvy 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:				
			- 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	T	1,368	8 000,00	10 944,00
			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				
44	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ	M	32,800	2 000,00	65 600,00
			16.40*2=32,800 [A]				



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				
45	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH 27.0*11.1*0.1=29,970 [A]	M3	29,970	2 900,00	86 913,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou 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				
46	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 11.50*29.0=333,500 [A]	M2	333,500	157,00	52 359,50
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou 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						1 788 092,74

Celkem:**5 814 651,07**