

ke sml. 2428/17
o 12/16



120774

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Dodatek č. 3 smlouvy o dílo na stavební práce II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Jan Hyliš, člen rady kraje pro oblast dopravy a silničního hospodářství			
Schváleno:		Datum:		Č.usnesení:
Dokument uložen u:	ODSH/T. Pípal			
Počet vyhotovení:	5			
Adresát:	Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.			
Smluvní částka: 1)	517344.26			
Odpovědný odbor: 2)	odbor dopravy a silničního hospodářství			
Podpis zajistit do:	neprodleně			

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	ODSH/T. Pípal	10.10.2018	
Projednáno s:	ODSH/R. Žižka	10.10.2018	
Právní kontrola:	ODSH/A. Mládek	10.10.2018	
Předkládá:	ODSH/H. Strnadová	10.10.2018	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	ODSH/H. Strnadová	10.10.2018	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	ODSH/H. Strnadová	10.10.2018
	Správce rozpočtu:	OE/H. Sošková	10.10.2018

Poznámka:
Subjekt (IČO: 60932171), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: pipal, datum ověření: 18.09.2018 10:01:15):

Dodatek č. 3 smlouvy o dílo na stavební práce. Předmětem dodatku jsou dodatečné stavební práce a rovněž známé méněpráce nutné pro realizaci stavby II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka.
Akce je spolufinancována z prostředků EU. ORG: 1766

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 517344.26, Datum Od: , Datum do: , Perioda: , ODP: 002212, ORJ: 0000001000, ORG: 0001766000000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).

**Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo**

číslo smlouvy objednatele: 102431, číslo smlouvy zhotovitele: 17018/032 A,
uzavřené podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění

pro akci: „II/347 Humpolec – ul. Čejovská, okružní křižovatka“

leomc. 2428/17
0. 12/16

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: Kraj Vysočina, se sídlem v Jihlavě, Žižkova 57, 587 33 Jihlava,
zastoupený hejtmanem MUDr. Jiřím Běhounekem, k podpisu
smlouvy pověřen Ing. Jan Hyliš – člen rady kraje pro oblast
dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek – hejtman, Ing. Jan Hyliš – člen rady kraje
pro oblast dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci technické: Tomáš Pípal, Ing. Hana Matulová
Bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s., pobočka Jihlava
Číslo účtu: 4 200 541 539 / 6800
IČO: 708 90 749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.
Adresa: Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
zástupce pro věci smluvní: Petr Suchý, předseda představenstva
zástupce pro věci technické: Ing. Vlastimil Hladík, člen představenstva
Luboš Hájek, vedoucí stř. 032 Silnice
Ing. Matouš Srnský, vedoucí výrobního oddělení
tel./fax: +420 569 400 500/+420 569 400 501
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Havlíčkův Brod
Číslo účtu: 3925017/0300
IČ: 609 32 171
DIČ: CZ60932171
zápis v obchodním rejstříku: KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2487
(dále jen „zhotovitel“)

V případě změny údajů uvedených v bodě 1.1. a 1.2. článku 1 této smlouvy je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

I. Předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly na této změně smlouvy o dílo, č. smlouvy objednatele: 102431, číslo smlouvy zhotovitele: 17018/032 A, uzavřené dne 15. 5. 2017, ve znění pozdějších dodatků

1) **Článek 2 - Předmět smlouvy** o dílo uzavřené dne 15. 5. 2017, ve znění pozdějších dodatků je rozšířen o dodatečné stavební práce v rozsahu přílohy č. 1 tohoto dodatku č. 3.

V případě dodatečných požadovaných prací se jedná o stavební práce, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a jejichž potřeba vznikla v důsledku objektivně

nepředvídaných okolností. Dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Předmětem dodatku jsou rovněž méněpráce, související s provedením jednotlivých změn. Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu s odstavcem 4.10. Článku 4 – Cenové ujednání smlouvy o dílo původní veřejné zakázky, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla. Dodatečné stavební práce nezbytné pro provedení a dokončení původních stavebních prací zahrnují:

- Změna technologie sanace podloží silnice II/347 v ul. Čejovské v km 0,480 – 0,710 – provedení zlepšení zemin v podloží hydraulickým pojivem
- Provedení sanace parapláně a aktivní zóny v km 0,710 – 0,862 – sanace lomovým kamenem a vrstvou štěrku 0-125 s lokálním použitím geomříží
- Provedení větší kubatury frézování asfaltobetonových vozovkových vrstev dle skutečného zaměření

Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu s kmenovou smlouvou o dílo, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla.

Dodatek č. 3 je uzavřen v souladu se zákonem č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek dle § 222 odst. 5.

2) Bod 4.3 článku Článek 4 – Cenové ujednání uvedené smlouvy o dílo, ve znění dodatku č. 2:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	21 685 340,17 Kč
DPH 21%:.....	4 553 921,44 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	26 239 261,61 Kč

(slovy: dvacetšestmilionůdvěstětřicetdevěttisícdvěstěšedesátjedna korun českých a šedesátjedna haléřů“

se ruší, a nahrazuje novým v tomto znění:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	22 112 897,41 Kč
DPH 21%:.....	4 643 708,46 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	26 756 605,87 Kč

(slovy: dvacetšestmilionůsedmsetpadesátšesttisícšestsetpět korun českých a osmdesátšedm haléřů včetně DPH)“

IV. Ostatní ujednání

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčené zůstávají v platnosti.
2. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek uzavřely na základě pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

3. Dodatek č. 3 je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž tři vyhotovení obdrží „objednatel“ a dvě vyhotovení obdrží „zhotovitel“.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
5. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.
7. Nedílnou součástí tohoto dodatku je položkový soupis prací stavby II/347 Humpolec – ul. Čejovská, okružní křižovatka v rozsahu všech stavebních objektů, včetně dodatečných stavebních prací i méněprací. Tento soupis je přílohou č. 1, tohoto dodatku.

V Jihlavě dne 15. 10. 2018

Za objednatele:

Ing. Jan Hyliš
člen rady kraje pro oblast dopravy
a silničního hospodářství


Kraj Vysočina
Žitkova 57, 587 33 Jihlava

V Havlíčkově Brodě dne 15. 10. 2018

Za zhotovitele:

Petr Suchý
předseda představenstva

(42)  Chládek Průmyslová 341
a Tintěra P.O. box 10, 580 01
Havlíčkův Brod Havlíčkův Brod
a.s. tel./fax: 569 400 500
telefon: 569 425 220
telefon: 569 422 394
IČ: 609 32 171 DIČ: CZ60932171

KRAJ VYSOČINA

II/347 Humpolec – ul. Čejovská, okružní křižovatka

II/347 Humpolec – ul. Čejovská, okružní křižovatka				DODATEK č. 1	DODATEK č. 2	DODATEK č. 3	DODATEK č. 3	DODATEK č. 3
	bez DPH	DPH	s DPH	bez DPH	bez DPH	bez DPH	DPH	vč. DPH
	5 178 999,00	1 087 589,79	6 266 588,79	5 240 020,36	5 260 526,79	5 161 314,60	1 083 876,07	6 245 190,67
SO 001 Všeobecné položky – kraj	145 500,00	30 555,00	176 055,00	145 500,00	145 500,00	145 500,00	30 555,00	176 055,00
SO 101 Okružní křižovatka ZBV 7, 10	4 206 104,00	883 281,84	5 089 385,84	4 267 125,37	4 287 631,80	4 188 419,61	879 568,12	5 067 987,73
SO 301.1 Odvodnění křižovatky	351 495,00	73 813,95	425 308,95	351 494,99	351 494,99	351 494,99	73 813,95	425 308,94
SO 901 Návrh objízdné trasy včetně	475 900,00	99 939,00	575 839,00	475 900,00	475 900,00	475 900,00	99 939,00	575 839,00
II/347 Humpolec – ul. Čejovská								
	14 106 659,00	2 962 398,39	17 069 057,39	14 606 330,20	14 511 607,94	15 027 501,51	3 155 775,32	18 183 276,83
SO 001 Vedlejší a ostatní náklady	541 500,00	113 715,00	655 215,00	541 500,00	541 500,00	541 500,00	113 715,00	655 215,00
SO 101 Komunikace vč. ZBV 5 a 6	13 460 219,00	2 826 645,99	16 286 864,99	13 959 890,20	13 865 167,94	14 381 061,51	3 018 928,82	17 399 990,33
SO 901 Dopravně inženýrská opatření	104 940,00	22 037,40	126 977,40	104 940,00	104 940,00	104 940,00	22 037,40	126 977,40
II/347 Humpolec – ul. Čejovská, okružní křižovatka – Přeložka plynovodu								
	358 260,00	75 234,60	433 494,60	358 260,37	392 203,57	392 203,57	82 362,75	474 566,32
Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	18 300,00	3 843,00	22 143,00	18 300,00	18 300,00	18 300,00	3 843,00	22 143,00
SO 501 - Přeložka plynovodu vč. ZBV	339 960,00	71 391,60	411 351,60	339 960,37	373 903,57	373 903,57	78 519,75	452 423,32
II/347 Humpolec, ul. Čejovská – okružní křižovatka – Dešťová kanalizace a Přeložka								
	1 521 002,00	319 410,42	1 840 412,42	1 521 001,87	1 521 001,87	1 531 877,73	321 694,32	1 853 572,05
SO 00 Ostatní a vedlejší náklady	127 325,00	26 738,25	154 063,25	127 325,00	127 325,00	127 325,00	26 738,25	154 063,25
SO 302.1 – Dešťová kanalizace	815 560,00	171 267,60	986 827,60	815 560,26	815 560,26	826 436,12	173 551,59	999 987,71
SO 302.2 – Přeložka kanalizace	578 117,00	121 404,57	699 521,57	578 116,61	578 116,61	578 116,61	121 404,49	699 521,10
Nabídková cena část 1:	21 164 920,00	4 444 633,20	25 609 553,20	21 725 612,80	21 685 340,17	22 112 897,41	4 643 708,46	26 756 605,87

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka

Objekt: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)

Rozpočet: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 145 500,00 Kč

Cena celková: 145 500,00 Kč

DPH: 30 555,00 Kč

Cena s daní: 176 055,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 145 500,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Aspe

Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)
Rozpočet: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ORN			Ostatní náklady stavby pro všechny investory				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - kontrola a vytýčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inž. sítí, ruční odkop v blízkosti všech inženýrských sítí, ochrana před mechanickým poškozením bet. panely (ocel. plechy)	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
3	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU - pasport okolních objektů a objízdných tras, před a po realizaci vč. vypracování zprávy o provedené pasportizaci	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - vyhotovení hlavního geometrického plánu vč. věcných břemen v počtu ks dle SOD	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - zaměření stavby před výstavbou, vytýčení stavby, zaměření skutečného stavu stavby, vytýčení obvodu staveniště , kompletní geodetické práce	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ ZÁVĚREČNÉ ZPRÁVY - vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
9	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	1 500,00	1 500,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)
Rozpočet: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické podobě - 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě				
10	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - BEZPEČNOSTNÍ A HYGIENICKÁ OPATŘENÍ NA STAVENÍŠTI - náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád), podrobněji viz plán BOZP	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
16	03340		OSTATNÍ POŽADAVKY - POMOC PRÁCE - přesun nádob na odpad po dobu stavby	KPL	1,000	1 000,00	1 000,00
ORN			Ostatní náklady stavby pro všechny investory				101 000,00
VRN			Vedlejší náklady stavby pro všechny investory				
1	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE - veškeré průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TKP (včetně vypracování KZP a technologických postupů prací)	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - zajištění geologa, geotechnika stavby	KPL	1,000	2 500,00	2 500,00
12	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ BILLBOARD - publicita EU, místo realizace projektu bude po dobu realizace stavby osazeno 1 ks velkoplošným billboardem o rozměrech 5,1 x 2,4 m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem, zahrnuje konstrukci a polep včetně dodávky, montáže a demontáže	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 4

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)
Rozpočet: 01 SO 001 - OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	02991.2		OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA - publicita EU, místo realizace bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby objednatel osazen 1 ks pamětní desky o rozměrech 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP v provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let, jedná se o dodávku, osazení a montáž pamětní desky včetně sloupku a ukotvení	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00
14	03130		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - vybudování zařízení staveniště, provoz zařízení staveniště, odstranění zařízení staveniště	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
15	03190		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PROTIHLUKOVÁ STĚNA - požadavek KHS k vybudování stěny 24,000 x 2,000 m, plošná hmotnost 10,000 kg/m2, posun stěny, odstranění stěny	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
VRN		Vedlejší náklady stavby pro všechny investory					44 500,00

Celkem:

145 500,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka

Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 4 206 104,06 Kč

Cena celková: 4 188 419,61 Kč

DPH: 799 407,95 Kč

Cena s daní: 4 987 827,56 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 4 188 419,61 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	113318		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - ulice Čejovská [A] - ulice Lužická [B] - ulice Kamarytova [C] - plocha okružní křižovatky [D] - celkem odvoz na skládku vč. poplatku [E]	M3	534,307	435,00	232 423,55
2	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - ulice Čejovská [A] - ulice Lužická [B] - ulice Kamarytova [C] - plocha okružní křižovatky [D] - celkem odvoz na skládku vč. poplatku [E]	M	266,000	65,00	17 290,00
3	113721		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM - ulice Čejovská [A] - ulice Lužická [B] - ulice Kamarytova [C] - plocha okružní křižovatky [D] - celkem odvoz na KSÚSV bez poplatku [E]	M3	350,746	1 015,00	356 007,19
	ZBV:	ZBV	přečerpání frézovaná -97,746=-97,746 [A]		-97,746		-99 212,19
			aktuální množství		253,000		256 795,00
4	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ	M3	6,975	317,00	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- celkem odvoz na skládku vč. poplatku [A] 46.500*0.150=6,975 [A] Celkem: A=6,975 [B]				
5	123738.S		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - sanace ulice Čejovská [A] - sanace ulice Lužická [B] - sanace ulice Kamarytova [C] - sanace okružní křižovatky [D] - celkem odvoz na skládku vč. poplatku [E]	M3	485,664	209,00	101 503,78
6	123738.S2		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - sanace ulice Čejovská [A] - sanace ulice Lužická [B] - sanace ulice Kamarytova [C] - sanace okružní křižovatky [D] - celkem odvoz na skládku vč. poplatku [E]	M3	485,664	209,00	101 503,78
ZBV:		ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4		-23,800		-4 974,20
aktuální množství					461,864		96 529,58
7	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - drenáž Čejovská [A] - drenáž Lužická [B] - drenáž Kamarytova [C] - drenáž okružní křižovatky [D] - celkem odvoz na skládku vč. poplatku [E]	M3	81,750	448,00	36 624,00



Aspe

Firma: KRU

Strana: 4

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV2-ČejOK	Z7,Z10		0,000		0,00
			aktuální množství		81,750		36 624,00
51	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	730,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4		1,200		876,00
		ZBV2-ČejOK	Z7,Z10		0,000		0,00
			aktuální množství		1,200		876,00
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. 1-4	M2	1 952,576	13,00	25 383,49
			- skladba A [A] - skladba B [B] - skladba C [C] - skladba E [D]				
1			Zemní práce				769 636,48
2			Základy				
9	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	81,750	696,00	56 898,00
			"132718" [A] 81.750=81,750 [A] Celkem: A=81,750 [B]				
10	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	681,250	26,00	17 712,50



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 5

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- drenáž Čejovská [A] - drenáž Lužická [B] - drenáž Kamarytova [C] - drenáž okružní křižovatky [D]				
11	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM - drenáž Čejovská [A] - drenáž Lužická [B] - drenáž Kamarytova [C] - drenáž okružní křižovatky [D]	M	272,500	228,00	62 130,00
48	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,000	675,75	0,00
	ZBV:						
	ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4			192,054		129 780,49
	ZBV2-ČejOK	Z7, Z10			369,592		249 751,79
			((33,96*7,171)+75,6)*0,3+31,89*12,137*0,3+((3,14*15*15)-(3,14*6,2*6,2))*0,3 - 10*6				
			aktuální množství		561,646		379 532,28
58	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,000	18 190,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4			0,120		2 182,80
			aktuální množství		0,120		2 182,80
2		Základy					518 455,58

5

Komunikace



Aspe

Firma: KRU

Strana: 6

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
 Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
 Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B] - skladba A Kamarytova [C] - skladba A okružní křižovatky [D]	M2	1 767,492	195,00	344 660,94
13	56143.2		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM - skladba E prstence okružní křižovatky [A] 47.780*1.800=86,004 [A] Celkem: A=86,004 [B]	M2	86,004	195,00	16 770,78
14	56330.S		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - sanace	M3	485,664	670,00	325 394,88
ZBV:							
		ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4		-195,204		-130 786,68
		ZBV2-ČejOK	Z7, Z10		-322,994		-216 405,98
aktuální množství					-32,534		-21 797,78
15	56330.S2		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI - sanace	M3	485,664	670,00	325 394,88
ZBV:							
		ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4		23,800		15 946,00
		ZBV2-ČejOK	Z7, Z10		-76,600		-51 322,00
			-322,994+246,39=-76,6				
aktuální množství					432,864		290 018,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM - skladba E prstence okružní křižovatky [A] 47.780*1.800=86,004 [A] Celkem: A=86,004 [B]	M2	86,004	100,50	8 643,40
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B] - skladba C Čejovská [C] - skladba C Lužická [D] - skladba C Kamarytova [E]	M2	999,808	134,00	133 974,27
18	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM - skladba A Kamarytova [A] - skladba A okružní křižovatky [B]	M2	866,684	167,50	145 169,57
19	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B] - skladba A Kamarytova [C] - skladba A okružní křižovatky [D]	M2	1 767,492	16,83	29 746,89
20	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B] - skladba A Kamarytova [C] - skladba A okružní křižovatky [D]	M2	2 634,176	15,95	42 015,11
21	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B] - skladba A Kamarytova [C]	M2	1 767,492	156,20	276 082,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- skladba A okružní křižovatky [D]				
22	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM - skladba A Kamarytova [A] - skladba A okružní křižovatky [B]	M2	866,684	211,20	183 043,66
23	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM - skladba A Kamarytova [A] - skladba A okružní křižovatky [B]	M2	866,684	195,00	169 003,38
24	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B]	M2	900,808	229,72	206 933,61
25	58211		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA - skladba E prstence okružní křižovatky [A] 47.780*1.800=86,004 [A] Celkem: A=86,004 [B]	M2	86,004	1 190,00	102 344,76
26	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM - skladba C Čejovská [A] - skladba C Lužická [B] - skladba C Kamarytova [C]	M2	87,000	366,00	31 842,00
27	582625		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z MC - varovné a signální pásy skladby C Čejovská [A] - varovné a signální pásy skladby C Lužická [B] - varovné a signální pásy skladby C Kamarytova [C]	M2	12,000	444,00	5 328,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM "919114" [A] 76,460=76,460 [A] Celkem: A=76,460 [B]	M	76,460	138,00	10 551,48
5		Komunikace					1 974 331,20
8		Potrubí					
29	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - kanalizační šachty [A] 9,000=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B]	KUS	9,000	1 570,00	14 130,00
30	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	29,000	791,00	22 939,00
8		Potrubí					37 069,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
31	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT	KUS	21,000	3 136,10	65 858,10
32	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ - celkem odvoz na KSÚSV	KUS	8,000	110,00	880,00
33	914571		DOPRAV ZNAČKY VELKOPL HLINÍK LAMELY FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT	M2	12,000	4 378,00	52 536,00



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
DOPRAV ZNAČKY VELKOPL HLINÍK LAMELY FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT							
ZBV:							
	ZBV2-ČejOK	Z7,Z10	(6,6+7,26+6,93)-12=8,790 [A]		8,790		38 482,62
aktuální množství					20,790		91 018,62
34	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL - DOD A POKLÁDKA - šířka 0,125 m [A] - šířka 0,250 m [B] - V7a [C] - V11a [D] - V13 [E]	M2	176,875	269,50	47 667,81
35	915222		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL - ODSTRANĚNÍ VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL - ODSTRANĚNÍ	M2	45,000	418,00	18 810,00
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - ABO 2-15 ulice Čejovská [A] - ABO 2-15 ulice Lužická [B] - ABO 2-15 ulice Kamarytova [C] - ABO 2-15 plocha okružní křižovatky [D]	M	236,000	324,00	76 464,00
37	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM - vel. 150/250 na plochu okružní křižovatky [A] 58.000=58,000 [A] Celkem: A=58,000 [B]	M	58,000	1 540,00	89 320,00
38	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	117,000	2 700,00	315 900,00



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 11

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
 Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
 Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vel. 200/300 na ostrůvky Čejovská [A] - vel. 200/300 na ostrůvky Lužická [B] - vel. 200/300 na ostrůvky Kamarytova [C]				
39	91743		SILNIČNÍ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ - KS3 plochy okružní křižovatky [A] 45.000=45,000 [A] Celkem: A=45,000 [B]	M	45,000	679,00	30 555,00
40	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM 6.210+15.000+7.000+18.000+13.250+17.000=76,460 [A] Celkem: A=76,460 [B]	M	76,460	151,00	11 545,46
41	936313		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C16/20 (B20) - jinde neuvedené [A]	M3	7,500	2 830,00	21 225,00
ZBV:							
	ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4			3,780		10 697,40
			aktuální množství		11,280		31 922,40
42	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B] - skladba A Kamarytova [C] - skladba A okružní křižovatky [D]	M2	1 767,492	3,00	5 302,48
43	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM - skladba B Čejovská [A] - skladba B Lužická [B]	M2	1 767,492	2,00	3 534,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet: 03 SO 101 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- skladba A Kamarytova [C] - skladba A okružní křižovatky [D]				
44	93831		OČIŠTĚNÍ DLAŽEB UMYTÍM VODOU - skladba C Čejovská [A] - skladba C Lužická [B] - skladba C Kamarytova [C]	M2	99,000	31,00	3 069,00
45	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ	KUS	5,000	1 560,00	7 800,00
46	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ	M	18,000	360,00	6 480,00
ZBV:		ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4		66,000		23 760,00
aktuální množství					84,000		30 240,00
47	97614	1	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - ulice Lužická [A]	M3	70,000	650,00	45 500,00
ZBV:		ZBV1-ČejOK	Z1, Z2, Z4		20,830		13 539,50
aktuální množství					90,830		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16412-2	II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt:	03	SO 101 - OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA (JKSO 822 2)
Rozpočet:	03	SO 101 - OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				888 927,35
Celkem:							4 188 419,61



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 1

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka

Objekt: 04 SO 431 - PŘELOŽKA KABELU NN E.ON

Rozpočet: 04 SO 431 - PŘELOŽKA KABELU NN E.ON

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Datum: 9.10.2018

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16412-2	II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt:	04	SO 431 - PŘELOŽKA KABELU NN E.ON
Rozpočet:	04	SO 431 - PŘELOŽKA KABELU NN E.ON

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	010001		SO 431 Přeložka kabelu NN E.ON	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			SO 431 Přeložka kabelu NN E.ON není součástí zadání veřejné zakázky na stavební práce. Bude realizována samostatně na základě smlouvy o překládce, uchazeči ocení položku nulou.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka

Objekt: 06 SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KŘÍŽOVATKY (JKSO 827 21)

Rozpočet: 06 SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KŘÍŽOVATKY (JKSO 827 21)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 351 494,99 Kč

Cena celková: 351 494,99 Kč

DPH: 73 813,95 Kč

Cena s daní: 425 308,94 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 351 494,99 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 06 SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KŘÍŽOVATKY (JKSO 827 21)
Rozpočet: 06 SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KŘÍŽOVATKY (JKSO 827 21)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM, VČ. POPLATKU ZA ULOŽENÍ - připojovací potrubí dešťových vpustí [A] - propojovací potrubí od Šk do Š13 [B] - celkem odvoz na skládku vč. poplatku [C]	M3	129,650	816,20	105 820,33
2	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉHO MATERIÁLU - připojovací potrubí dešťových vpustí [A] - propojovací potrubí od Šk do Š13 [B]	M3	129,650	994,40	128 923,96
1			Zemní práce				234 744,29
8			Potrubí				
3	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM - připojovací potrubí PP žebrované SN8 dešťových vpustí [A] - propojovací potrubí PP žebrované SN8 od Šk do Š13 [B]	M	79,000	280,50	22 159,50
4	89413		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	1,000	21 641,40	21 641,40
5	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7,000	6 113,80	42 796,60
6	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	7,000	3 438,60	24 070,20
7	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	79,000	31,90	2 520,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16412-2	II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt:	06	SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KŘÍŽOVATKY (JKSO 827 21)
Rozpočet:	06	SO 301.1 - ODVODNĚNÍ KŘÍŽOVATKY (JKSO 827 21)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- připojovací potrubí dešťových vpustí [A] - propojovací potrubí od Šk do Š13 [B]				
8	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ - připojovací potrubí dešťových vpustí [A] - propojovací potrubí od Šk do Š13 [B]	M	79,000	45,10	3 562,90
8		Potrubí					116 750,70
Celkem:							351 494,99

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka

Objekt: 10 SO 901 - NÁVRH OBJÍZDNÉ TRASY VČETNĚ DIO (JKSO 822 2)

Rozpočet: 10 SO 901 - NÁVRH OBJÍZDNÉ TRASY VČETNĚ DIO (JKSO 822 2)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 475 900,00 Kč

Cena celková: 475 900,00 Kč

DPH: 99 939,00 Kč

Cena s daní: 575 839,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 475 900,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 2

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:48:14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt: 10 SO 901 - NÁVRH OBJÍZDNÉ TRASY VČETNĚ DIO (JKSO 822 2)
Rozpočet: 10 SO 901 - NÁVRH OBJÍZDNÉ TRASY VČETNĚ DIO (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
2	02710.2		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - náklady na dodání (pronájem) dopravních značek 157ks, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				35 000,00
1			Zemní práce				
3	113721.1		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO IKM - celkem odvoz na KSÚSV bez poplatku [A] 1500*0.040=60,000 [A] Celkem: A=60,000 [B]	M3	60,000	1 015,00	60 900,00
1			Zemní práce				60 900,00
5			Komunikace				
4	577222		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 1,0KG/M2 VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 1,0KG/M2	M2	1 500,000	16,00	24 000,00
5	57740A		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO	M3	60,000	3 800,00	228 000,00
6	57740E		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP	M3	40,000	3 200,00	

Datum: 9.10.2018

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16412-2 II/347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka
Objekt:	10 SO 901 - NÁVRH OBJÍZDNÉ TRASY VČETNĚ DIO (JKSO 822 2)
Rozpočet:	10 SO 901 - NÁVRH OBJÍZDNÉ TRASY VČETNĚ DIO (JKSO 822 2)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP							
5		Komunikace					380 000,00
Celkem:							475 900,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK

Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 541 500,00 Kč

Cena celková: 541 500,00 Kč

DPH: 111 615,00 Kč

Cena s daní: 653 115,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 541 500,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Aspe

Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ORN			Ostatní náklady stavby				
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací. PEVNÁ CENA I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby dle SoD. I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUBOR	1,000	5 000,00	5 000,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Vyhotovení a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu včetně závěrečné zprávy dle SoD. I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
14	02945.1		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zpracování geometrického plánu na zaměření skutečného průběhu silnice v souladu s §11 zákona č. 13/1997 Sb. v platném znění, pro účely majetkoprávního vypořádání pozemků v celé délce opravované silnice. Před zaměřením a zpracováním geometrického plánu bude se zástupcem správce silnice vymezena hranice zaměřovaného silničního tělesa tak, aby odpovídala výše uvedenému zákonu. Před předložením geometrického plánu příslušnému katastrálnímu úřadu k odsouhlasení bude návrh geometrického plánu odsouhlasen majetkoprávním oddělením Kraje Vysočina. Návrh bude Kraji předložen v elektronické podobě ve formátu PDF. Geometrický plán odsouhlasený příslušným katastrálním úřadem bude odevzdán v listinné podobě v 12-ti vyhotoveních a zároveň v digitální podobě.	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
8	02945.2		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	10 000,00	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpracování geometrického plánu pro zřízení věcných břemen v souladu s §11 zákona č. 13/1997 Sb. v platném znění, pro účely majetkoprávního vypořádání pozemků v celé délce opravované silnice. Před předložením geometrického plánu věcných břemen příslušnému katastrálnímu úřadu k odsouhlasení bude návrh plánu odsouhlasen majetkoprávním oddělením Kraje Vysočina. Návrh bude Kraji předložen v elektronické podobě ve formátu PDF. Plány věcných břemen příslušným katastrálním úřadem bude odevzdán v listinné podobě v 12-ti vyhotoveních a zároveň v digitální podobě.				
7	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v elektronické podobě. I=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000	1 500,00	1 500,00
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - BEZPEČNOSTNÍ A HYGIENICKÁ OPATŘENÍ NA STAVENÍŠTI Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00
13	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy i pěší (zřízení lávek přes překopy, zajištění vstupů a přístupů k objektům apod.) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi. Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, SSZ, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby.	SOUBOR	1,000	50 000,00	50 000,00



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 4

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]				
ORN			Ostatní náklady stavby				211 500,00
VRN			Vedlejší náklady stavby				
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby, zaměření skutečného stavu staveniště, vytyčení obvodu staveniště a veškeré geodetické práce nutných pro realizaci stavby vč. zajištění oprávněné osoby. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00
11	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Publicita stavby. Místo realizace projektu bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks informačního panelu o rozměrech min. 2,5 x 1,75 m dle manuálu Kraje Vysočina Stavíme pro Vás, po schválení objednatelem. Jedná se o pronájem - zahrnuje konstrukci a polep včetně dodávky, montáže a demontáže. 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KPL	2,000	10 000,00	20 000,00
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Zajištění geologa, geotechnika stavby.	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
12	03130		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ Vybudování zařízení staveniště, provoz zařízení staveniště, odstranění zařízení staveniště.	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00
VRN			Vedlejší náklady stavby				330 000,00



Aspe

Firma: KRU

Strana: 5

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							541 500,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK

Objekt: SO 101 Komunikace

Rozpočet: SO 101 Komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 13 460 153,76 Kč

Cena celková: 14 381 061,51 Kč

DPH: 3 018 928,82 Kč

Cena s daní: 17 399 990,33 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 14 381 061,51 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112.1		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) předpoklad 1900 kg/m3 viz položka 113328.1, 113328.2, 122738, 12920, 12930, 129958, 132838, 131938, 123738 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI pol. č. 113328.1: 1923,03 pol. č. 113328.2: 331*0,18 pol. č. 122738: 30 pol. č. 12920: 19,88 pol. č. 12930: 397,51 pol. č. 129958: 50*0,8 pol. č. 132838: 524,2158 pol. č. 131938: 112,8 pol. č. 123738: 2061,800 'Celkem: B90+A90+C90+D90+E90+F90+G90+H90+I90' 5168,816*1,9 Celkem: 9820,75	T	9 820,750	48,00	471 396,00
	ZBV:						
	ZBV		Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-ků -215,726-2800,41+534,637+359,039=-2 122,460 [A]		-2 122,460		-101 878,08
	ZBV č5		Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží		-2 109,000		-101 232,00
			aktuální množství		5 589,290		268 285,92
2	014112.2		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) beton, předpoklad 2300kg/m3 viz položka 113524, 968168	T	36,501	120,00	4 380,12
0			Všeobecné konstrukce a práce				272 666,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
3	113184		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM zámková dlažba uložena na meziskládku zhotovitele 'dle PD C.1.2 zámková dl. na zú 0,054-0,200 : 331*0.06=19,860 [A] Celkem: A=19,860 [B]	M3	19,860	890,00	17 675,40
4	113328.1		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.1 'dle tabulky výměr : vozovka: 1737 zaústění komunikace v km 0.62: 60*0,3 sjezdy : 681*0,3 'Celkem: A67+B67+D67' 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018: 18*6,5*0,31 1959,3-36,27 Celkem: 1923,03	M3	1 923,030	270,00	519 218,10
5	113328.2		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění podkladní vrstvy a uložení na skládku. Poplatek za uložení na skládku vykázán 014112.1. 'dle PD C.1.2 zámková dl. na zú 0,054-0,200 : 331*0.18=59,580 [A] Celkem: A=59,580 [B]	M3	59,580	270,00	16 086,60
6	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M	229,500	65,00	14 917,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.2 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI 'porušené obruby výstavbou : 'dle PD C.1.2 zámková dl. na zú 0,000-0,200 : 80+69.5+80=229,500 [A] Celkem: A=229,500 [B]				
7	113722.1		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV Humpolec 'dle tabulky výměr - hl.trasa: 5472.4*0,15 'sjezdy : 681*0,15 'úprava napojení v km 0,62: 60*0,15 na meziskládku a zpět na stavbu : -57,14 'Celkem: I66+C66+G66+E66' 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018: 18*6.5*0,15 874.87-17.55 Celkem: 857,32	M3	857,320	1 015,00	870 179,80
	ZBV:	ZBV	Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-km		113,540		115 243,10
			aktuální množství		970,860		985 422,90
8	113722.2		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 2KM na meziskládku investora středisko KSÚSV v Humpolci a zpět na stavbu	M3	57,140	1 015,00	57 997,10
9	113762		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	961,500	92,00	88 458,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ošetření spáry podél obrubníku se souhlasem TDI profiznutí spáry při obrubě: 208+156+89+119+88+63+54+80+69,5+35 Celkem: 961,5				
10	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu na vzdálenost 20 km a uložení na skládku, poplatků za skládku vykázán v pol. č. 014112.1 terénní úpravy : 30=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B]	M3	30,000	209,00	6 270,00
11	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM případná sanace aktivní zóny vozovky, položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI a na základě provedených zkoušek poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.1 dle tab.výměr sanace vozovky :2108,6 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018: 18*6,5*0,4 2108,6-46,8 Celkem: 2061,8	M3	2 061,800	209,00	430 916,20
ZBV:							
	ZBV		Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-km -113,54-1473,9+281,388+188,968=-1 117,084 [A]		-1 117,084		-233 470,56
	ZBV č5		Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží		-1 110,000		-231 990,00
aktuální množství					-165,284		-34 544,36
12	12920		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu na vzdálenost 20 km a uložení na skládku, poplatků za skládku vykázán v pol. č. 014112.1	M3	19,880	385,00	7 653,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'dle tab.výměr : 19.88=19,880 [A] Celkem: A=19,880 [B]				
13	12930		PROHLoubENÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu na vzdálenost 20 km a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.1 'dle tabulky výměr : 397.51=397,510 [A] Celkem: A=397,510 [B]	M3	397,510	310,00	123 228,10
14	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM včetně odvozu na vzdálenost 20 km a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.1 předpoklad zatrubnění : 50 Celkem: 50	M	50,000	413,10	20 655,00
15	131938		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.1	M3	112,800	1 037,00	116 973,60
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-12,500		-12 962,50
			aktuální množství		100,300		104 011,10
16	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014112.1	M3	524,215	1 027,00	538 368,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'Dle PD C.1.2,C.1.5 : přípojky ul.vp. : (4+2,5+1,5+10+12+1,5+6+8+19)*0,9*1,5 podélné zatrubnění : (10+7+10)*1,5*1,2 příčný propustek : 10*2,0*1,8 přípojky lap.spl. : DN300 : 12*1,5*1,5 DN250 : (64+50)*1,5*1,5 'Celkem: D71+B71+C71+E71+F71' odvod.žlab : 431,5*0,8*0,2 455.175+69.04 Celkem: 524,215				
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		1,600		1 643,20
			aktuální množství		525,815		540 012,01
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT přebytek zeminy, dle pol.014112.1	M3	5 168,816	16,00	82 701,06
	ZBV:	ZBV	Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-ku -113,54-1473,9+281,388+188,968=-1 117,084 [A]		-1 117,084		-17 873,34
		ZBV č5	Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží		-1 110,000		-17 760,00
			aktuální množství		2 941,732		47 067,71
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný nenamrzavý materiál do násypů, v souladu s požadavky ČSN 72 1002 a 73 6133 dle tab.výměr :69,56 Celkem: 69,56	M3	69,560	750,00	52 170,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	17581.1		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ drť fr. 0/22, nakupovaný materiál	M3	452,265	730,00	330 153,45
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapáč		1,562		1 140,26
			aktuální množství		453,827		331 293,71
20	17581.2		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopisek	M3	61,763	830,00	51 263,29
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapáč		1,920		1 593,60
			aktuální množství		63,683		52 856,89
21	18110.1		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vozovka : 6286,80 sjezdy : 6*2+5*3+7*3+7*2 'Celkem: G75+B75' 'Odeč'et úseku km 0,000 - 0,018): 18*6.5 6348.8-117 Celkem: 6231,8	M2	6 231,800	8,00	49 854,40
22	18110.2		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI a na základě provedených zkoušek	M2	6 169,800	8,00	49 358,40



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 9

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktivní zóna : 6286,80 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 6286,8-117 Celkem: 6169,8				
23	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	170,000	20,00	3 400,00
24	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M vč. včetně opatření humózního materiálu Dle PD C.1.2 : terénní úpravy, příkopy : 640*2+340*1 Celkem: 1620	M2	1 620,000	29,00	46 980,00
25	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol.18222 : 1620 Celkem: 1620	M2	1 620,000	17,00	27 540,00
26	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU vč.zaliti 0,02m3/m2 a dovozu vody dle pol.18222 : 1620 Celkem: 1620	M2	1 620,000	4,00	6 480,00
1		Zemní práce					3 134 062,36
2		Základy					
27	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3 kN/m2) s funkcí filtrační a	M2	3 203,000	26,00	83 278,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			separační dle tab.výměr - podélná drenáž :3293 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 2*18*2,5 3293-90 Celkem: 3203				
28	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I PVC DN 150 mm, obsyp drtí 8/32, lože ŠP 50 mm včetně odvozu na vzdálenost 20 km a uložení a poplatku na skládku dle PD C.1.2. C.1.5 : 646,5+433,5+192 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 2*18 1272-36 Celkem: 1236	M	1 236,000	228,00	281 808,00
29	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3 kN/m2) s funkcí filtrační a separační položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI 'dle tabulky výměr sanace akt.zóny : 12543=12 543,000 [A] 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5*2=234,000 [B] 12543-234=12 309,000 [C] Celkem: C=12 309,000 [D]	M2	12 309,000	31,00	381 579,00
ZBV:							
	ZBV		Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-ku -3428,5-2528=-5 956,500 [A]		-5 956,500		-184 651,50
	ZBV č5		Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží		-6 668,000		-206 708,00
aktuální množství					-315,500		-9 780,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE Sanace z LK tl. 0,3m = 281,388 Sanace AZ z ŠD 0,5m = 472,42	M3	0,000	675,75	0,00
	ZBV:	ZBV	Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-ku 281,388+472,42=753,808 [A]		753,808		509 385,76
			aktuální množství		753,808		509 385,76
2		Základy					864 691,26
3		Svislé konstrukce					
30	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) km 0,827 oprava př.propustek : (8+6)*0,75*0,3 Celkem: 3,15	M3	3,150	9 260,00	29 169,00
31	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 předpoklad 150kg/m3 ((8+6)*0,75*0,3)*0,15=0,473 [A] Celkem: A=0,473 [B]	T	0,473	25 200,00	11 919,60
32	386325		KOMPL KONSTR JÍMEK ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) KOMPL KONSTR JÍMEK ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	M3	19,600	5 787,00	113 425,20
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-3,500		-20 254,50



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 12

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		16,100		93 170,70
33	386365		VÝZTUŽ KOMPL KONSTR JÍMEK Z OCELI 10S05 předpoklad 150kg/m3 19,6*0,15=2,940 [A] Celkem: A=2,940 [B]	T	2,940	24 800,00	72 912,00
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-0,525		-13 020,00
			aktuální množství		2,415		59 892,00
3		Svislé konstrukce					194 151,30
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 ul.vp. nové (vč. odečtu úseku km 0,000 - 0,018): (10-1)*1,5*1,5*0,1 vtokové jímky, lapače splavenin : 3*3*0,15 4*2,5*2,5*0,15 šachty kanalizace km 0,774 30 2,25 0,800 00: 2*(2*2*0,15) Celkem: 2,25+1,35+3,75+1,2 Celkem: 8,55	M3	8,550	2 110,00	18 040,50
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-0,938		-1 979,18
			aktuální množství		7,612		16 061,32



Aspe

Firma: KRU

Strana: 13

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do bet. lože C25/30XF3 na vstoku 4.8 výstoku : 2*(2*3*0,4) Celkem: 4,8	M3	4,800	4 540,00	21 792,00
36	467314		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) dle PD C.1.7 : 1*0,8*0,4*2 + 3*2*0,8*0,4*2 Celkem: 4,48	M3	4,480	4 509,00	20 200,32
55	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ mříže vč. rámu lapač splavenin : 4*0,85*0,81*0,08*7,85 Celkem: 1,73	KUS	1,730	5 570,00	9 636,10
ZBV:		ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-0,432		-2 406,24
aktuální množství					1,298		7 229,86
4	Vodorovné konstrukce						65 283,50

5	Komunikace						
40	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC 0/32 C8/10 tl. 150mm	M2	6 245,050	195,00	1 217 784,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle tab.výměr: 5436 sjezdy 5436 napojení: 681*1,05 přípojky lap.spl.: DN300: 12*1,5 DN250: (64+50)*1,5 nad podélnými propustky: 22 Celkem: 5436+715,05+18+171+22 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 6362,05-117 Celkem: 6245,05				
102	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II	M3	0,000	1 394,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV		Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-ka		736,950		1 027 308,30
	ZBV č5		Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží 2942*0,5=1 471,000 [A]		1 471,000		2 050 574,00
			aktuální množství		2 207,950		3 077 882,30
37	562121		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 100MM ochrana plynovodu v šířce 1,0 m nad plynovodem, SC 5/6 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI 11+8+16+132+5,5+11+6=189,500 [A] 189,5*1=189,500 [B] Celkem: B=189,500 [C]	M2	189,500	130,00	24 635,00
38	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA 32/63, sanace aktivní zóny a vyrovnání sklonu pláně položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI a na základě provedených zkoušek	M3	2 035,630	728,00	1 481 938,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace aktivní zóny vozovky - dle tab. výměr 1522,52 úprava sklonu pláně : 5482,1*0,1 'Celkem: A44+B44' 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5*0,3 2070.73-35.1 Celkem: 2035,63				
	ZBV:						
	ZBV		Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-kú -358-304= 662,000 [A]		-662,000		-481 936,00
	ZBV č5		Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží		-1 106,970		-805 874,16
			aktuální množství		266,660		194 128,48
39	56332	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM ŠDA 0/32, sanace aktivní zóny vozovky položka bude čerpána dle skutečností a se souhlasem TDI a na základě provedených zkoušek dle tab. výměr: 5086,6 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 5086,6-117 Celkem: 4969,6	M2	4 969,600	69,80	346 878,08
	ZBV:						
	ZBV		Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-kú -1400,50-1004=-2 404,500 [A]		-2 404,500		-167 834,10
	ZBV č5		Čejovská ul. Zč5 - změna provedení sanací podloží		-2 683,000		-187 273,40
			aktuální množství		-117,900		-8 229,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM lože silničních žlabovek ŠDA 0/32 odvod.žlab : 431,5*0,8 Celkem: 345,2	M2	345,200	104,70	36 142,44
41	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM ochranná vrstva vozovky, ŠDA 0/63 dle tab.výměr : 6286,8 sjezdy 6286,8 napojení: 681*1,1 připojky lap.spl. : DN300 : 12*1,5 DN250 : (64+50)*1,5 nad podélnými propustky: 22 Celkem: 6286,8+749,1+18+171+22 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 7246,9-117 Celkem: 7129,9	M2	7 129,900	134,00	955 406,60
42	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM vyfrézovaný materiál využit z položky 113722.2 sjezdy : 6*2+5*3+7*3+7*2 Celkem: 62	M2	62,000	37,50	2 325,00
43	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál využit z položky 113722.2 dle tab.výměr :47,84/0,1 Celkem: 478,4	M2	478,400	30,00	14 352,00
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 048,200	15,95	96 468,79

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-E 0,2-0,5kg/m2 dle tab.výměr : 5484,2 sjezdy : 681 'Celkem: A47+C47' 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 6165,2-117 Celkem: 6048,2				
104	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY tensar tri-ax	M2	0,000	215,00	0,00
	ZBV:	ZBV	Čejovská ul. Zč11,12,14-změna frézování, sanace 0,48-0,71-kú (20*6*2)=240,000 [A]		240,000		51 600,00
			aktuální množství		240,000		51 600,00
45	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S 50/70, 40 mm 'dle tab.výměr :' hl.trasa : 5484,20 sjezdy : 681 'Celkem: D48+C48' 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 6165,2-117 Celkem: 6048,2	M2	6 048,200	156,20	944 728,84
46	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16+ 50/70, 70 mm	M2	6 068,630	246,40	1 495 310,43



Aspe

Firma: KRU

Strana: 18

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul. Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle tab.výměr : 5484,2 sjezdy 5484.2 napojení: 681*1,03 Celkem: 5484.2+701.43 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5 6185,63-117 Celkem: 6068,63				
47	58252		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z MC Vodící proužek z betonové přídlažby 0,25x0,5 m, vč. betonového lože C20/25nXF3 tl. 0,15 m, v km 0,180 - 0,214 (34+62)*0.5=48,000 [A] Celkem: A=48,000 [B]	M2	48,000	661,00	31 728,00
95	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Doplnění prvků pro nevidomé a slabozraké v souladu s vyhláškou 398/2009 Sb.	M2	4,000	770,00	3 080,00
48	587206		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM vš.dodání materiálu z meziskládky zhotovitele (materiál využit z položky 113722.2) a kamenného lože 'dle PD C.1.2 zámková dl. na zú 0,"054-"0,200 : 331=331,000 [A] Celkem: A=331,000 [B]	M2	331,000	295,00	97 645,00
49	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM prořiznutí spáry v napojení na stávající komunikace prořiznutí spáry v napojení na stávající komunikace : 6,5+7+10+6,5+7+6+8+6,5+7+6,5+7+6,5+6,5+16+6,5 Celkem: 113,5	M	113,500	83,00	9 420,50
5		Komunikace					8 244 408,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 150MM přípojky uličních vpustí, PVC DN 150 s kruhovou pevností SN 12 včetně napojení na stávající kanalizaci / šachty 4+2.5+1.5+10+12+1.5+6+8+19=64,500 [A] Celkem: A=64,500 [B]	M	64,500	267,80	17 273,10
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-4,300		-1 151,54
			aktuální množství		60,200		16 121,56
51	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM PVC SN12 DN250 : (64+50) Celkem: 114	M	114,000	860,60	98 108,40
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		13,000		11 187,80
			aktuální množství		127,000		109 296,20
52	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 300MM PVC SN12 přípojky lap.spl. : DN300 : 12 Celkem: 12	M	12,000	1 313,00	15 756,00
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-12,000		-15 756,00



Aspe

Firma: KRU

Strana: 20

3.6.1.10

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
53	894471		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 1000MM předpoklad monolitických šachet, km 0,774 30 a 0,800 00	KUS	2,000	27 300,00	54 600,00
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpust s hloubkou odtoku 1,3 m pod úroveň mříže, s rámem mříže 500x500, D 400 každá vpust obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 10-1=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B]	KUS	9,000	6 950,00	62 550,00
56	89916		BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ žb podkladní prahy pro DN400-600 2*6*0.12*0.15*0.6+7*0.15*0.17*0.8=0,272 [A] Celkem: A=0,272 [B]	M3	0,272	2 830,00	769,76
57	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ předpoklad : 12 Celkem: 12	KUS	12,000	1 570,00	18 840,00
58	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 10+2=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	KUS	12,000	1 570,00	18 840,00



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 21

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ předpoklad : 28 Celkem: 28	KUS	28,000	791,00	22 148,00
60	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) obetonování přípojek UV (4+2,5+1,5+10+12+1,5+6+8+19)*0,25=16,125 [A] Celkem: A=16,125 [B]	M3	16,125	2 230,00	35 958,75
ZBV:							
	ZBV č6		Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-1,075		-2 397,25
aktuální množství					15,050		33 561,50
61	899574		OBETON POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE KARI síť 150x150x8, beton C25/30 XF2	M3	52,200	3 132,00	163 490,40
62	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM přípojky ul.vp.: 4+2,5+1,5+10+12+1,5+6+8+19 Celkem: 64,5	M	64,500	83,70	5 398,65
ZBV:							
	ZBV č6		Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-4,300		-359,91
aktuální množství					60,200		5 038,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	126,000	122,40	15 422,40
64	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	126,000	33,00	4 158,00
8		Potrubí					524 836,56
9		Ostatní konstrukce a práce					
94	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku KSUSV Humpolec 6+6+3=15,000 [A] Celkem: A=15,000 [B]	M	15,000	142,00	2 130,00
65	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ třímadvé, výška 1,1m, na jímce a podél chodníku na vtokové straně propustku, včetně nátěru zábradlí (RAL 6017) včetně upevnění (příruby a spojovací materiál)	M	20,500	2 520,00	51 660,00
66	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Úroveň zadržení N2 dle PD na kú : 52 Celkem: 52	M	52,000	2 042,40	106 204,80
67	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM zahrnují veškerou manipulaci a uložení na skládku KSUSV Humpolec (bez poplatků) dle PD C.1.2 na konci úseku : 40 Celkem: 40	M	40,000	172,00	6 880,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ se svislou výplní dle PD na př.propustku : 6 Celkem: 6	M	6,000	4 050,00	24 300,00
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU Plastové sloupky duté	KUS	22,000	264,00	5 808,00
70	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku	KUS	22,000	16,50	363,00
71	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA odrazky do pásnice ocelového svodidla	KUS	4,000	93,50	374,00
72	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna vč.doplnění dopr.značek vč.sloupků, bet.patek a spoj.materiálu	KUS	12,000	566,50	6 798,00
73	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč.odvozu a uložení na skládku KSUSV Humpolec (bez poplatků) 12=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	KUS	12,000	110,00	1 320,00
74	914921		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ	KUS	9,000	1 636,80	14 731,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD : 5+4 Celkem: 9				
76	915211		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA Dle PD C.1.2' - obnova plastem : V2a : $(131+105)*0,125*(1/3)$ V2b1.5/1.5 : $200*0,125*(1/2)$ V2b 3/6 9.833 1.5/3: $((26+17+17+24+16,5+23+15,5+43+18,5+27+16,5+24+17,5+16,5+16+26,5+27+18,5+15,5+23)-200)*0,125*(2/3)$ V1a : $(195+78+31+44+26+21,5+5,5)*0,125$ V4 : $(46+80+5+335+88+98+105+5,5+46+80+72+71+79+99+69+43+137)*0,125$ V7 : 12 Celkem: $9.833+12.5+19.042+50.125+182.313+12$ 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): V4: $2*18*0,125$ V2a: $18*0,125*(1/3)$ $285.813-4.5-0.75$ Celkem: 280,563	M2	280,563	269,50	75 611,73
77	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 8/25/100 vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3, položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI poškozené v průběhu výstavby :80 Celkem: 80	M	80,000	233,00	18 640,00
78	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 15/25/100 vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3	M	508,500	324,00	164 754,00



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 25

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové : 54+208+35= 'porušené obruby výstavbou (čerpáno pouze se souhlasem TDI) : 80+69,5+80=229,500 [B] 'Celkem: A4+D4' 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18=18,000 [C] 526,5-18=508,500 [D] Celkem: D=508,500 [E]				
79	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM podélné zatrubnění v km 0,348; 0,423; 0,743 50 železobetonové trouby DN 400, vč.řezání rour a podkladových prahů podélné zatrubnění : 10+7+10 Celkem: 27	M	27,000	2 043,00	55 161,00
80	918358		PROPUSTY Z TRUB DN DO 600MM železobetonové trouby DN 600 a podkladových prahů příčný propust DN600 : 11 Celkem: 11	M	11,000	3 294,00	36 234,00
81	918546		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM kamenná dlažba do betonu C 25/30 XF2 podélné zatrubnění : 3*2 Celkem: 6	KUS	6,000	13 800,00	82 800,00
82	918558		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM kamenná dlažba do betonu C 25/30 XF2 př.propust DN600 na konci úseku : 2 Celkem: 2	KUS	2,000	18 180,00	36 360,00
83	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání spár vč.pročištění	M	113,500	55,00	6 242,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
 Objekt: SO 101 Komunikace
 Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prořiznutí spáry v napojení na stávající komunikace : 6,5+7+10+6,5+7+6+8+6,5+7+6,5+7+6,5+6,5+16+6,5 Celkem: 113,5				
84	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 ošetření spáry podél obrubníku se souhlasem TDI prořiznutí spáry při obrubě: 208+156+89+119+88+63+54+80+69,5+35 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 961,5-18 Celkem: 943,5	M	943,500	26,00	24 531,00
85	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETON DLAŽDIC DO BET TL 100MM 60x33x9 do bet.lože z C20/25nXF3 258,8=258,800 [A]	M2	258,800	664,71	172 026,95
86	93641		LAPAČ SPLAVENIN LAPAČ SPLAVENIN	KUS	4,000	40 000,00	160 000,00
	ZBV:	ZBV č6	Čejovská ul.Zč6 - změna UV, lapač		-1,000		-40 000,00
			aktuální množství		3,000		120 000,00
87	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU 5719,2=5 719,200 [A] 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 18*6,5=117,000 [B] 5719,2-117=5 602,200 [C] Celkem: C=5 602,200 [D]	M2	5 602,200	3,00	16 806,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM včetně odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 římky opravovaného prop. : 8*0,5*0,3+6*0,5*0,3 Celkem: 2,1	M3	2,100	2 650,00	5 565,00
89	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku dle PD C.1.2 na konci úseku : 12 Celkem: 12	M	12,000	1 608,00	19 296,00
90	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTŮ KOMPLETNÍCH zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku dle PD C.1.2: 4 'Odečet úseku km 0,000 - 0,018): 4-1 Celkem: 3	KUS	3,000	1 560,00	4 680,00
91	96688.A		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH odstranění stávající horské vpustí zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku.	KUS	1,000	2 950,00	2 950,00
92	96688.B		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH odstranění kanalizační šachty v km 0,800 zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku.	KUS	1,000	2 480,00	2 480,00
93	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ odstranění stávajících přípojek UV, čerpáno se souhlasem TDI	M	64,500	252,00	16 254,00



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 28

Datum: 9.10.2018

Čas: 10:43:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 101 Komunikace
Rozpočet: SO 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku $4+2.5+1.5+10+12+1.5+6+8+19=64,500$ [A] Celkem: A=64,500 [B]				
9	Ostatní konstrukce a práce						1 080 961,78

Celkem:

14 381 061,51

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 104 940,00 Kč

Cena celková: 104 940,00 Kč

DPH: 22 037,40 Kč

Cena s daní: 126 977,40 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 104 940,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Provizorní dopravní značení - kompletní, pronájem vč. patních desek, sloupků, kontroly, údržby a případné obnovy v době trvání stavby, přemístění v rámci stavby, odstranění a odvozu po skončení stavby. Délka výstavby dle technických podmínek zadavatele.	KUS	34,000	2 035,00	69 190,00
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT Provizorní dopravní značení - kompletní, pronájem vč. patních desek, sloupků, kontroly, údržby a případné obnovy v době trvání stavby, přemístění v rámci stavby, odstranění a odvozu po skončení stavby. Délka výstavby dle technických podmínek zadavatele. IP22: 5 Celkem: 5	KUS	5,000	4 070,00	20 350,00
3	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní, pronájem vč. patních desek, sloupků, kontroly, údržby a případné obnovy v době trvání stavby, přemístění v rámci stavby, odstranění a odvozu po skončení stavby. Délka výstavby dle technických podmínek zadavatele. 'dle přílohy K. 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000	5 665,00	11 330,00
4	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní, pronájem vč. patních desek, sloupků, kontroly, údržby a případné obnovy v době trvání stavby, přemístění v rámci stavby, odstranění a odvozu po skončení stavby. Délka výstavby dle technických podmínek zadavatele.	KUS	2,000	2 035,00	4 070,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16413-3 II/347 Humpolec - ul.Čejovská - varianta s odečtem OK
Objekt:	SO 901 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	SO 901 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'dle PD' 'přílohy K. :				
			2=2,000 [A]				
			Celkem: A=2,000 [B]				
9			Ostatní konstrukce a práce				104 940,00

Celkem:	104 940,00
----------------	-------------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka, SO-501 Přeložka plynovodu vč. ZBV 9

Objekt:

SO-501 - Přeložka plynovodu

Soupis:

SO-501 - Přeložka plynovodu

KSO: 827 52 19

Místo: město Humpolec

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ70890749

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

IČ: 28094026

DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých cen avek a výrobku bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. doavky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
 - Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
 - Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
 - Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
 - V případě nejjasnosti u některé z položek uvedených v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
 - Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.
 - Tento soupis prací je nedílnou součástí komplexního celkového soupisu na předmětnou akci.
 - Stavba doloží množství odpadu uloženého na skládce platným vážnými listky
 - Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 169/2016 Sb. z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace: IO-01: Dešťová kanalizace - jižní část areálu
- 501_01 - Technická zpráva
501_02 - Situace širších vztahů

Cena bez DPH

339 960,37

DPH základní
snížená

//ODKAZI
#ODKAZI

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

21,00%

15,00%

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka, SO-501 Přeložka plynovodu vč. ZBV 9

Objekt:

SO-501 - Přeložka plynovodu

Soupis:

SO-501 - Přeložka plynovodu

Místo:

město Humpolec

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektar PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

339 960,37

HSV - Práce a dodávky HSV

124 795,79

1 - Zemní práce

70 241,59

4 - Vodorovné konstrukce

3 837,24

5 - Komunikace pozemní

5 159,00

8 - Trubní vedení

42 201,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 858,12

997 - Přesun sutě	1 478,74
998 - Přesun hmot	19,60
M - Práce a dodávky M	215 164,58
23-M - Montáže potrubí	215 164,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka, SO-501 Přeložka plynovodu vč. ZBV 9

Objekt:

SO-501 - Přeložka plynovodu

Soupis:

SO-501 - Přeložka plynovodu

Místo: město Humpolec

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektar PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč:

Uchazeč:							RDS=ZBV		Změna		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m. j.	celkem Kč	výměra	Kč
Náklady soupisu celkem							339 960,37		373 903,57		33 943,20
D HSV Práce a dodávky HSV							124 795,79				
D 1 Zemní práce							70 241,59				
1	K	113107023	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 300 mm při překopech lnž sítí	m2	3,500	308,00	1 078,00	3,500	1 078,00 Kč	0,000	- Kč
PP Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm											
VV 5*0,5+1,0*1,0							3,500				
2	K	113107043	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živiničných tl 150 mm při překopech lnž sítí	m2	3,500	231,00	808,50	3,500	808,50 Kč	0,000	- Kč
PP Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm											
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	2,000	77,00	154,00	2,000	154,00 Kč	0,000	- Kč
PP Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých											
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	209,00	1 254,00	6,000	1 254,00 Kč	0,000	- Kč
PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů											
5	K	132101101	Hloubení rýh šířky do 600 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	16,370	198,00	3 241,26	16,370	3 241,26 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3											
VV (((1,30+1,75)/2*8) + ((1,75+1,38)/2*51) + ((1,38+1,45)/2*12,11))*0,5							54,568				
VV 54,568*0,3 *Přepočtené koeficientem množství							16,370				
6	K	132112201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	7,560	352,00	2 661,12	7,560	2 661,12 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2											
VV 6*0,8*1,5 + 1,5*1,5*2,0*4							25,200				
VV 25,2*0,3 *Přepočtené koeficientem množství							7,560				
7	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,827	209,00	4 561,84	21,827	4 561,84 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3											
VV 54,568*0,4 *Přepočtené koeficientem množství							21,827				
8	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	10,080	429,00	4 324,32	10,080	4 324,32 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3											
VV 25,2*0,4 *Přepočtené koeficientem množství							10,080				
9	K	132212209	Příplatek za leplivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	10,080	49,50	498,96	10,080	498,96 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3											
10	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	16,370	429,00	7 022,73	16,370	7 022,73 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3											
VV 54,568*0,3 *Přepočtené koeficientem množství							16,370				
11	K	132312201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	7,560	682,00	5 155,92	7,560	5 155,92 Kč	0,000	- Kč
PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4											
VV 25,2*0,3 *Přepočtené koeficientem množství							7,560				

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m. j.	celkem Kč	výměra	Kč
12	K	132312209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	7,560	49,50	374,22	7,560	374,22 Kč	0,000	- Kč
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4								
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	54,567	27,50	1 500,59	54,567	1 500,59 Kč	0,000	- Kč
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m								
	VV		16,37+21,827+16,37		54,567						
14	K	161101501	Svislé přemístění výkopku nošením svisle do v 3 m v hornině tř. 1 až 4	m3	25,200	27,50	693,00	25,200	693,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Svislé přemístění výkopku nošením bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, na každých, třeba i započatých 3 m výšky z horniny tř. 1 až 4								
	VV		7,56+10,08+7,56		25,200						
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	25,260	209,00	5 279,34	25,260	5 279,34 Kč	0,000	- Kč
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m								
	VV		3,8+21,46		25,260						
16	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	25,260	16,50	416,79	25,260	416,79 Kč	0,000	- Kč
	PP		Uložení sypání na skládky								
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	53,046	132,00	7 002,07	53,046	7 002,07 Kč	0,000	- Kč
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné); Stavba doloží množství odpadu a cenu za uložení odpadu na skládce platným ceníkem skládky a vážnými listy								
	VV		25,26*2,1 *Přepočtené koeficientem množství		53,046						
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	54,507	77,00	4 197,04	54,507	4 197,04 Kč	0,000	- Kč
	PP		Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách								
	VV		54,567+25,2 - 25,26		54,507						
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	21,460	264,00	5 665,44	21,460	5 665,44 Kč	0,000	- Kč
	PP		Obsypání potrubí strojně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání								
	VV		72*0,5*0,56 + 4*0,5*0,65		21,460						
20	M	583373020	Štěrkopisek (Bratčice) frakce 0-16	t	40,774	352,00	14 352,45	40,774	14 352,45 Kč	0,000	- Kč
	PP		Štěrkopisek frakce 0-16								
	VV		21,46*1,9 *Přepočtené koeficientem množství		40,774						
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 837,24				
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m3	3,800	341,00	1 295,80	3,800	1 295,80 Kč	0,000	- Kč
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrku do 63 mm								
	VV		72*0,5*0,1 + 4*0,5*0,1		3,800						
22	M	583373020	Štěrkopisek (Bratčice) frakce 0-16	t	7,220	352,00	2 541,44	7,220	2 541,44 Kč	0,000	- Kč
	PP		Štěrkopisek frakce 0-16								
	VV		3,8*1,9 *Přepočtené koeficientem množství		7,220						
	D	5	Komunikace pozemní				5 159,00				
23	K	566901144	Vyspravení podkladu po překozech Ing síť plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	3,500	462,00	1 617,00	3,500	1 617,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm								
24	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	3,500	1 012,00	3 542,00	3,500	3 542,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm								
	D	8	Trubní vedení				42 201,50				
25	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000	1 056,00	1 056,00	1,000	1 056,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klápek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150								
26	M	409615016 011	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ VEGAŘOVACÍ SDR17,6 PLYN PE 100 DN 150/160	kus	1,000	31 240,00	31 240,00	1,000	31 240,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		PLYN šoupata ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ VEGAŘOVACÍ SDR17,6 PLYN PE 100 DN 150/160								
27	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	49,000	159,50	7 815,50	49,000	7 815,50 Kč	0,000	- Kč
	PP		Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm								
28	K	899913152	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 150 x 250	kus	2,000	1 045,00	2 090,00	2,000	2 090,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Koncová uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 150 x 250								
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 858,12				
29	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	121,00	242,00	2,000	242,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky								
30	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,120	2 651,00	318,12	0,120	318,12 Kč	0,000	- Kč
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20								
	VV		2*0,3*0,2		0,120						
31	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živnicového tl do 100 mm	m	10,000	41,80	418,00	10,000	418,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živnicového tl. přes 50 do 100 mm								
32	K	919735112	Řezání stávkového živnicového krytu hl do 100 mm	m	10,000	84,70	847,00	10,000	847,00 Kč	0,000	- Kč

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m. j.	celkem Kč	výměra	Kč
	PP		Řezání stávajícího živního krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm								
33	K	997024442	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových	m	2,000	16,50	33,00	2,000	33,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových								
	D	997	Přesun sutě				1 478,74				
34	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,916	231,00	673,60	2,916	673,60 Kč	0,000	- Kč
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost								
35	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	23,328	11,00	256,61	23,328	256,61 Kč	0,000	- Kč
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost								
	VV		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
			2,9168 Přepočtené koeficientem množství		23,328						
36	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,480	198,00	293,04	1,480	293,04 Kč	0,000	- Kč
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného								
37	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,106	231,00	255,49	1,106	255,49 Kč	0,000	- Kč
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů								
	D	998	Přesun hmot				19,60				
38	K	998276101	Přesun hmot pro trubiční vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,099	198,00	19,60	0,099	19,60 Kč	0,000	- Kč
	PP		Přesun hmot pro trubiční vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m								
	D	M	Práce a dodávky M				215 164,58				
	D	23-M	Montáž potrubí				215 164,58				
39	K	230032032	Montáž přírubových spojů do PN 16 DN 150	kus	1,000	198,00	198,00	1,000	198,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž přírubových spojů do PN 16 DN 150								
40	K	230083088	Demontáž potrubí do šrotu do 250 kg D 159 mm, tl 6,3 mm	kus	2,000	836,00	1 672,00	2,000	1 672,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotností přes 50 do 250 kg přípojovací rozměr D 159 tl. 6,3 mm								
41	K	230083122	Demontáž potrubí do šrotu do 250 kg D 324 mm, tl 8,0 mm	kus	12,000	984,50	11 814,00	12,000	11 814,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotností přes 50 do 250 kg přípojovací rozměr D 324, tl. 8,0 mm								
42	K	230200312	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm	kus	1,000	27 280,00	27 280,00	1,000	27 280,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití dvou balonů v ocelovém potrubí DN do 200 mm								
43	K	230200313	Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití 2 balonů v ocelovém potrubí DN do 300 mm	kus	1,000	31 020,00	31 020,00	1,000	31 020,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Jednostranné přerušení průtoku plynu za použití dvou balonů v ocelovém potrubí DN do 300 mm								
44	K	230200412	Vysazení odbočky na ocelovém potrubí metodou navrtání přetlak do 1,6 MPa DN do 50 mm	kus	4,000	6 545,00	26 180,00	6,000	39 270,00 Kč	2,000	13 090,00 Kč
	PP		Vysazení odbočky na ocelovém potrubí metodou navrtání provozní přetlak do 1,6 MPa DN vysazené odbočky do 50 mm								
45	K	230201044	Montáž plynovodů D 324,6 mm, tl stěny 8,0 mm	m	1,000	1 089,00	1 089,00	1,000	1 089,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž potrubí z oceli D přes 273 do 324,6 tl. stěny 8 mm								
46	K	230201124	Montáž trubních dílů přivařovacích D 168,1 mm tl stěny 4,5 mm	kus	1,000	814,00	814,00	1,000	814,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž trubních dílů ocelových přivařovacích D přes 133 do 168,1 tl. stěny 4,5 mm								
47	M	319464180	Příruba přivařovací s krkem pro PN 16, 11 416 DN 150 mm	kus	1,000	704,00	704,00	1,000	704,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Příruba přivařovací s krkem pro PN 16, 11 416 DN 150 mm								
48	K	230201144	Montáž trubních dílů přivařovacích D 324,6 mm, tl stěny 8,0 mm	kus	1,000	1 265,00	1 265,00	1,000	1 265,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž trubních dílů ocelových přivařovacích D přes 273 do 324,6 tl. stěny 8 mm								
49	M	14011119R	redukce potrubí plynovodu z trub ocelových bezešvých D 324/159 mm	kus	1,000	1 408,00	1 408,00	1,000	1 408,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		redukce potrubí plynovodu z trub ocelových bezešvých D 324/159 mm								
50	K	230201311	Montáž elektrotvarovky na PE potrubí D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	kus	2,000	693,00	1 386,00	6,000	4 158,00 Kč	4,000	2 772,00 Kč
	PP		Montáž elektrotvarovky PE průměru přes 110 mm D 160, tl. stěny 9,1 mm								
51	M	28653019R	Přechodový kus PE-HD / ocel PE100 SDR11 D160/DN150	kus	1,000	4 301,00	4 301,00	1,000	4 301,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Přechodový kus PE-HD / ocel PE100 SDR11 D160/DN150 - ocel. část nerozebíratelně spojená								
52	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm	m	41,000	74,80	3 066,80	85,000	6 358,00 Kč	44,000	3 291,20 Kč
	PP		Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návin nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou D 63, tl. stěny 5,8 mm								
53	M	286139140	potrubí plynovodní PE 100 SDR 11, 6-0,4 MPa, návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm	m	41,000	93,50	3 833,50	85,000	7 947,50 Kč	44,000	4 114,00 Kč
	PP		potrubí plynovodní PE 100 SDR 11, 6-0,4 MPa, návin 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm								
54	K	230205125	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	m	70,100	151,80	10 641,18	70,100	10 641,18 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž potrubí PE průměru přes 110 mm D 160, tl. stěny 9,1 mm								
55	M	286134680	potrubí plynovodní PE100 SDR 17, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 160 x 9,5 mm	m	73,605	310,20	22 832,27	73,605	22 832,27 Kč	0,000	- Kč
	PP		potrubí plynovodní PE100 SDR 17, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 160 x 9,5 mm								
	VV		70,1*1,05 Přepočtené koeficientem množství		73,605						
56	K	230205143	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 225 mm, tl. stěny 20,5 mm	m	47,500	203,50	9 666,25	47,500	9 666,25 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž potrubí PE průměru přes 110 mm D 225, tl. stěny 20,5 mm								
57	M	286135010	potrubí plynovodní PE100 SDR 11, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 225 x 20,5 mm	m	49,875	547,80	27 321,53	49,875	27 321,53 Kč	0,000	- Kč
	PP		potrubí plynovodní PE100 SDR 11, tyče 12 m, se signalizační vrstvou, 225 x 20,5 mm								
	VV		47,5*1,05 Přepočtené koeficientem množství		49,875						
58	K	230205242	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 63, tl. stěny 5,8 mm	kus	10,000	352,00	3 520,00	10,000	3 520,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrotvarovky nebo svařované na tupo D 63, tl. stěny 5,8 mm								

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m. j.	celkem Kč	výměra	Kč
59	M	286530550	elektrokoleno 90 °, typ LU d 63 mm	kus	4,000	381,70	1 526,80	4,000	1 526,80 Kč	0,000	- Kč
	PP		elektrokoleno svařovací 90 ° vodovodního potrubí PE, d 63 mm								
60	M	286530200	elektrospojka PE typ LU, d 63 mm	kus	2,000	202,40	404,80	2,000	404,80 Kč	0,000	- Kč
	PP		elektrospojka svařovací vodovodního potrubí PE, d 63 mm								
61	M	28653018R	Přechodový kus PE-HD / ocel PE100 SDR11 D63/50	kus	4,000	902,00	3 608,00	4,000	3 608,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Přechodový kus PE-HD / ocel PE100 SDR11 D63/50 - ocel. část nerozebíratelně spojená								
62	K	230210002	Oprava opláštění a izolace svarů natavením zesíleným	m2	3,000	319,00	957,00	3,000	957,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Oprava továrního opláštění a izolace svarů natavením zesíleným								
63	K	230210012	Oprava opláštění ruční natavením zesíleným	m2	3,000	594,00	1 782,00	3,000	1 782,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž opláštění ruční natavením zesíleným								
64	M	628321340	pás těžký asfaltovaný	m2	3,000	1 078,00	3 234,00	3,000	3 234,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		pás těžký asfaltovaný								
65	K	230220001	Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	1,000	382,80	382,80	1,000	382,80 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž příslušenství plynovodů zemní soupravy pro šoupátka								
66	M	950212515 003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 DN 125-150 (1,3-1,8m)	kus	1,000	1 551,00	1 551,00	1,000	1 551,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		VODA+PLYN Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ -1,3 -1,8 DN 125-150 (1,3-1,8m)								
67	K	230220006	Montáž litinového poklopu	kus	4,000	137,50	550,00	4,000	550,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž příslušenství plynovodů poklopu litinového								
68	M	422913520	poklop litinový šoupátkový - nápis "PLYN"	kus	3,000	489,50	1 468,50	3,000	1 468,50 Kč	0,000	- Kč
	PP		díly (soustavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GG-20 typ 504 - šoupátkový								
69	M	422914520	poklop litinový ovládný-hydrantový	kus	1,000	1 166,00	1 166,00	1,000	1 166,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		poklop litinový - hydrantový								
70	K	230220031	Montáž číchačky na chráničku PN 38 6724	kus	2,000	539,00	1 078,00	2,000	1 078,00 Kč	0,000	- Kč
	PP		Montáž příslušenství plynovodů číchačky na chráničku plynovodu								
71	M	28653109R	Číchačka na chráničku	soub or	2,000	418,00	836,00	2,000	836,00 Kč	0,000	- Kč
72	K	230230020	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 150	m	70,100	49,50	3 469,95	70,100	3 469,95 Kč	0,000	- Kč
	PP		Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 150								
73	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PE - CYY 4 mm2	m	76,000	28,60	2 173,60	76,000	2 173,60 Kč	0,000	- Kč
	PP		Signalizační vodič na potrubí PE DN do 150 mm - CYY 4 mm2								
74	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	73,000	13,20	963,60	73,000	963,60 Kč	0,000	- Kč
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm								
	M	286149510	elektrokoleno 45 °, PE 100, PN 16, d 160 (URS 2017 - 15% (3140,-))	ks	0,000	2 669,00	0,00	4,000	10 676,00 Kč	4,000	10 676,00 Kč

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka, SO-501 Přeložka plynovodu vč. ZBV 9

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO: 8275219

Místo: město Humpolec

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

70890749

DIČ:

CZ70890749

IČ:

DIČ:

IČ:

28094026

DIČ:

CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 169/2016Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Vlastní položky, komplety, soubory a položky s vyšší cenou než dle ceníku jsou stanoveny na základě zkušeností projektanta z období 3 let a odpovídají situaci na trhu.

Cena bez DPH		18 300,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	18 300,00	21,00%	3 843,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	22 143,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka, SO-501 Přeložka plynovodu vč. ZBV 9

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

město Humpolec

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOA

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

18 300,00

OST - Ostatní

18 300,00

O02 - Vedlejší a ostatní náklady

18 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-347 Humpolec - ul. Čejovská, okružní křižovatka, SO-501 Přeložka plynovodu vč. ZBV 9

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

město Humpolec

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Uchazeč:

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							18 300,00	
D	OST		Ostatní				18 300,00	
D	O02		Vedlejší a ostatní náklady				18 300,00	
I	K	0101	Zařízení staveniště, BOZP	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	
			Veškeré náklady a činnosti související s vybudováním, provozem a likvidací staveniště, včetně zajištění připojení na elektrickou energii, vodu a odvodnění staveniště, včetně provádění každodenního hrubého úklidu staveniště a včetně průběžné likvidace vznikajících odpadů oprávněnou osobou. Standardní prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, atd. - vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace) a povinnosti vyplývající z plánu BOZP vč. připomínek příslušných úřadů.					
	PP							
2	K	0102	Dočasné dopravní opatření	kpl	1,000	100,00	100,00	
			Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení a zvláštního užívání komunikace, vč. projednání, odsouhlasení s dotčenými orgány a organizacemi a zajištění správních rozhodnutí, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění, poplatky za správní řízení, splnění podmínek správních rozhodnutí a orgánu DOSS.					
	PP							
3	K	0104	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí.	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
			Veškeré náklady vyplývající ze zajištění plnění požadavků DOSS a správců inženýrských sítí (objednání vytyčení inženýrských sítí, komunikace se správcem in. sítí a DOSS dle jejich vyjádření a rozhodnutí - viz. doložková část,).					
	PP		O veškerých úkonech zhotovitele směrem k DOSS a správcům inženýrských sítí, bude zhotovitelem informován TD, TDS a investitor.					
4	K	0105	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000	100,00	100,00	
			Vytyčení stávajících inženýrských sítí i jejich správců. Vytyčení bude provedeno vč. stabilizace vytyčených bodů v terénu, pro potřeby stavby.					
	PP							
5	K	0201	Geodetické vytyčení	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	
			Vytyčení nově budovaných inženýrských sítí, vytyčení hranice pozemku, kontrolní měření. Vytyčení bude provedeno vč. stabilizace vytyčovaných bodů v terénu, pro potřeby stavby.					
	PP							
6	K	0202	Geodetické zaměření řešených objektů po dokončení díla	kpl	1,000	4 800,00	4 800,00	
			Geodetické zaměření řešených objektů ve 3 tištěných vyhotoveních + 1x elektronicky CD					
	PP							
7	K	0203	Geometrický plán	kpl	1,000	100,00	100,00	
			Geometrický plán objektů podléhajících vkladu do katastru nemovitostí (budovy, inženýrské sítě, věcná břemena k částem pozemků) v 6ti tištěných vyhotoveních + 1x elektronicky CD					
	PP							
8	K	0301	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	100,00	100,00	
			Projektová dokumentace skutečného provedení 3x tištěná a 1x elektronicky na CD (formáty dwg, doc, pdf)					
	PP							
9	K	0302	Kompletace doložkové části stavby k předání, převzetí, kolaudaci a předčasné užívání díla	kpl	2,000	2 000,00	4 000,00	
			Doklady o vlastnostech materiálů, o provedených zkouškách a měření, o výchozích kontrolách provozuschopnosti, o zaškolení obsluhy, revizní zprávy-bez závad, doklady o oprávnění k provádění prací, doklady o likvidaci odpadů, návody k obsluze, kopie záručních listů - 3x tištěná a 1x na CD nosiči					
	PP							
10	K	0303	Zpracování a předložení harmonogramů	kpl	1,000	100,00	100,00	
			Náklady na vyhotovení a předložení finančního a časového harmonogramu prací do 10 dnů po předání staveniště.					
	PP							
11	K	0304	Náklady spojené prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů, technologie a zeleně	kpl	1,000	100,00	100,00	
			Náklady spojené s prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů (provozů), technologií a zeleně. Omezení vlivu stavby na sousední objekty a stávající technologie - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění přístupu do sousedních objektů, zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Ochrana stávající vzrostlé zeleně po dobu výstavby.					
	PP							
12	K	0402	Zkoušky toxicity jednotlivých druhů odpadů vzniklých na stavbě - výluhem	soubor	1,000	100,00	100,00	
			Zkoušky akutní toxicity s naředěním vodním výluhem odpadu dle přílohy č. 10 vyhl. 294/2005 Sb. dle tabulky 10.1. a 10.2..					
	PP							

Položkový rozpočet

S:	17_001	II/347 Humpolec, ul. Čejovská - Okružní křižovatka - Dešťová kanalizace
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	01	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo polož	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: ON	Ostatní náklady					127 325,00
1	ON01	Geodické práce - vytyčení a zaměření	soubor	1,00000	10 198,10	10 198,10
2	ON02	Monitoring TV kamerou	m	127,50000	63,80	8 134,50
3	VRN01	Hutníci zkoušky	ks	2,00000	1 911,80	3 823,60
4	VRN02	Přečerpání splašků	Soubor	1,00000	25 494,70	25 494,70
5	VRN03	Geometrický plán s vyznačením věcného břemene	Soubor	1,00000	19 121,30	19 121,30
6	VRN04	Vypracování dokumentace skutečného provedení (DPS) ve 4 provedeních	Soubor	1,00000	25 498,00	25 498,00
7	VRN05	Zaměření šachet	kus	5,00000	1 911,80	9 559,00
8	VRN06	Práce provozovatele (odstávky potrubí)	Soubor	1,00000	12 747,90	12 747,90
9	VRN07	Zajištění dopravně inženýrského opalnění	Soubor	1,00000	12 747,90	12 747,90

Celkem	127 325,00
--------	------------

Položkový rozpočet

S:	17_001	II/347 Humpolec, ul. Čejovská - Okružní křižovatka
O:	03	SO 302 KANALIZACE
R:	03	SO 302.2.- Přeložka kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						386 802,56
1	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500	h	102,00000	50,60	5 161,20
2	115101301	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	12,00000	102,30	1 227,60
3	119001401	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,20000	310,20	372,24
4	130001101	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,52000	456,50	2 519,88
5	131201201	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	17,13750	688,60	11 800,88
6	131201209	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	17,13750	34,10	584,39
7	131301201	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	8,56875	759,00	6 503,68
8	131301209	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4	m3	8,56875	34,10	292,19
9	131401201	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	1,42813	1 304,60	1 863,14
10	131501201	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 100 m3	m3	1,42813	1 740,20	2 485,23
11	132201212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 (I) do 1000m3.STROJNĚ	m3	71,36280	345,40	24 648,71
12	132201219	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 (I)	m3	79,66080	34,10	2 716,43
13	132301212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 (II) do 1000 m3, STROJNĚ	m3	35,68140	413,60	14 757,83
14	132301219	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 (II)	m3	39,83040	34,10	1 358,22
15	132401211	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 (II), STROJNĚ	m3	5,94690	1 304,60	7 758,33
16	132501211	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6 (III), STROJNĚ	m3	5,94690	1 739,10	10 342,25
17	151811221	Montáž pažic.boxu extra dl.3,7m, š.1,5m, hl.4,6	kus	6,00000	2 755,50	16 533,00
18	151810001	Pažení pomocí pažicích boxů - pronájem - rýha	kpl	1,00000	19 250,00	19 250,00
19	151813221	Dmť pažicího boxu extra dl.3,7m, š.1,5m, hl.4,6	kus	6,00000	2 755,50	16 533,00
20	151811721	Montáž pažicího boxu extra dl.3,7m, š.4m, hl.4,6	kus	2,00000	2 755,50	5 511,00
21	151810002	Pažení pomocí pažicích boxů - pronájem - jáma	kpl	1,00000	19 250,00	19 250,00
22	151813721	Dmť pažicího boxu extra dl.3,7m, š.4m, hl.4,6 m	kus	2,00000	341,00	682,00
23	161101103	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 (I a II) do 6,0 m	m3	79,65027	276,10	21 991,44
24	161101153	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 (II a III) do 6,0 m	m3	8,85003	341,00	3 017,86
25	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 (I a II) do 10000 m	m3	132,75044	276,10	36 652,40
26	162701155	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 (II a III) do 10000 m	m3	14,75006	276,10	4 072,49
27	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 (I a II) za další 1 km	m3	1 327,50440	14,30	18 983,31
28	162701159	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 (II a III) za další 1 km	m3	147,50060	14,30	2 109,26
29	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	147,50050	14,30	2 109,26
30	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	120,93958	172,70	20 886,27
31	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,76000	517,00	2 977,92
32	162702200	Poplatek za skládku zeminy	t	265,50090	127,60	33 877,91
33	583412074	Lomová prosívka frakce 0-11 mm, kraj Vysočina	t	11,16288	280,50	3 131,19
34	58344197R	Štěrkodrtě frakce 0-63 mm, kraj Vysočina	t	231,16596	280,50	64 842,05
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						4 603,98
35	451572211	Lože pod potrubí z prosívky 0-11 mm, (4 - 8	m3	2,88000	1 331,00	3 833,28
36	452112111	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	2,00000	127,60	255,20
37	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní 63/8	kus	2,02000	255,20	515,50
Díl: 8 Trubní vedení						146 692,87
38	871393121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400	m	24,00000	72,60	1 742,40
39	877393122	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 400	kus	1,00000	182,60	182,60
40	892593111	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 400, vodou	úsek	1,00000	3 180,10	3 180,10

41	892595111	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 400	úsek	1,00000	3 180,10	3 180,10
42	899623131	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C 8/10	m3	6,87000	2 657,60	18 257,71
43	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25	m3	8,58000	3 630,00	31 145,40
44	894422111	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové na kroužek	kus	1,00000	547,80	547,80
45	894423111	Osazení betonových dílců šachet, šachtová dna, na kroužek do 2,0 t	kus	4,00000	2 657,60	10 630,40
46	899103111	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00000	547,80	547,80
47	899900001	Uříznutí železobetonové trouby DN 400	kus	1,00000	1 527,90	1 527,90
48	286142451	Trubka žebrovaná kanalizační PP (plné žebro), DN 400/6000 mm (445/400 mm)	kus	4,12000	12 509,20	51 537,90
49	28656370R	Tvarovka z PP, přesuvná objímka DN 400 mm	kus	1,01500	3 796,10	3 853,04
50	55243350	Poklop kanal. šachtový bez odvětrání, tř. D400, rám litino-betonový, s tlumicí vložkou z PUR nebo EPDM s pantovým otevíráním	kus	1,00000	2 940,30	2 940,30
51	59224353A	Konus šachetní 100-63/58/12 KPS	kus	1,01000	2 560,80	2 586,41
52	59224364A	Skruž šachetní 100/100/12 PS	kus	3,03000	1 909,60	5 786,09
53	59224368A	Dno šachetní přímé 100/100 V max. 60	kus	1,01000	7 641,70	7 718,12
54	59224373A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	8,00000	166,10	1 328,80
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				40 017,20
55	998276201	Přesun hmot, trub. vedení plast. obsypaná kamenivem	t	291,03419	137,50	40 017,20

Celkem					578 116,61	
---------------	--	--	--	--	-------------------	--

Položkový rozpočet

S:	17_001	II/347 Humpolec, ul. Čejovská - Okružní křižovatka
O:	03	SO 302 KANALIZACE
R:	02	SO 302.1 - Dešťová kanalizace

						RDS		plus		mínus		poznámka	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / M.	Celkem	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	Množství	Cena celkem [CZK]	
Díl: 1		Zemní práce				369 017,95		826 436,1		10 875,9		0,0	
1	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	31,35000	517,00	16 207,95	31,35	16 207,95					
2	113151155R00	Fréz.živíč.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.20cm	m2	31,35000	408,10	12 793,94	58,00	23 669,80	26,650	10 875,87			58m2 - 31,35m2 = 26,65
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,20000	310,20	682,44	2,20	682,44		0,00			
4	119001412R00	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	2,20000	492,80	1 084,16	2,20	1 084,16		0,00			
5	119001423R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu nad 6 kabelů	m	4,40000	456,50	2 008,60	4,40	2 008,60		0,00			
6	130001101R00	Příplatek za ztlížení hloubení v blízkosti vedení	m3	5,52000	456,50	2 519,88	5,52	2 519,88		0,00			
7	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 (I) do 1000m3,STROJNE	m3	115,68150	345,40	39 956,39	115,68	39 956,39		0,00			
8	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 (I)	m3	115,68150	34,10	3 944,74	115,68	3 944,74		0,00			
9	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 (II) do 1000 m3, STROJNE	m3	57,84075	413,60	23 922,93	57,84	23 922,93		0,00			
10	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 (II)	m3	57,84075	34,10	1 972,37	57,84	1 972,37		0,00			
11	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 (II), STROJNE	m3	9,64013	1 304,60	12 576,51	9,64	12 576,51		0,00			
12	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6 (III), STROJNE	m3	9,64013	1 739,10	16 765,15	9,64	16 765,15		0,00			
13	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	175,27500	13,20	2 313,63	175,28	2 313,63		0,00			
14	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	175,27500	6,60	1 156,82	175,28	1 156,82		0,00			
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 (I a II) do 2,5 m	m3	86,76113	103,40	8 971,10	86,76	8 971,10		0,00			
16	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 (II a III) do 2,5 m	m3	9,64013	134,20	1 293,71	9,64	1 293,71		0,00			
17	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 (I a II) do 10000 m	m3	145,70360	276,10	40 228,76	145,70	40 228,76		0,00			
18	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 (II a III) do 10000 m	m3	19,28026	276,10	5 323,28	19,28	5 323,28		0,00			
19	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 (I a II) za další 1 km	m3	1 457,03600	14,30	20 835,61	1 457,04	20 835,61		0,00			
20	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 (II a III) za další 1 km	m3	192,80260	14,30	2 757,08	192,80	2 757,08		0,00			
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	164,98386	9,90	1 633,34	164,98	1 633,34		0,00			
22	174101101R00	Žasyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	117,34721	172,70	20 265,86	117,35	20 265,86		0,00			
23	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	22,77000	517,00	11 772,09	22,77	11 772,09		0,00			
24	162702200.xx	Poplatek za skládku zeminy	t	296,97095	127,60	37 893,49	296,97	37 893,49		0,00			
25	190000001.xx	Ošetření teplovodu	kpl	1,00000	19 091,60	19 091,60	1,00	19 091,60		0,00			
26	5834120747.xx	Lomová prosívka frakce 0-11mm, kraj Vysočina	t	44,12826	280,50	12 377,98	44,13	12 377,98		0,00			
27	58344197R	Stěrkodrtě frakce 0-63 mm, kraj Vysočina	t	173,50637	280,50	48 668,54	173,51	48 668,54		0,00			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				16 641,52	0,00	0,00					
28	451572211R00	Lože pod potrubí z prosívky 0 - 11 mm, (4 - 8 mm)	m3	11,38500	1 331,00	15 153,44	11,39	15 153,44		0,00			
29	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	4,00000	127,60	510,40	4,00	510,40		0,00			
30	59224345.AR	Prstenec vyrovn šachetní 63/4	kus	2,02000	203,50	411,07	2,02	411,07		0,00			
31	59224349.AR	Prstenec vyrovn šachetní 63/10	kus	2,02000	280,50	566,61	2,02	566,61		0,00			
Díl: 5		Komunikace				52 106,84	0,00	0,00					

32	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	62,70000	152,90	9 586,83	62,70	9 586,83	0,00		
33	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	31,35000	203,50	6 379,73	31,35	6 379,73	0,00		
34	577112124R00	Beton asfalt. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	31,35000	17,60	551,76	31,35	551,76	0,00		
35	577131211R00	Beton asfalt. ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	31,35000	382,80	12 000,78	31,35	12 000,78	0,00		
36	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	31,35000	319,00	10 000,65	31,35	10 000,65	0,00		
37	577151123R00	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm	m2	31,35000	433,40	13 587,09	31,35	13 587,09	0,00		
Díl: 8		Trubní vedení				312 180,23	0,00	0,00			
38	871373121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300	m	103,50000	55,00	5 692,50	103,50	5 692,50	0,00		
39	877373121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 300	kus	4,00000	165,00	660,00	4,00	660,00	0,00		
40	877373126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 300	kus	1,00000	127,60	127,60	1,00	127,60	0,00		
41	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	103,50000	31,90	3 301,65	103,50	3 301,65	0,00		
42	892585111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 300	úsek	1,00000	2 548,70	2 548,70	1,00	2 548,70	0,00		
43	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25	m3	27,47515	1 816,10	49 897,62	27,48	49 897,62	0,00		
44	890000001.xx	Provizorní napojení stoky do stávající kanalizace dle výkresu D 1.b.5	kpl	1,00000	1 815,00	1 815,00	1,00	1 815,00	0,00		
45	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	5,00000	3 630,00	18 150,00	5,00	18 150,00	0,00		
46	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	4,00000	547,80	2 191,20	4,00	2 191,20	0,00		
47	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet, šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	4,00000	3 045,90	12 183,60	4,00	12 183,60	0,00		
48	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	4,00000	12 734,70	50 938,80	4,00	50 938,80	0,00		
49	286142421R	Trubka žebrovaná kanalizační PP (plně žebro), DN 300/6000 mm, (335/400 mm)	kus	17,76750	5 579,20	99 128,44	17,77	99 128,44	0,00		
50	28656316R	Odbočka kanalizační PP DN 300/200/45°	kus	4,06000	481,80	1 956,11	4,06	1 956,11	0,00		
51	28656375R	Zátka hrdlová kanalizační DN 300 mm	kus	1,01500	358,60	363,98	1,02	363,98	0,00		
52	55243350	Poklop kanal. šachtový bez odvětrání, tř. D400, rám litino-betonový, s tlumící vložkou z PUR nebo, EPDM s pantovým otevíráním	kus	3,00000	2 940,30	8 820,90	3,00	8 820,90	0,00		
53	55243351	Poklop kanal. šachtový s odvětrání, tř. D400, rám litino-betonový, s tlumící vložkou z PUR nebo, EPDM s pantovým otevíráním	kus	1,00000	2 941,40	2 941,40	1,00	2 941,40	0,00		
54	59224353.AR	Konus šachetní 100-63/58/12 KPS	kus	4,04000	2 560,80	10 345,63	4,04	10 345,63	0,00		
55	59224358.AR	Skruž šachetní 100/25/12 PS	kus	2,02000	968,00	1 955,36	2,02	1 955,36	0,00		
56	59224361.AR	Skruž šachetní 100/50/12 PS	kus	3,03000	2 004,20	6 072,73	3,03	6 072,73	0,00		
57	59224367.AR	Dno šachetní přímé 100/80 V max. 50	kus	2,02000	7 258,90	14 662,98	2,02	14 662,98	0,00		
58	59224368.AR	Dno šachetní přímé 100/100 V max. 60	kus	2,02000	7 641,70	15 436,23	2,02	15 436,23	0,00		
59	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	18,00000	166,10	2 989,80	18,00	2 989,80	0,00		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				49 674,06	0,00	0,00			
60	998276201R00	Přesun hmot, trub.vedení plast. obsypaná kamenivem	t	361,26591	137,50	49 674,06	361,27	49 674,06	0,00		
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				15 939,66	0,00	0,00			
61	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	20,69100	113,30	2 344,29	20,69	2 344,29	0,000	0,00	
62	979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	393,12900	6,60	2 594,65	393,13	2 594,65	0,000	0,00	
63	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	34,48500	319,00	11 000,72	34,49	11 000,72	0,000	0,00	

Celkem				815 560,26		826 436,12	10 875,87	0,00			
---------------	--	--	--	-------------------	--	-------------------	------------------	-------------	--	--	--