

# SOUPIS PRACÍ

# PREAMBULE

## „II/299 Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká - 2. etapa“

### 1. Všeobecně

- a) Tuto preambuli je nutno číst ve spojitosti s ostatními částmi zadávací dokumentace, a to zejména s:
  - podmínkami smlouvy
  - technickými kvalifikacemi
  - výkresy
- b) Pro fakturaci budou výměry všech položek, tj. délky, plochy a kubatury měřeny na staveništi v souladu se Zvláštními obchodními podmínkami článku 11.1.
- c) Sazby a ceny v oceněném výkazu výměr musí, pokud a nakolik není stanoveno podle smlouvy, zahrnovat veškeré zhotovitelovo vybavení, pracovní síly, dozor, materiály, výstavbu vč. vyhotovení realizační dokumentace, fotodokumentace postupu výstavby, dokumentace stavu okolní zástavby, údržbu, pojištění, zisk, daně (kromě DPH) a poplatky spolu se všemi obecnými riziky, závazky a povinnostmi stanovenými nebo implikovanými ve smlouvě, pokud není ve smlouvě uvedeno jinak. Částka DPH musí být přičtena jako oddělená položka v sumáři výkazu výměr.
- d) Veškeré sazby a ceny jsou míněny v korunách českých.
- e) Stručné popisy položek uvedené ve výkazech výměr jsou určeny pouze k účelům identifikace a nijak nepozměňují ani nenahrazují podrobný popis prací obsažených jinde v zadávací dokumentaci. S výjimkou případů, kde je ve specifikaci nebo soupisu prací konkrétně a výslovně stanoveno jinak, se kvalifikují pouze trvalé práce. Dílo se měří v čistých rozměrech podle dimenzí vyznačených v projektové dokumentaci (dokumentaci stavby) nebo písemně stanovených správcem stavby, pokud není ve smlouvě konkrétně popsáno nebo předepsáno jinak.
- f) Jestliže není ve smluvní (zadávací) dokumentaci stanoveno jinak, musí být metoda měření hotového díla k úhradě v souladu s „Oborovým třídníkem stavebních konstrukcí pozemních komunikací OTSKP“ MD ČR vč. elektronické formy.
- g) Nebude poskytována žádná srážka na ztráty materiálu či zmenšení jejich objemu během dopravy nebo zhutňování.
- h) Sazby a ceny zahrnuté do výkazu výměr se pokládají za vše zahrnující hodnoty prací popsaných dotyčnými položkami včetně všech nákladů a výdajů, které mohou být nutné při provádění a pro účely popsaných prací, spolu s veškerými dočasnými pracemi a instalacemi, jichž může být zapotřebí, a všemi obecnými riziky, povinnostmi a závazky stanovenými nebo implikovanými v dokumentech, na nichž je nabídka založena. Vzhledem k zabránění určitých nejasností se upozorňuje konkrétně: v ceně za výkopy musí být zahrnuty veškeré práce a ceny, tedy vodorovné i svislé přemístění a odvoz na skládku, vč. uložení a případných poplatků. Zásadně se neurčuje místo a vzdálenost skládek (pokud k tomu nejsou přesné požadavky v PD, např. skládka SÚS), s veškerým vytěženým materiálem hospodaří zhotovitel a určuje si své vlastní skládky, pokud jsou ekonomicky výhodnější, než je uvedeno v PD. Obdobně pro uložení do násypů se předpokládá i získání vhodného materiálu, pro každý násyp či zásyp vč. odkopání, naložení, odvozu a kalkulace případného rozdílu objemové hmotnosti a zatlačení násypů do podloží, pokud není v projektu uvedeno jinak. V cenách a sazbách odkopávek, násypů, zásypů a dalších podobných zemních pracích musí být zahrnuty veškeré náklady na úpravu zemníků, skládek vč. příjezdných komunikací a případného uvedení do původního stavu či rekultivace, pokud není v projektu uvedeno jinak. Bude se předpokládat, že poplatky, režie, zisk a přírázky na všechny závazky jsou rozděleny rovnoměrně na všechny jednotkové ceny či sazby.

### 2. Prozatímní částky

Kde se v soupisu prací vyskytuje položka označená „Provizorní cena (Prov.cena)“ v popisu položky, jedná se o částku, stanovenou zadavatelem (objednatelem), kterou nesmí uchazeč (zhotovitel) v soupisu prací změnit, tj. snížit nebo zvýšit. Položka bude fakturována dle skutečnosti na základě specifikace zhotovitele, resp. odsouhlaseného podzhotovitele, odsouhlaseného objednatelem nebo jeho zástupcem.

Každá provizorní položka bude použita, zcela nebo zčásti, v souladu s pokyny objednatele nebo jeho zástupce (je-li nějaký) a podle toho bude upravena cena díla. Celková suma vyplacená zhotoviteli bude zahrnovat pouze částky za práci, dodávky nebo služby bez jakýchkoli ostatních nákladů nebo zisků, k nimž se provizorní položky vztahují, podle pokynů objednatele nebo jeho zástupce (je-li nějaký).

### 3. Pevná cena

Ceny uvedené v soupisu prací, pokud jsou označeny v popisu položek „Pevná cena (Úhrnná částka)“, jsou ceny neměnné, a není-li uvedeno jinak ve smlouvě, nesmí být částka uvedená v soupisu prací žádným způsobem zvýšena ani snížena z titulu vyšších nebo nižších skutečných nákladů, než byly odhadnuty při určování ceny. Úhrady se potvrzují po splátkách úměrně rozsahu, v jakém byly podle posouzení objednatele příslušné práce provedeny.

### 4. Všeobecné položky – obecný popis

Obecný popis aktuálních položek je uveden v soupisu prací stavebních objektů – SO Všeobecné a předběžné položky.

## 5. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude zpracována oceněním předaného soupisu zhotovovacích prací. Jednotkové ceny uvedené v nabídce v soupisu prací zahrnují úhradu všech prací zhotovovacích i pomocných, vyplývajících z předmětu díla v rozsahu a za podmínek uvedených ve všech předaných zadávacích podkladech, které jsou nejen požadovány a fyzicky uvedeny v soupisech prací (agregované položky), ale i prací vyplývajících ze zadávacích podkladů nutných pro zdárné dokončení a předání díla objednateli, i když nejsou v soupisech prací konkrétně uvedeny, včetně ostatních vedlejších nákladů.

Nabídková cena bude uchazečem zpracována a předána jednak v písemné formě a jednak v elektronické formě na CD. Součástí zadávací dokumentace je výkaz výměr ve formátu ASPE a Excel. Uchazeč si dle vlastních možností zvolí elektronický formát, ve kterém ocení výkaz výměr a předloží ho v nabídce. Zadavatel upřednostňuje v případě možnosti výběru na straně uchazeče předkládání oceněného výkazu výměr ve formátu ASPE.

Uchazeč nesmí provádět ve struktuře rozpočtu žádné změny. **Ve formátu ASPE či Excel předloží uchazeč na CD oceněný výkaz výměr jako rozpočet (nikoliv nabídku).**

Při oceňování výkazu výměr ve formátu Excel musí uchazeč respektovat následující pokyny:

- celý rozpočet je nutné mít na prvním listu souboru
- doplnit údaje do sloupce jedn\_cena a cena\_celkem
- soubor rozpočtu musí být ve formátu MS Excel 5.0/95
- ve sloupcích s číselnými hodnotami musí být v případě desetinného čísla použita čárka, nikoliv tečka.

## Rekapitulace nabídkové ceny k veřejné zakázce

### Název zakázky:

II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká - 2.etapa

SO 001 - Všeobecné a předběžné položky (bez DPH)	241 578,00 Kč
SO 002 - Dopravně inženýrské opatření (bez DPH)	20 000,00 Kč
SO 101 - Komunikace (bez DPH)	4 617 085,72 Kč
SO 102 - Odvodňovací objekty (bez DPH)	271 336,29 Kč
<b>Cena bez rezervy bez DPH</b>	<b>5 150 000,01 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>1 081 500,00 Kč</b>
<b>Cena bez rezervy vč. DPH</b>	<b>6 231 500,01 Kč</b>
<b>Rezerva 10% bez DPH</b>	<b>515 000,00 Kč</b>
<b>Cena vč. rezervy bez DPH</b>	<b>5 665 000,01 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>1 189 650,00 Kč</b>
<b>Cena vč. rezervy vč. DPH</b>	<b>6 854 650,01 Kč</b>

Razítko + podpis:

**COLAS CZ, a.s.**  
Ke Klíčovu 9  
20 00 Praha 9  
IČ: 226177005 (14)  
Tel.: 286003511, Fax: 286003500

Ing. Pavel Keller  
ředitel oblasti Sever

20





## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
**Objekt:** O1 Dopravně inženýrská opatření, II.etapa  
**Rozpočet:** Dopravně inženýrská opatření

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.

**Základní cena:** 20 000,00 Kč

**Cena celková:** 20 000,00 Kč

**DPH:** 4 200,00 Kč

**Cena s daní:** 24 200,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 20 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: O1 Dopravně inženýrská opatření, II.etapa  
 Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	1	03710	Všeobecné konstrukce a práce POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění provozu v průběhu výstavby - značení objížděných tras, jakým koli způsobem ( světelná sign., řízení osobami, použití provizorního dopr.značení) dle stanovení schváleného příslušnými úřady. (předpoklad IP22 - 3ks, IS 1 lb - 6ks, IS 1 lc - 5ks, B1a Z2 - 2ks) I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	SOUBOR	1,000	20 000,00	20 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				20 000,00

**Celkem:**

**20 000,00**

22

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká

**Objekt:** O2 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa

**Rozpočet:** O2 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové

**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.

**Základní cena:** 241 578,00 Kč

**Cena celková:** 241 578,00 Kč

**DPH:** 50 731,38 Kč

**Cena s daní:** 292 309,38 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 241 578,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

Vypracoval nabídku:

**Datum zadání:**

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: O2 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa  
 Rozpočet: O2 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0						
1	02730	Všeobecné konstrukce a práce POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ PEVNÁ CENA = 40 000 Kč	SOUBOR	1,000	40 000,00	40 000,00
		1=1,000 [A]				
2	02811	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započatím stavebních prací. PEVNÁ CENA	SOUBOR	1,000	9 100,00	9 100,00
		1=1,000 [A]				
3	02821	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU PROVIZORNÍ CENA = 30 000 Kč	SOUBOR	1,000	30 000,00	30 000,00
		1=1,000 [A]				
4	02910	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. PEVNÁ CENA	SOUBOR	1,000	18 200,00	18 200,00
		1=1,000 [A]				
5	02911	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů (12 x tiskem). PEVNÁ CENA	SOUBOR	1,000	27 300,00	27 300,00
		1=1,000 [A]				
6	02940	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Skutečné provedení stavby ve 3 vyhotoveních tištěných a 1 x na CD 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	13 650,00	13 650,00

29



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: O2 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa  
Rozpočet: O2 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02943	<p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace stavby</p>	SOUBOR	1,000	18 200,00	18 200,00
8	02945	<p>1=1,000 [A]</p> <p>FOTODOKUMENTACE</p> <p>1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě.</p>	KPL	1,000	2 700,00	2 700,00
9	02960	<p>1=1,000 [A]</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR</p> <p>Autorský dozor projektanta PROVIZORNÍ CENA = 36 000 Kč 1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	36 000,00	36 000,00
10	03100	<p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem</p> <p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatelů</p>	KUS	2,000	9 000,00	18 000,00
11	03101	<p>2=2,000 [A]</p> <p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - PAMĚTNÍ DESKA</p> <p>s osazením na kamenném podstavci po dokončení stavby dle vzoru objednatelů</p>	KUS	1,000	13 650,00	13 650,00
12	03720	<p>1=1,000 [A]</p> <p>POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY SOUBOR</p> <p>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi. 1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	14 778,00	14 778,00
0		<p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</p> <p>Všeobecné konstrukce a práce</p>				241 578,00

25

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: 02 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa  
Rozpočet: 02 Všeobecné a předběžné položky, II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
							241 578,00

**Celkem:**



## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
**Objekt:** SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
**Rozpočet:** SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové  
**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.

**Základní cena:** 4 617 085,72 Kč

**Cena celková:** 4 617 085,72 Kč

**DPH:** 969 588,00 Kč

**Cena s daní:** 5 586 673,72 Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 4 926,90

**Náklad na měrnou jednotku:** 937,12 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

24

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa IV299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113138	Zemní práce	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DC 20KM vč.poplatku za skládku přípojky ul.vp - nové i napojené (7+7+6*1)*1,2*0,2=4,800 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	4,800	605,00	2 904,00
2	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku vjezdy : (9,5*2+4,2*1)*0,2=4,640 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	4,640	655,00	3 039,20
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.poplatku za skládku přípojky ul.vp. (7+7+6*1)*1,2*0,3=7,200 [A] vjezdy beton: (9,5*2+4,2*1)*0,2=4,640 [B] vjezdy nezp.: 13*1*0,2+10*1*0,2=4,600 [C] 50% ze sanace nová kce 20% z celk.pl.- tl.20cm při konstrukci z ŠD: (7331,9-2405)*0,2*0,20*0.5=98,538 [D] sanace kce 20% z celk.plochy v tl. do 20cm: (7331,9-2405)*0,2*0,2=197,076 [E] Celkem: A+B+C+D+E=312,054 [F] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	312,054	240,00	74 892,96

22

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113338	<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM                      vč.poplatku za skládku                      chodník v místě obrub v š.2,0m :                      (40+60)*2*0,1=20,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	20,000	605,00	12 100,00
5	113348	<p>ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM                      vč. poplatku za skládku                      50% ze sanace nová kce 20% z celk.pl.- tl. do 20cm při konstrukci z SC:                      (733 1,9-2405)*0,2*0,20*0,5=98,538 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	98,538	604,00	59 516,95
6	113488	<p>ODSTR KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM                      vč.poplatku za skládku                      napojení vpusť : (7,0+2,0)*0,1=0,900 [A]                      předpoklad : 80*0,1=8,000 [B]                      Celkem: A+B=8,900 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	8,900	634,00	5 642,60
7	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM                      vč. poplatku za skládku                      porušené obruby výstavbou :                      předpoklad : 40=40,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M	40,000	45,00	1 800,00
8	113534	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM                      OP3 vč.očištění, použijí se zpět</p>	M	60,000	62,00	3 720,00

29

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rožpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113561	<p>porušené obruby výstavbou : předpoklad : 60=60,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak). ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 1KM na meziúkladku, vč. očištění, bude použito zpět s odvozem zpět</p> <p>poškození v průběhu frézování vevyšší 100%: vlevo : (838-370)=468,000 [A] vpravo : (644-380)=264,000 [B] ve vjezděch 4 linka : 80=80,000 [C] Celkem: A+B+C=812,000 [D] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M	812,000	41,00	33 292,00
10	113728	<p>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na skládku investora</p> <p>sjezdy : (13*1+35*1+10*1,8+6*2,35+7*4,7+5*7+7,8*1+5,5*1+9*1+3,35*1+1,8*2+3,2*1,8+5,1*1+7*1,8)*0,05=10,035 [A] hl.trasa : celý úsek - I.etapa: (7331,9-2405)*0,11=541,959 [B] sanace poruch nová kce 20% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,2*0,2=197,076 [C] sanace poruch okna 30% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,3*0,05=73,904 [D] Celkem: A+B+C+D=822,974 [E] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p>	M3	822,975	340,00	279 811,50
11	122218	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM vč. poplatku za skládku terénní úpravy :</p>	M3	40,000	175,00	7 000,00

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			40=40,000 [A]				
			Technická specifikace:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepvost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny				
			- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování				
			- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění,				
			zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	12920		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	27,210	362,00	9 850,02

vč.odvozu a poplatku za skládku

vlevo :  
 (127+36,7+34,3+32,1+5,6+22,2+32,4)\*0,5\*0,10=14,515 [A]

vpravo :  
 (49,3+131,8+49,4+23,4)\*0,5\*0,10=12,695 [B]  
 Celkem: A+B=27,210 [C]

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12930		Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výklopem a uložení na skládku PROHLoubENÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU vč.odvozu a poplatku za skládku vlevo : $13,5*0,3+80*0,2=20,050$ [A] vpravo : $22*0,3=6,600$ [B] Celkem: A+B=26,650 [C]	M3	26,650	233,00	6 209,45
14	129957		Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výklopem a uložení na skládku ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM vč.odvozu a poplatku za skládku předpoklad zařubnění : $50=50,000$ [A]	M	50,000	182,00	9 100,00
15	132218		Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výklopem a uložení na skládku HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR 3 DO 20KM vč.poplatku za skládku pro nové obruby + 2xk10 : $221*0,6*0,4+(812*0,15*0,4)=101,760$ [A] sanace akt.zóny poruch nová kce v tl.25cm: $(7331,9-2405)*0,2*0,25=246,345$ [C] přípojky ul.vp.: $(7+7+6*1)*1,2*1,5=36,000$ [B] příkop.tvár : $20*0,8*0,3=4,800$ [D] vsak př. : $10*0,5*1,5=7,500$ [E] Celkem: A+C+B+D+E=396,405 [F]	M3	396,405	197,00	78 091,79
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výklopem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				

32



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	133218		<ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vírvy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené hominy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování</li> <li>- hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zlutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- udržování výkopišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí i pod.)</li> </ul>	M3	17,850	469,00	8 371,65
			HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM vč.poplatku za skládku ul.vp. : nové :2*1,5*1,5*1,70=7,650 [A] výměna: 6*1*1*1,7=10,200 [B] Celkem: A+B=17,850 [C]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapážené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	17120		<ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesval. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířené horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování</li> <li>- hrací a štetové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	508,120	10,00	5 081,20
			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT				
			přebytek zeminy : 40+27,21+26,65+396,41+17,85=508,120 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17562	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ lom. drť 0-22	M3	64,000	628,00	40 192,00
		přípojky ul.vp.: (7+7+6*1)*1,2*1,6=38,400 [B] ul.vp. : nové:2*4*0,5*1,6=6,400 [A] výměna: 6*4*0,5*1,60=19,200 [D] Celkem: B+A+D=64,000 [E]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případné zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
19	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šतरkopisek	M3	6,000	497,00	2 982,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přípojky ul.vp.:  <math>(7+7+6*1)*1,2*0,25=6,000</math> [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
20	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNÉ SE ZHUT V HOR TR 1-4</p> <p>přípojky ul.vp.:  <math>(7+7+6*1)*1=20,000</math> [B]</p> <p>ul.vp. :                      nové :<math>2*4*0,5=4,000</math> [A]                      výměna: <math>6*4*0,5=12,000</math> [D]                      sanace poruch nová kce 20% z celk.pl.:  <math>(7331,9-2405)*0,2=985,380</math> [C]                      jezdy betoni:</p>	M2	1 067,580	10,00	10 675,80

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18222	(9,5*2+4,2*1)=23,200 [E] vjezdů nezp.: 13*1+10*1=23,000 [F] Celkem: B+A+D+C+E+F=1 067,580 [G] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M vč. dodání ornice	M2	891,500	27,00	24 070,50
22	18242	za obrubou :221*1,0=221,000 [A] terénní úpravy, příkopy : (13,5+80+88+22)*3+60=670,500 [B] Celkem: A+B=891,500 [C] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	891,500	14,00	12 481,00
23	18247	za obrubou :221*1,0=221,000 [A] terénní úpravy, příkopy : (13,5+80+88+22)*3+60=670,500 [B] Celkem: A+B=891,500 [C] Technická specifikace: Zahrmuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	891,500	2,00	1 783,00
1		891,5=891,500 [A] Technická specifikace: Zahrmuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením <b>Zemní práce</b>				<b>692 607,62</b>
2	24 21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE min. 500g/m2 nekaná geotextilie min.500g/m2 s funkcí filtrační a separační sanace poruch při úpravě kamenivem : (7331,9-2405)*0,2*0,5=492,690 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M2	492,690	26,00	12 809,94

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	213611	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE min.150 g/m2 nekaná geotextilie min.150g/m2 s funkcí filtrační a separační vsak příkop : 2*2,5+2*11=27,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	27,000	20,00	540,00
2		<b>Základy</b>				<b>13 349,94</b>
4	26 45161	<b>Vodorovné konstrukce</b> PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM z bet.C12/15 ul.vp. : nové :2*1,5*1,5*0,1=0,450 [A] výměna: 6*1,5*1,5*0,1=1,350 [B] Celkem: A+B=1,800 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	1,800	2 140,00	3 852,00
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>3 852,00</b>
5	27 561431	<b>Komunikace</b> KAMENIVO ZPEV CEMENTEM TR 1 TL DO 150MM vč. dodání materiálu sanace akt.zóny poruch nová kce 50%: (733,1,9-2405)*0,2*0,5=492,690 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li	M2	492,690	170,00	83 757,30
5		<b>Komunikace</b>				<b>83 757,30</b>

38



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozečet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28 563301		<p>zadávací dokumentace jinak</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul> <p>VOZOVKOVÉ VRSTVA Z KAMENIVA</p> <p>kamenivo fr.32/63</p> <p>sanace akt.zóny poruch nová kce 50% tl.25cm: (7331,9-2405)*0,2*0,5*0,25=123,173 [C] vsak.př: 10*0,5*1,5=7,500 [D] Celkem: C+D=130,673 [E]</p>	M3	130,673	635,00	82 977,36
29 56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM</p> <p>sanace poruch nová kce 20% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,2=985,380 [C] přípojky ul.vp.: (7+7+6*1)*1,2=24,000 [B] ul.vp. : nové :2*4*0,5=4,000 [A] výměna: 6*4*0,5=12,000 [D] podsyp obruby : 221*0,6=132,600 [F] 2xk10 : 812*0,4=324,800 [I] vjezdy : L5+20=35,000 [G] Celkem: C+B+A+D+F+G=1 192,980 [H]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, posťřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul>	M2	1 192,980	95,00	113 333,10
30 56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM</p> <p>sanace poruch nová kce 20% z celk.pl.:</p>	M2	1 060,380	123,00	130 426,74

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(7331,9-2405)*0,2=985,380 [C] přípojky ul.vp.: (7+7+6*1)*1,2=24,000 [B] ul.vp.: nové:2*4*0,5=4,000 [A] výměna: 6*4*0,5=12,000 [D] vjezdy :15+20=35,000 [G] Celkem: C+B+A+D+G=1 060,380 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiků, nátěrů, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM M2 23,000 46,00 1 058,00 vyfézovaný mat. rozjezdy: 13*1+10*1=23,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiků, nátěrů, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MATERIÁLŮ STAB CEMENTEM M3 4,640 1 692,00 7 850,88 z C20/25 XF3 vjezdy : 9,5*2*0,2+4,2*1*0,2=4,640 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiků, nátěrů, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě				
31	56363						
32	567201						

50

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
33	56962		- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál vlevo : (127+36,7+34,3+32,1+5,6+22,2+32,4)*0,5=145,150 [A] vpravo : (49,3+131,8+49,4+23,4)*0,5=126,950 [B] Cellkem: A+B=272,100 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,2KG/M2 hl.trasa: 7331,9-2405=4 926,900 [A] vjezdy :15+20=35,000 [G] Cellkem: A+G=4 961,900 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li	M2	272,100	46,00	12 516,60
34	5722121		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,2KG/M2 hl.trasa: 7331,9-2405=4 926,900 [A] vjezdy :15+20=35,000 [G] Cellkem: A+G=4 961,900 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li	M2	4 961,900	8,00	39 695,20

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	5722122		<p>žadavací dokumentace jinak</p> <p>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</p> <p>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p> <p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK.KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 0,4KG/M2</p> <p>hl.trasa: 7331,9-2405=4 926,900 [A]</p> <p>sjezdy:</p> <p>(1,3*1+3,5*1+10*1,8+6*2,35+7*4,7+5*7+7,8*1+5,5*1+9*1+3,35*1+1,8*2+3,2*1,8+5,1*1+7*1,8)=200,710 [G]</p> <p>sanace poruch okna 30% z celk.pl.:</p> <p>(7331,9-2405)*0,3=1 478,070 [D]</p> <p>Celkem: A+G+D=6 605,680 [H]</p>	M2	6 605,680	9,00	59 451,12
36	5722231		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK.KATIONAKTIVNÍ EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>poruchy: (7331,9-2405)*0,3=1 478,070 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li</p> <p>žadavací dokumentace jinak</p> <p>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</p> <p>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p>	M2	1 478,070	17,00	25 127,19
37	574101		<p>ASFALTOVÝ BETON TR 1</p> <p>ACO 11+</p> <p>vyrovnání příčného a podélného profilu: (7331,9-2405)*0,02=98,538 [A]</p> <p>napojení chodníků: (60+40)*0,5*0,05=2,500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=101,038 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postříku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu</p>	M3	101,038	3 545,00	358 179,71

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	57414	<p>ASFALTOVÝ BETON TL 50MM</p> <p>ACL 16</p> <p>sanace poruch okna 30% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,3=1 478,070 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě                      - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy                      - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu                      - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů                      - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li                      zadávací dokumentace jinak</p>	M2	1 478,070	153,00	226 144,71
39	574141	<p>ASFALTOVÝ BETON TR I TL 50MM</p> <p>ACO 11 +</p> <p>hl.trasa :7331,9-2405=4 926,900 [A]                      sjezdy :                      (13*1+35*1+10*1,8+6*2,35+7*4,7+5*7+7,8*1+5,5*1+9*1+3,35*1+1,8*2+3,2*1,8+5,1*1+7*1,8)=200,710 [D]                      vjezdy :15+20=35,000 [G]                      Celkem: A+D+G=5 162,610 [H]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě                      - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy                      - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu                      - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů                      - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li                      zadávací dokumentace jinak</p>	M2	5 162,610	178,00	918 944,58

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	574151		- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy ASFALTOVÝ BETON TR I TL 60MM ACL 16+	M2	4 961,900	185,00	917 951,50
			hl.trasa :7331,9-2405=4 926,900 [A] vjezdy :15+20=35,000 [G] Celkem: A+G=4 961,900 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
41	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TR I ACP 22+ v tl.80mm sanace poruch nová kce 20% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,2*0,08=78,830 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	78,830	3 131,00	246 816,73
42	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY netkaná výstužná geotextilie s mířkou ze skejlných vláken 100/100 dle TP115 sanace poruch okna 30% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,3=1 478,070 [D]	M2	1 478,070	57,00	84 249,99

44



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Krátové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	582611	<p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul> <p>KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>7+2=9,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul> <p>Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.</p>	M2	9,000	287,00	2 583,00
44	587206	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>vě.dodání materiálu</p> <p>předpoklad : 80=80,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</li> <li>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</li> <li>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</li> </ul>	M2	80,000	342,00	27 360,00

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace	Pod pojmem "předláždění" v poloze se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyznačuje v pol. 582.				3 338 423,71

8	Potrubí	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 150MM	M	20,000	302,00	6 040,00
45	87433	PVC SN8 vč. ŠP lože v tl.100mm (7+7+6*1)=20,000 [B] Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	KUS	8,000	4 806,00	38 448,00
46	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ DN 500 vč.rámu a výklopné litinové mříže se zámkem, pro D400, s kalovým prostorem + bahenní koš 6+2=8,000 [A] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, přečesané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				

46

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkouše a měření dílců a pod.).	KUS	8,000	1 024,00	8 192,00
48	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ předpoklad : 8=8,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8,000	1 052,00	8 416,00
49	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ předpoklad : 16=16,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	16,000	501,00	8 016,00
8		Potrubi	Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				69 112,00
9	50 91225	Ostatní konstrukce a práce	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU Z11a : 12=12,000 [A] Z11b : 15=15,000 [B]	KUS	38,000	270,00	10 260,00

47

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	914121	<p>Z11c : 5=5,000 [C] Z11d : 6=6,000 [D] Celkem: A+B+C+D=38,000 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.</p> <p>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONT</p> <p>výměna vč.doplnění dopr.značek vč.sloupků, bet.patek a spoj.materiálu</p> <p>12=12,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie</p>	KUS	12,000	1 817,00	21 804,00
52	915211	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>vč.předznačení</p> <p>-375*0,125=46,875 [G] V1a : (16,5+27+187+159,5+29+50)*0,125=58,625 [B] V2b 1,5/1,5:(9,5+24)*0,125=4,188 [C] V2b 1,5/3:(208,5+217,5+211+7,5)*0,125=80,563 [D] V4 : (26,5+288,5+276)*0,125=73,875 [E] Celkem: B+C+D+E=217,250 [F]</p> <p>Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.</p>	M2	217,251	190,00	41 277,69
53	9152311	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL - DOD A POKLÁDKA</p> <p>nalepovací varovný pás, plast bílý</p> <p>(4,5+5,5+4,2+9,5)*0,4=9,480 [A]</p> <p>Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.</p> <p>CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ</p>	M2	9,480	800,00	7 584,00
54	91722		M	261,000	264,00	68 904,00

SP

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa III/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	91742	<p>do bet.lože z C20/25 XF3</p> <p>nové : 221=221,000 [A] porušené obruby výstavbou : předpoklad : 40=40,000 [B] Celkem: A+B=261,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i boční betonovou opěrku. M</p> <p>CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN OBRUBNÍKŮ OP3</p>	M	60,000	171,00	10 260,00
56	91772	<p>porušené obruby výstavbou : předpoklad : 60=60,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. M</p> <p>OBRUBY Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH 2x K10 do bet. z C20/25 XF3</p>	M	221,000	278,00	61 438,00
57	91782	<p>nové :221=221,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku. M</p> <p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH znovuosazení OP3 do bet.lože z C20/25 XF3</p>	M	80,000	233,00	18 640,00
58	91785	<p>porušené obruby výstavbou : předpoklad : 80=80,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případně nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177. VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z DLAŽEB KOSTEK DROBNÝCH znovuosazení linky z 2xk10 do bet.lože z C20/25 XF3</p>	M	812,000	174,00	141 288,00

49

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
Rožpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	919111	<p>poškození v průběhu frézování : 812=812,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.</p> <p>ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>prořiznutí trhlin 15x25mm vč.pročištění 745,3=745,300 [A]</p>	M	745,300	35,00	26 085,50
60	919134	<p>Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM</p> <p>vjezdy : 9,5+4,2=13,700 [A]</p>	M	13,700	235,00	3 219,50
61	931322	<p>Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2</p> <p>na zú a kú : 7,3+6=13,300 [A] pracovní spáry : 4*8=32,000 [B] prořiznutí trhlin vč.napojení rozjezdů : 700=700,000 [C] Celkem: A+B+C=745,300 [D]</p>	M	745,300	88,00	65 586,40
62	935842	<p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uloženíím.</p> <p>ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z BETON DLAŽDIC DO BET TL 100MM</p> <p>60x33x9 do bet. z C20/25 XF3</p> <p>20*0,6=12,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uloženíím.</p> <p>- zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vřoku a výřoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.</p> <p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU</p> <p>hl.trasa :7331,9-2405=4 926,900 [A] sjezdy : (13*1+35*1+10*1,8+6*2,35+7*4,7+5*7+7,8*1+5,5*1+9*1+3,35*1+1,8*2+3,2*1,8+5,1*1+7*1,8)=200,710 [F]</p>	M2	12,000	624,00	7 488,00
63	93811	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU</p> <p>hl.trasa :7331,9-2405=4 926,900 [A] sjezdy : (13*1+35*1+10*1,8+6*2,35+7*4,7+5*7+7,8*1+5,5*1+9*1+3,35*1+1,8*2+3,2*1,8+5,1*1+7*1,8)=200,710 [F]</p>	M2	6 605,680	2,00	13 211,36

### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 36841 II etapa II/299 - Dvůr Králové nad Labem - rekonstrukce ulice Hradecká  
 Objekt: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150  
 Rozpočet: SO 101 Komunikace, km 0,375 - 1,150

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	96687	sanace poruch okna 30% z celk.pl.: (7331,9-2405)*0,3=1 478,070 [D] Celkem: A+F+D=6 605,680 [G] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu. VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč.poplatku za skládku	KUS	6,000	449,00	2 694,00
9		6=6,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.). Ostatní konstrukce a práce				499 740,45
<b>Celkem:</b>						<b>4 617 085,72</b>