

## REKAPITULACE STAVBY

**Stavba:** 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Místo:** Chornice

**Datum:** 25.1.2013

**Zadavatel:**  
PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

**IČ:** 70892822  
**DIČ:** CZ70892822

**Uchazeč:**  
Vyplň údaj

**IČ:** Vyplň údaj  
**DIČ:** Vyplň údaj

**Projektant:**  
MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

**IČ:** 27487938  
**DIČ:** CZ27487938

**Poznámka:**

Pravidla publicity - odkaz :

[www.rada-severovychod.cz/](http://www.rada-severovychod.cz/) výzvy a dokumenty / ukončení výzvy / 1. rozvoj dopravní infrastruktury / rozvoj regionální silniční infrastruktury (29. kolo výzvy) / přílohy PPŽP verze 15.0 / PŘÍLOHA PPŽP č. 10-pravidla publicity  
JKSO - 822 26 Komunikace pozemní - místní II.tříd

<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH v CZK</b>				<b>0,00</b>

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

**Stavba:** 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Místo:** Chornice

**Datum:**

##

**Zadavatel:** PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

**Projektant:**

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA

**Uchazeč:**

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>000</b>	<b>Všeobecné položky</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
<b>001</b>	<b>SO 001 Dočasné dopravní opatření</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
<b>101</b>	<b>SO 101 Komunikace</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
101	SO 101 Komunikace	0,00	0,00	Soupis
<b>102</b>	<b>SO 102 Přeložka chodníku</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
<b>201</b>	<b>SO 201 Opěrná zeď</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
<b>301</b>	<b>SO 301 - Dešťová kanalizace</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>
301	SO 301 - Dešťová kanalizace	0,00	0,00	Soupis
<b>401</b>	<b>SO 401 Přeložka veřejného osvětlení</b>	0,00	0,00	<b>STA</b>

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** 000 - Všeobecné položky

KSO:

Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:

PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938

DIČ: CZ27487938

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** **000 - Všeobecné položky**

Místo: Chornice

Datum:

25.01.2013

Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem** **0,00**

0 - Ostatní 0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
 Objekt: **000 - Všeobecné položky**  
 Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
 Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
 Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 0,000**

**0 - Ostatní 0,000**

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby ( 6 ks tištěná podoba+ 6 ks CD)	Kč	1,000		0,000	
Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
2	K	02911100	Geodetické práce před výstavbou - 3x tisk + 3x CD	soub .	1,000		0,000	
Vytčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby								
1					1,000			
3	K	02911100R	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000		0,000	
Vytčení stavby oprávněným geodetem před zahájením stavby								
4	K	02911200R	Zaměření skutečného provedení stavby (3 ks tištěná forma + 3 ks CD)	soub .	1,000		0,000	
Zaměření skutečného provedení stavby (3 ks tištěná forma + 3 ks CD)								
5	K	02911300R	Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem celkem 15 vyhotovení	soub .	1,000		0,000	
Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem celkem 15 vyhotovení								
6	K	02930000R	Zhotovení, umístění a odstranění billboardu velikosti aktivní plochy 5,1 x 2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele	ks	2,000		0,000	
Zhotovení, umístění a odstranění billboardu velikosti aktivní plochy 5,1 x 2,4 m s informačním textem dle pokynů objednatele								
7	K	02930000R.1	Zhotovení a osazení po dokončení stavby pamětní desky z odolných materiálů velikosti aktivní plochy min. 300 x 400 mm s informačním textem dle pokynů objednatele <del>černobílé provedení- světlý podklad černé</del>	ks	1,000		0,000	
Zhotovení a osazení po dokončení stavby pamětní desky z odolných materiálů velikosti aktivní plochy min. 300 x 400 mm s informačním textem dle pokynů objednatele								
8	K	02940300R	Činnost koordinátora BOZP	soub	1,000		0,000	
Činnost koordinátora BOZP								
9	K	0310001	Zařízení staveniště	soub	1,000		0,000	
10	K	0310002	Kompletační činnost	soub	1,000		0,000	
11	K	04114000	Zkoušky	soub	1,000		0,000	

Počet zkoušek:

" SO 101 - Komunikace"

" podkladní vrstvy"

" Asfaltové hutněné vrstvy ACP 16 + 50 mm"

2+2+2+2+4+4+4 20,000

" Asfaltové hutněné vrstvy ACP 16 + 60 mm"

2+2+2+0+5+5+5 23,000

Mezisoučet 43,000

" ložní vrstvy"

" ACL 16+ 60mm"

2+2+2+0+2+2+2+2 16,000

Mezisoučet 16,000

" obrušná"

"ACO 11+ 40 mm"

2+2+2+1+2+2+2+2 19,000

Mezisoučet 19,000

" kamenivo"

dle ZT

" kamenná moučka"

dle ZT

" zemní práce"

" doplnit"

"plán"

2+1+6+6+6+7+2 30,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" podkladní vrstva"					
			" kamenivo KZC tl. 120,130,210 mm"					
		2+2+2			6,000			
			" podkladní vrstva"					
			" ŠD tl. 150,200,220 mm"					
		1+1+2+2+1+3+2			12,000			
			"spodní stavba"					
			"obetonování potrubí"					
		3			3,000			
			" římsa"					
		2+1+1+1			5,000			
		Mezisoučet			56,000			
			" SO 201- Opěrná zed"					
			" spodní stavba"					
			" základový pás"					
		3			3,000			
			" základová zed"					
		3			3,000			
			"římsa"					
		2+1+1			4,000			
		Mezisoučet			10,000			
					0,000			
			"SO 301 - Dešťová komunikace"					
			" zkoušená vlastnost - míra zhutnění"					
			" obsyp potrubí"					
			" délka stok - 52+248+119" 2+5+3		10,000			
			"četnost 1x 50m"					
			" přípojky 6+9+10" 5		5,000			
		Mezisoučet			15,000			
			"Zásyp potrubí"					
			" délka stok - 52+248+119" 2*2+5*2+3*2		20,000			
			" přípojky 6+9+10" 5*2		10,000			
		Mezisoučet			30,000			
		Součet			189,000			
			"celkem soubor viz kontrolní zkušební plán" 1		1,000			

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt: 001 - SO 001 Dočasné dopravní opatření**

KSO:

Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:

PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938

DIČ: CZ27487938

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** **001 - SO 001 Dočasné dopravní opatření**  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
 Objekt: **001 - SO 001 Dočasné dopravní opatření**  
 Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
 Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
 Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 0,000**

**HSV - Práce a dodávky HSV 0,000**

**1 - Zemní práce 0,000**

1	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze silničních dílců v jakékoliv ploše a jakýchkoliv rozměrů se spárami zalitými živici nebo cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živice								
2	K	113154224	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	910,000		0,000	
Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase sanace neúnosných krajů vozovky na celou tloušťku cca 2,5% z plochy "celkem sanace poruch na objízdné trase" 5600,00*6,50*0,025								
					910,000			

**4 - Vodorovné konstrukce 0,000**

3	K	460650141	Zřízení provizorní příjezdové komunikace ze silničních panelů se šterkovým ložem	m2	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Zřízení provizorní příjezdové komunikace ze silničních panelů se šterkovým ložem " dočasná autobusová zastávka " 1,5*6*2								
					18,000			
4	M	593811020	panel silniční IZD 300/150/15 JP 6 tun 300x150x15 cm	kus	4,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
panel silniční IZD 300/150/15 JP 6 tun 300x150x15 cm Poznámka k položce: dohodou								

**5 - Komunikace 0,000**

5	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm	m2	910,000		0,000	
Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm sanace neúnosných krajů vozovky na celou tloušťku cca 2,5% z plochy "celkem sanace poruch na objízdné trase" 5600,00*6,50*0,025								
					910,000			
6	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	910,000		0,000	
Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 "celkem sanace poruch na objízdné trase" 5600,00*6,50*0,025								
					910,000			
7	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného	m2	910,000		0,000	
Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu "celkem sanace poruch na objízdné trase" 5600,00*6,50*0,025								
					910,000			

**9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,000**

8	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	30,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní "celkem provizorní dopravní značení" 30 Součet								
					30,000			
					30,000			
9	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	11 550,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití "počet značek * týdny * dny " 30*55*7 Součet								
					11 550,000			
					11 550,000			
10	K	913221113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 3 m s 5 světly	kus	2,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 3 m, 5 světel								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	913221212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 2,5m s 5 světly za první a ZKD	kus	770,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 2,5m s 5 světly za první a ZKD den použití								
"počet značek * týdny * dny " 2*55*7					770,000			
Součet					770,000			
12	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4	kus	29,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Z4								
29					29,000			
13	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5	kus	5,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek								
14	K	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití	kus	11 165,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití								
"počet značek * týdny * dny " 29*55*7					11 165,000			
Součet					11 165,000			
15	K	913321216	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek za 1. a ZKD den použití	kus	385,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně								
"počet značek * týdny * dny " 1*55*7					385,000			
Součet					385,000			
16	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů								
17	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den	kus	385,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití								
"počet souprav * týdny * dny " 1*55*7					385,000			
Součet					385,000			
18	K	934953112.R01	Obsluhovací lávka l nad 2 do 3 m	m2	22,000		0,000	
Obsluhovací lávka l nad 2 do 3 m								
2*1*7+8*1					22,000			
99 - Přesun hmot							0,000	
19	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým	t	144,097		0,000	
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živickým								

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** 101 - SO 101 Komunikace

KSO: 822 26

Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:

PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938

DIČ: CZ27487938

Poznámka:

JKSO 822 26

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** 101 - SO 101 Komunikace

Místo: Chornice

Datum:

25.01.2013

Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy a zvláštní zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** **101 - SO 101 Komunikace**  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 0,000**

**1 - Zemní práce 0,000**

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic " vybourání dlažby propustku v.č A.3.2" 11,00+4,00 Součet	m2	15,000		0,000	
Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěši z betonových nebo kamenných dlaždic								
" vybourání dlažby propustku v.č A.3.2"								
11,00+4,00								
Součet								
2	K	113107211	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm " v.č. A.3.2" " v.č. A.3.2" "M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172 "M2 - KM 0,250 - 0,500 - TL. FREZ . 150 MM" 2012 Součet	m2	4 184,000		0,000	
Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm								
" v.č. A.3.2"								
" v.č. A.3.2"								
"M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172								
"M2 - KM 0,250 - 0,500 - TL. FREZ . 150 MM"								
2012								
Součet								
3	K	113107213	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm " v.č. A.3.2" "M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172 "M2 - KM 0,250 - 0,500 - TL. FREZ . 150 MM" 2012*2 Součet	m2	6 196,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm								
" v.č. A.3.2"								
"M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172								
"M2 - KM 0,250 - 0,500 - TL. FREZ . 150 MM"								
2012*2								
Součet								
4	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm " provizorní vrstva pro zimní provoz místní dopravy" Vč. A8 1785	m2	1 785,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm								
" provizorní vrstva pro zimní provoz místní dopravy"								
Vč. A8								
1785								
5	K	113154324	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase " v.č. A.3.2" "FRÉZOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ KCE VOZOVKY" "M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172 "M 2 - KM ZÚ - 0,250 - TL. FREZ . 100 MM" Součet	m2	2 912,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase								
" v.č. A.3.2"								
"FRÉZOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ KCE VOZOVKY"								
"M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172								
"M 2 - KM ZÚ - 0,250 - TL. FREZ . 100 MM"								
Součet								
6	K	113154325.R01	Frézování živičného krytu tl 150 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase " v.č. A.3.2" "FRÉZOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ KCE VOZOVKY" "M2 - KM 0,250 - 0,500 - TL. FREZ . 150 MM" 2012 Součet	m2	2 012,000		0,000	
Frézování živičného krytu tl 150 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase								
Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase								
" v.č. A.3.2"								
"FRÉZOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ KCE VOZOVKY"								
"M2 - KM 0,250 - 0,500 - TL. FREZ . 150 MM"								
2012								
Součet								
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých " v.č.A.3.2." 12+50+60+62+41+8+305+3+28+50	m	619,000		0,000	
Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých								
" v.č.A.3.2."								
12+50+60+62+41+8+305+3+28+50								
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000		0,000	
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min								
9	K	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1 176,000		0,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
			490,0 'm plynovod		490,000			
			490,00*2,00*0,70		686,000			
			Součet		1 176,000			
10	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	128,000		0,000	
			Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m					
			V.č.B2.1.1"					
			21*1+107*1		128,000			
			Součet		128,000			
11	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	868,800		0,000	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4					
			" V.č. 2.1.1"					
			" v.č. A.3.2"					
			'M2 - KM 0,500 - KÚ - TL. FREZ. 100 MM - (VČETNĚ VŠECH VJEZDŮ)" 2172*0,4		868,800			
			Součet		868,800			
12	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	138,000		0,000	
			Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3					
			"v.č. B 2.1.7-8"					
			'celkem propustky, plocha z řezu x délka					
			10,00*12,00+1,50*12,00		138,000			
			Součet		138,000			
13	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	45,375		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
			"v.č. B.2.1.7"					
			'zajišťující prahy opevnění vtoků a výtoků propustků					
			"propustek km" 0,325 60					
			4+3		7,000			
			"B.2.1.8"					
			"propustek km" 0,440 50					
			4+2		6,000			
			" krajnice"					
			37*3,5*0,25		32,375			
			Součet		45,375			
14	K	132203302	Hloubení rýh pro sběrné a svodné drény hl do 1,1 m v hornině tř. 3	m	735,000		0,000	
			Hloubení rýh pro sběrné a svodné drény hl do 1,1 m v hornině tř. 3					
			" v. č. B.2.1.1"					
			'trativod					
			(199+293+243)		735,000			
			Součet		735,000			
15	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	164,160		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
			" hloubení rýh pro napojení vpustí"					
			228*0,8*0,9		164,160			
			Součet		164,160			
16	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	264,000		0,000	
			Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3					
			Doplnění kce nad vedením akce					
			"Odkanalizování obce Chornice"					
			660*0,4		264,000			
17	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	87,750		0,000	
			Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
			" vpustě"					
			1,5*1,5*1,5*25		84,375			
			" propustek"					
			1,5*1,5*1,5		3,375			
			Součet		87,750			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	638,025		0,000	
			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
			" skládka Březinka 2 - 16 KM"					
			"v.č. B 2.1.7-8"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			'celkem propustky, plocha z řezu x délka 10,00*12,00+1,50*12,00 " V.č. 2.1.1" "v.č. B.2.1.7" 'zajišťující prahy opevnění vtoků a výtoků propustků "propustek km" 0,325 60 4+3 "B.2.1.8" "propustek km" 0,440 50 4+2 " vpustě" 1,5*1,5*1,5*25 " propustek" 1,5*1,5*1,5 " v. č. B.2.1.1" 'trativod (199+293+243)*0,35*0,4 " krajnice" 37*3,5*0,25 Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 660*0,4 Součet		138,000     7,000   6,000   84,375  3,375   102,900  32,375  264,000 638,025			
19	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m " skládka 16Km" "v.č. B 2.1.7-8" 'celkem propustky, plocha z řezu x délka 10,00*12,00+1,50*12,00 " V.č. 2.1.1" "v.č. B.2.1.7" 'zajišťující prahy opevnění vtoků a výtoků propustků "propustek km" 0,325 60 4+3 "B.2.1.8" "propustek km" 0,440 50 4+2 " vpustě" 1,5*1,5*1,5*25 " propustek" 1,5*1,5*1,5 " v. č. B.2.1.1" 'trativod (199+293+243)*0,35*0,4 " krajnice" 37*3,5*0,25 Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 660*0,4 Součet 638,025*16 'Přepočtené koeficientem množství	m3	10 208,400		0,000	
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 'skládka Březinka 2, vzdálená 16 km 'odkopávky na pláň, jednostranný kufr+celá šířka kufr+v křížovatce 1,74*208,00+3,76*284,50+14,21*6,70 'celkem propustky 10,00*12,00+1,50*12,00 'zajišťující prahy opevnění vtoků a výtoků propustků (2,20+2*3,66)*0,40*0,60 (1,80+2*1,53)*0,40*0,60*2 'celkem uliční vpusti 24*0,50 'Součet	m3	1 945,465		0,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 264,00 Součet		264,000 1 945,465			
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3 013,650		0,000	
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 1242,825*2,00 Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 264*2,00 Součet		2 485,650    528,000 3 013,650			
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	299,850		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách " šachet + vpustí" 24*1,5*1,5 " zásyp bouraného potrubí" 149*1,1*1,5 Součet		54,000  245,850 299,850			
23	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	509,745		0,000	CS ÚRS 2012 02
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo mimo normu zásypový materiál 299,85*1,7 'Přepočtené koeficientem množství		509,745			
24	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	102,277		0,000	
			Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny "v.č. " " obsyp potrubí pro napojení na UV + DV" 228*0,8*0,6 -(PI*228*(0,1*0,1)) Součet		109,440 -7,163 102,277			
25	M	583373020	štěrkopisek frakce 0-16	t	194,326		0,000	
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-16 102,277*1,9 Součet		194,326 194,326			
26	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	72,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu " UV" (0,4*4*1,8*25) Součet		72,000 72,000			
27	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	144,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo mimo normu zásypový materiál 72*2		144,000			
28	K	180401211	Založení lučního travníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	653,000		0,000	
			Založení lučního travníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 V.č.B2.1.1" 21*1+107*1 105*5 Součet		128,000 525,000 653,000			
29	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	19,982		0,000	
			osivo směs travní krajinná - rovinná 653*0,03*1,02 Součet		19,982 19,982			
30	K	181101102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	6 264,500		0,000	
			Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "V.č.B.2.1.1" 2627+2068+204 "V.č.B2.1.1" " zadržky" 121 " po realizaci vodovodu" 105*5 " krajnice" (22+111)*3,5*0,1 37*3,5*0,1		4 899,000   121,000  525,000  46,550 12,950			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice"					
			660	660,000				
			Součet	6 264,500				
31	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	525,000		0,000	
			Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
			V.č.B2.1.1"					
			"zastávky"					
			121	121,000				
			105*5	525,000				
			Součet	646,000				
32	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	653,000		0,000	
			Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5					

## 2 - Základy a zvláštní zakládání

0,000

33	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š	m2	735,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
			'trativod					
			(199+293+243)*1	735,000				
			Součet	735,000				
34	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	735,000		0,000	
			Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop					
			'trativod					
			199+293+243	735,000				
			Součet	735,000				

## 4 - Vodorovné konstrukce

0,000

35	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	40,304		0,000	
			Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm					
			"v.č. B.2.1.1."					
			"propustek km" 0,325 60					
			2,60*(2,20+2*3,66)	24,752				
			"propustek km" 0,440 50					
			1,60*(1,80+2*1,53)*2	15,552				
			'Součet					
			Součet	40,304				
36	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	22,065		0,000	
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			" pod šachty"					
			1,5*1,5*0,1*17	3,825				
			" pod vedení DN 200"					
			228*0,8*0,1	18,240				
			Součet	22,065				
37	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého	m3	4,618		0,000	
			Zajišťovací práh z betonu prostého					
			'zajišťující práh					
			"propustek km" 0,325 60					
			(2,20+2*3,66)*0,40*0,60	2,285				
			"propustek km" 0,440 50					
			(1,80+2*1,53)*0,40*0,60*2	2,333				
			'Součet					
			Součet	4,618				
38	K	465511522	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 250 mm	m2	40,304		0,000	
			Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 250 mm					
			"propustek km" 0,325 60					
			2,60*(2,20+2*3,66)	24,752				
			"propustek km" 0,440 50					
			1,60*(1,80+2*1,53)*2	15,552				
			'Součet					
			Součet	40,304				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5 - Komunikace							0,000	
39	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 40 mm " zastávka"	m2	121,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			121		121,000			
40	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm "sjezdy"	m2	204,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			204		204,000			
			Součet		204,000			
41	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrku ŠD tl 200 mm "celkem zastávka"	m2	6 270,900		0,000	
			121*3		363,000			
			" komunikace"					
			(4*208+7,1*284,5)*2		5 703,900			
			"sjezdy"					
			204		204,000			
			Součet		6 270,900			
42	K	564861113	Podklad ze štěrku ŠD tl 220 mm Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 220 mm " V.Č. B.2.1.1"	m2	5 703,900		0,000	CS ÚRS 2012 02
			" komunikace"					
			(4*208+7,1*284,5)*2		5 703,900			
			Součet		5 703,900			
43	K	565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl do 50 mm Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhuťněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. do 50 mm " vyrovnání nerovností pro podklad"	m2	2 068,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			2068		2 068,000			
			Součet		2 068,000			
44	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. " v.Č. B 2.1.1."	m2	3 491,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			"sjezdy"					
			204		204,000			
			"komunikace"					
			2627		2 627,000			
			Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice"					
			220*3		660,000			
			Součet		3 491,000			
45	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. " provizorní vrstva pro zimní provoz místní dopravy"	m2	1 785,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			VČ. A8					
			1785		1 785,000			
46	K	566901224	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrku tl. 220 mm Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrku tl. 220 mm Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice"	m2	660,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			220*3		660,000			
47	K	567122111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 120 mm Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním KSC I, po zhuťnění tl. 120 mm "sjezdy"	m2	204,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			204		204,000			
			Součet		204,000			
48	K	567122112	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 130 mm Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním KSC I, po zhuťnění tl. 130 mm " komunikace"	m2	2 627,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			2627		2 627,000			
			Součet		2 627,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm	m2	660,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 150 mm					
			Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 220*3		660,000			
50	K	567142111	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 210 mm	m2	121,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Podklad z kameniva zpevněného cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním KSC I, po zhutnění tl. 210 mm					
			"zastávky"					
			57+64		121,000			
			Součet		121,000			
51	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	170,000		0,000	
			Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm					
			(22+111)*0,5*2		133,000			
			37*0,5*2		37,000			
			Součet		170,000			
52	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	59,500		0,000	
			Zřízení zemních krajnic se zhutněním					
			(22+111)*3,5*0,1		46,550			
			37*3,5*0,1		12,950			
			Součet		59,500			
53	K	573111111	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	660,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2					
			Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 660		660,000			
54	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	11 118,000		0,000	
			Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2					
			"obnova živичného krytu"					
			2068*2		4 136,000			
			"sjezdy"					
			204*2		408,000			
			"komunikace"					
			2627*2		5 254,000			
			Doplnění kce nad vedením akce "Odkanalizování obce Chornice" 660*2		1 320,000			
			Součet		11 118,000			
55	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného	m2	4 899,000		0,000	
			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu					
			"komunikace"					
			2627		2 627,000			
			"sjezdy"					
			204		204,000			
			"obnova"					
			2068		2 068,000			
			Součet		4 899,000			
56	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 627,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
			" v.č. B.2.1.1."					
			2627		2 627,000			
			Součet		2 627,000			
57	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	121,000		0,000	
			Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm					
			" v.č. B2.1.1."					
			'zastávka					
			57+64		121,000			
			Součet		121,000			
58	M	583801590	kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída I	t	48,884		0,000	
			kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída I					
			121/2,50*1,01		48,884			
			Součet		48,884			
59	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	25,000		0,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 " B.2.1.1." 17,00+5,00+3 Součet		25,000 25,000			
60	M	592450380	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přirodní dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přirodní 25,00*1,01 Součet	m2	25,250 25,250 25,250		0,000	
61	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou 'v přechodu na stávající kryt 6,5+6,5+6,5+6,5+20+9*2 Součet	m	64,000 64,000 64,000		0,000	

## 8 - Trubní vedení

0,000

62	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150 "v.č B4.1" " napojení UV" 6,5+5+5+6,5+5+6,5+6,5+6,5+6+5+7+2,5+5+ 6+2+7+6+7+6+8+7+6+1 " DV" 7+7+4+16+16+7+8+5+5+9+5 Součet	m	228,000 139,000 89,000 228,000		0,000	
63	M	286148020	trubka kanalizační SN10 X-STREAM PP potrubí DN 200/6m trubka kanalizační SN10 X-STREAM PP potrubí DN 200/6m Poznámka k položce: kód výrobku: JP000110W . Potrubí je černé barvy s bílou vnitřní stěnou ! "v.č B4.1" " napojení UV" (6,5+5+5+6,5+5+6,5+6,5+6,5+6+5+7+2,5+5+ 6+2+7+6+7+6+8+7+6+1)/6*1,01	kus	23,398 23,398		0,000	CS ÚRS 2012 02
64	M	286148020.R01	trubka kanalizační PP potrubí DN 120/6m trubka kanalizační SN10 X-STREAM PP potrubí DN 200/6m Poznámka k položce: kód výrobku: JP000110W . Potrubí je černé barvy s bílou vnitřní stěnou ! "v.č B4.1" " DV" (7+7+4+16+16+7+8+5+5+9+5)/6*1,01 Součet	kus	14,982 14,982		0,000	
65	K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100 Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 100 " v.č. B4.1" Dv1-DV10 10 Součet	kus	10,000 10,000 10,000		0,000	
66	M	552441000	lapač střešních splavenin - geiger DN 100 mm lapač střešních splavenin - geiger DN 100 mm	kus	10,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
67	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	228,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
68	K	894411251	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno kamenina Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno kamenina	kus	1,000		0,000	
69	M	592243751	Skruž šachetní TBS-Q.1 150/50 Skruž šachetní TBS-Q.1 150/50	kus	1,010		0,000	
70	M	592243501	Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 120- 100/25 Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 120-100/25	kus	1,010		0,000	
71	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/ 120 SPK 62,5/100x60x12 cm skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	1,010		0,000	
72	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	25,000		0,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	M	592238240	vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59x50x5 cm	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59x50x5 cm								
74	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm								
75	M	592238570	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm								
76	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm								
77	M	592238660	skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm								
78	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm								
79	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	17,000		0,000	
Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 100 do 150 kg								
80	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	17,000		0,000	
poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN								
81	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	25,000		0,000	
Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg								
82	M	552423100	mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm	kus	25,000		0,000	
mříž stružková s rámem litinová B125 500x500 mm								
83	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	25,000		0,000	
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu								
84	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	17,000		0,000	
Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu								
85	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	15,880		0,000	
Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu								
8*1,00+9,70*0,40+4,00					15,880			
Součet					15,880			
86	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového	kus	12,000		0,000	
Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu								
87	M	562889500	sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	12,000		0,000	
sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm								
88	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	14,000		0,000	
Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu								
'stávající značky - zpětná montáž								
4					4,000			
'nové značky								
10					10,000			
'Součet								
Součet					14,000			
89	M	404440560	značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm	kus	1,000		0,000	
značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm								
90	M	404442320	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	kus	4,000		0,000	
značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm								
91	M	404442580	značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	kus	2,000		0,000	
značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm								
92	M	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	3,000		0,000	
značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm								
93	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	14,000		0,000	
Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou								
'stávající značky - zpětná montáž								
4					4,000			
'nové značky								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			10		10,000			
			'Součet					
			Součet		14,000			
94	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	14,000		0,000	
			sloupek Zn 70 - 350					
95	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	14,000		0,000	
			patka hliníková HP 70					
96	M	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	14,000		0,000	
			vičko plastové na sloupek 70					
97	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	14,000		0,000	
			upínací svorka na sloupek US 70					
98	K	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	281,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní					
99	K	915211121	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry přerušované šířky 125 mm	m	309,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní					
			44+265		309,000			
100	K	915221111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm	m	1 223,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm základní					
			106+101+59+21+11+57+10+42+3+34+264+163+26		1 223,000			
			+5+16+305					
101	K	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šípky, symboly	m2	37,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé základní					
			21+8+8		37,000			
102	K	915321111	Předformátované vodorovné dopravní značení přechod pro chodce	m2	37,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné značení předformovaným termoplastem přechod pro chodce z pásů šířky 0,5 m					
103	K	915351111	Předformátované vodorovné dopravní značení číslice nebo písmeno délky do 1 m	kus	16,000		0,000	
			Předformátované vodorovné dopravní značení číslice nebo písmeno délky do 1 m					
104	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	260,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého					
			tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
			" silniční obrubník"					
			10+20+18+29+143+20+20		260,000			
			Součet		260,000			
105	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	262,600		0,000	CS ÚRS 2012 02
			obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25					
			260*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		262,600			
106	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000		0,000	
			Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500					
107	K	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	1,000		0,000	
			Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800					
108	K	919413111	Vtaková jímka z betonu prostého propustku z trub do DN 800	kus	3,000		0,000	
			Vtaková jímka z betonu prostého propustku z trub do DN 800					
109	K	919521014	Zřízení propustků z trub betonových DN 500	m	10,600		0,000	
			Zřízení propustků z trub betonových DN 500					
110	M	592225480	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 500/2500 integro 50 x 250 x 8,5 cm	kus	4,282		0,000	
			trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 500/2500 integro 50 x 250 x 8,5 cm					
			10,60/2,50*1,01		4,282			
			Součet		4,282			
111	K	919521017	Zřízení propustků z trub betonových DN 800	m	8,000		0,000	
			Zřízení propustků z trub betonových DN 800					
112	M	592224120	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 800/2500 80 x 250 x 11,5 cm	kus	3,232		0,000	
			trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 800/2500 80 x 250 x 11,5 cm					
			8,00/2,50*1,01		3,232			
			Součet		3,232			
113	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100	m	750,500		0,000	
			Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"v přechodu na stávající kryt"					
			35		35,000			
			" napojení vjezdů" 10+10+7		27,000			
			" v ose větve A "					
			722,5-131		591,500			
			" v ose větve B" 59		59,000			
			" v hraně křižovatky větve A s větví B" 38		38,000			
			Součet		750,500			

## 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,000

114	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	7,500		0,000	
			Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
			" v.č. B.2.1.9"					
			7,5		7,500			
			Součet		7,500			
115	M	553919901.R01	Zábradlí žárově zinkované	m	7,500		0,000	
			Zábradlí pozinkované					
			"V.č. B.2.1.9"					
			"hmotnost : 99,16 kg"					
			" délka " 7,5		7,500			
			"povrchová úprava : žárově zinkování ponorem"					
			"tl. vrstva 210 um"					
			Součet		7,500			
116	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé	m	265,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělicí čáry souvislé					
			" V2a" 265		265,000			
			Součet		265,000			
117	K	915131115	Vodorovné dopravní značení žlutou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	16,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Vodorovné dopravní značení žlutou barvou přechody pro chodce, šipky, symboly					
			"V11a"					
			8+8		16,000			
			Součet		16,000			
118	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	4,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání					
			" B 2.1.9"					
			plotýnky					
			4		4,000			
			Součet		4,000			
119	M	151422500	ocel pásová válcovaná za studena 11343.25 0,5x20 mm	t	0,060		0,000	CS ÚRS 2012 02
			ocel pásová válcovaná za studena 11343.25 0,5x20 mm					
			Poznámka k položce:					
			Hmotnost: 0,08 kg/m					
			" v.č. B 2.1.9"					
			" patní plech 240*240*20 - 4 ks"					
			9,04*4*1,65*0,001		0,060			
120	K	953961115	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	16,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru					
			" výkres č. B 2.1.9"					
			4*4		16,000			
			Součet		16,000			
121	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	16,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm					
122	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	1,000		0,000	
			Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu					
			'výtokový objekt propustku					
			1,00		1,000			
			Součet		1,000			
123	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	2,000		0,000	
			Bourání mostní nosné konstrukce z kamene					
			'kamenné čelo propustku					
			2,00		2,000			
			Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000		0,000	
Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol								
'stávající značky								
4					4,000			
Součet					4,000			
125	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	11,400		0,000	
Bourání trubního propustku do DN 500								
126	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	7,700		0,000	
Bourání trubního propustku do DN 800								
127	K	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300	m	149,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm								
" demontáž DN 300"								
38+28+23+24+14+11+11					149,000			
Součet					149,000			
128	K	976092322	Vybourání odvodňovačů s odpadním potrubím obrubníkových	kus	12,000		0,000	
Vybourání odvodňovačů s odpadním potrubím obrubníkových								
'vybourání uličních vpustí								
12					12,000			
Součet					12,000			
129	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	5 828,624		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km								
130	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	93 257,984		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
5828,624*16 'Přepočtené koeficientem					93 257,984			
131	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5 828,624		0,000	CS ÚRS 2012 02
Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti								
132	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3 934,006		0,000	CS ÚRS 2012 02
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového								
" skládka Březinka 2 - 16 KM"								
"komunikace" 5194,546-1260,54					3 934,006			
133	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1 841,165		0,000	CS ÚRS 2012 02
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů								
" skládka SÚS -Moravská Třebová - 16 KM"								
"komunikace" 1518,08					1 518,080			
"provizorní vrstva pro zimní období" 323,085					323,085			
Součet					1 841,165			
134	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	923,512		0,000	
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným								

## HSV - Práce a dodávky HSV

0,000

### 3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,000

135	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdíva z prostého betonu								
" kanalizační šachty 12+12"								
2*1,5*0,25*12*2					18,000			
Součet					18,000			

## PSV - Práce a dodávky PSV

0,000

### 783 - Dokončovací práce - nátěry

0,000

136	K	783174530	Nátěry polyuretanové OK lehkých "C" dvojnásobné a 2x email	m2	9,126		0,000	CS ÚRS 2012 02
Nátěry polyuretanové OK lehkých "C" dvojnásobné a 2x email								
(2*PI*0,022*0,022+2*PI*0,022*66)					9,126			
Součet					9,126			



## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** 102 - SO 102 Přeložka chodníku

KSO: 822 59

Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:

PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938

DIČ: CZ27487938

Poznámka:

JKSO 82259

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** **102 - SO 102 Přeložka chodníku**  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
1 - Zemní práce	0,00
5 - Komunikace	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** 102 - SO 102 Přeložka chodníku  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 0,000**

**1 - Zemní práce 0,000**

1	K	113106111	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z " v.č. A3.2" 740 Součet	m2	740,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěši z mozaiky								
					740,000			
					740,000			
2	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "v.č. A3.2" 740 Součet	m2	740,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					740,000			
					740,000			
3	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových Vytrhání obrub záhonových "v.č. A3.2" 60+62+41+4++24+20+10+11+15+10+9+3+10+8+9+ 28+75 Součet	m	399,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					399,000			
					399,000			
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m " v.č. B2.2.1." 0,50*20+0,70*20 Součet	m3	24,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					24,000			
					24,000			
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do " v.č. A.3.2" " odstranění vrstvy - podloží hl. 0,3-1,3 m" 12+9+2,5 Součet	m3	23,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
					23,500			
					23,500			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 " skládka Březinka 2 - 16 km" 23,5 Součet	m3	23,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
					23,500			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m "Skládka Březinka 2, vzdálená 16 km" 23,5 Součet 23,5*16 'Přepočtené koeficientem množství	m3	376,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					376,000			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	m3	23,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 23,5*1,9 Součet	t	44,650		0,000	CS ÚRS 2012 02
					44,650			
					44,650			
10	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku výsevem parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 " v.č. B2.2.1" 0,50*20+0,70*30+45*0,15+10*0,4+25*0,3 Součet	m2	49,250		0,000	CS ÚRS 2012 02
					49,250			
					49,250			
11	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	1,970		0,000	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg parková					
			49,25*0,04 'Přepočtené koeficientem množství	1,970				
12	K	181101102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	953,000		0,000	
			Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
			"v.č. B2.2.1"					
			(60+65+42+5+23+19+9+10,5+16+9,5+8,5+10,5+8+9+74)*2	738,000				
			(32+47)*2	158,000				
			3*4+3*2+4*6+3*3+3*2	57,000				
			Součet	953,000				
13	K	181101131	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 20 m zeminy tř 3	m3	1 002,250		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 3, s přemístěním na vzdálenost do 20 m					
			" v.3.2"					
			953+49,25	1 002,250				
			Součet	1 002,250				
14	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	49,250		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
			" v.č. B2.2.1"					
			0,50*20+0,70*30+45*0,15+10*0,4+25*0,3	49,250				
			Součet	49,250				
15	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	49,250		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5					
			" v.č. B2.2.1"					
			0,50*20+0,70*30+45*0,15+10*0,4+25*0,3	49,250				
			Součet	49,250				
			5 - Komunikace	0,000				
16	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	953,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm					
			"v.č. B2.2.1"					
			(60+65+42+5+23+19+9+10,5+16+9,5+8,5+10,5+8+9+74)*2	738,000				
			(32+47)*2	158,000				
			3*4+3*2+4*6+3*3+3*2	57,000				
			Součet	953,000				
17	K	567123114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC II tl 150 mm	m2	77,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC II tl 150 mm					
			" v.č. B2.1.1, B.2.2.1					
			'celkem vjezdy"					
			17+3	20,000				
			3*4+3*2+4*6+3*3+3*2	57,000				
			Součet	77,000				
18	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	953,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
			'celkem chodníky					
			(60+65+42+5+23+19+9+10,5+16+9,5+8,5+10,5+8+9+74)*2	738,000				
			(32+47)*2	158,000				
			3*4+3*2+4*6+3*3+3*2	57,000				
			Součet	953,000				
			'celkem varovné pásy pro zrakově postižené osoby					
			(4+5+1,5+4+2+4+6+4+6++4+4+6+6+6+4++6+7+6++5+5+4+5)*0,4	41,800				
			Součet	41,800				
19	M	592450380	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přírodní	m2	981,590		0,000	CS ÚRS 2012 02
			dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přírodní					
			'celkem chodníky					
			(953)*1,03	981,590				
			Součet	981,590				
20	M	592452670	dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	43,054		0,000	CS ÚRS 2012 02
			dlažba BEST-KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			'celkem varovné pásy pro zrakově postižené osoby (4+5+1,5+4+2+4+6+4+6++4+4+6+6+4++6+7+6++5+5+4+5)*0,4*1,03 Součet		43,054 43,054			
21	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu 'celkem varovné pásy pro zrakově postižené osoby (4+5+1,5+4+2+4+6+4+6++4+4+6+6+4++6+7+6++5+5+4+5)*0,4 Součet	m2	41,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
					41,800 41,800			

## 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,000

22	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého " silniční obrubník" 33+311+41+67+24+15+33+2+3+3+1,5+1,5 Součet	m	535,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					535,000 535,000			
23	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm 535*1,008 'Přepočtené koeficientem množství	kus	539,280		0,000	CS ÚRS 2012 02
					539,280			
24	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého " v.č. B.2.2.1" 3+2+2+3 Součet	m	10,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					10,000 10,000			
25	M	592175120	obrubník BEST-PARKAN 50x5x20 cm přírodní obrubník BEST-PARKAN 50x5x20 cm přírodní 10*2*1,03 Součet	kus	20,600		0,000	CS ÚRS 2012 02
					20,600 20,600			
26	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého " v.č. B. 2.2.1" 60+65+42+5+23+19+9+10,5+16+9,5+8,5+10,5+8+9+74 32+47 Součet	m	448,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					369,000 79,000 448,000			
27	M	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm 448,00*1,03 Součet	kus	461,440		0,000	CS ÚRS 2012 02
					461,440 461,440			
28	K	916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm " bezbarierový obrubník" 35+25	m	60,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
					60,000			
29	M	592175300	obrubník HK přímý 40x37x100 cm šedý obrubník HK přímý 40x37x100 cm šedý 60*1,01 'Přepočtené koeficientem množství	kus	60,600		0,000	CS ÚRS 2012 02
					60,600			

## 99 - Přesun hmot

0,000

30	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km " skládka Březinka 2 - 16 km" 397,8	t	397,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
					397,800			
31	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 397,8*16 'Přepočtené koeficientem množství	t	6 364,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
					6 364,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	397,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí								
33	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	397,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového								
34	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	476,148		0,000	CS ÚRS 2012 02
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným								

PSV - Práce a dodávky PSV 0,000

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 0,000

35	K	711472053	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty fólií z nízkolehčeného PE	m2	67,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty fólií z nízkolehčeného PE								
V.č. B2.2.1								
"celkem izolace podezdívek budov"								
(22+25+20)*1								
Součet								
36	M	283230630	fólie multifunkční profilovaná (nopová) GUTTABETA ISO DRAIN 3 GM 1 x 30 m	m2	80,400		0,000	
fólie multifunkční profilovaná (nopová) GUTTABETA ISO DRAIN 3 GM 1 x 30 m								
"V.č. B2.2.1"								
"celkem izolace podezdívek budov"								
(22+25+20)*1								
Součet								
67*1,2 'Přepočtené koeficientem množství								
37	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%			0,000	CS ÚRS 2012 02
Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m								

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** 201 - SO 201 Opěrná zeď

KSO: 815 41

Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:

PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938

DIČ: CZ27487938

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt:** 201 - SO 201 Opěrná zeď

Místo: Chornice

Datum:

25.01.2013

Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17

Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy a zvláštní zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Staveništní přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** 201 - SO 201 Opěrná zeď  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 0,000**

**HSV - HSV 0,000**

**1 - Zemní práce 0,000**

1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	6,750		0,000	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	--	----	-------	--	-------	----------------

Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na

*Poznámka k souboru cen:*

1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.
2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.
3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebíranou z projektovaných dočasných skládek;
  - a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,
  - b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.
4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.
5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:
  - a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;
  - b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . .
  - c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku.
7. Sejmutí podorniči se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

" v.č. B.3.1"

15\*0,45 6,750  
Součet 6,750

2	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	90,825		0,000	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	----------------

Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3

*Poznámka k souboru cen:*

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.
2. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavín, oceňuje se toto hloubení
  - a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;
  - b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.
3. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.
4. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.
5. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

" vč. B.3.1.5"

" výkop"  
7,5\*4,8\*0,7 25,200  
13\*5\*0,7 45,500  
5\*5,75\*0,7 20,125  
Mezisoučet 90,825  
Součet 90,825

3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	58,251		0,000	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	----------------

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny 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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.  " skládka Březinka 2 vzdálenost 16 KM" 90,826-32,575 58,251 Součet 58,251								
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	932,016		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.  " skládka Březinka 2 vzdálenost - 16 KM" 58,251 58,251 Součet 58,251 58,251*16 Přepočtené koeficientem množství 932,016								
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	58,251		0,000	CS ÚRS 2012 02
Uložení sypaniny na skládky Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uloženi neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného ztuhnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uloženi výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným ztuhnutím; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.								
6	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	116,502		0,000	CS ÚRS 2012 02
Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkové )								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena -1201 je určena i pro:

- uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m<sup>2</sup> skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;
- zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;
- uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.

2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:

- při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;
- na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;
- na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m<sup>2</sup> projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m<sup>3</sup> výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);
- na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.
- na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.

3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.

4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.

5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m<sup>3</sup> uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit.

58,251\*2

116,502

7	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	32,575		0,000	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	----------------

Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů.

2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů.

3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 10-11 Obsyp potrubí.

4. V cenách nejsou započteny náklady na:

- svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování,
- humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice,
- oseti obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace.

5. Vzdálenosti do 30 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze země, kterou je nutno přemístit - vat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto

- přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku,
- rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 30 m od celkové vzdálenosti neodečítá.

6. Míru zhutnění předepisuje projekt.

7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

" vč. B.3.1"

19,05\*1\*1+2\*1\*1\*2

23,050

19,05\*1\*0,5

9,525

Součet

32,575

8	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za	m3	32,575		0,000	CS ÚRS 2012 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	----------------

Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého lince objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypaní ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 10-11 Obsyp potrubí. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozproštění a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdálenosti do 30 m uvedené v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemístit - vat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 30 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								

2 - Základy a zvláštní zakládání0,000

9	K	273313311	Základové desky z betonu tř. C 8/10	m3	6,992		0,000	CS ÚRS 2012 02
Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 8/10 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.  " v.č. B.3.1" 1,9*0,2*18,46,992 Součet6,992								
10	K	274322511	Základové pasy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XA	m3	16,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu odolného proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 25/30 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.  "vč. B.3.1" 1616,000								
11	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	45,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení "v.č. B3.1" (3,00+12,00+3,00)*(0,60+0,50)19,800 (18*0,6+18*0,7)+(1,5*0,6*2)25,200 Součet45,000								
12	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	45,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění								
13	K	279322511	Základová zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XA bez	m3	8,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) odolný proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 25/30 Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztiženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpávání suspenze s přepouštěním na určité místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 35-11 Bednění základových zdí, b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných.  "vč. B.3.1" ŽB dřík								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			8		8,000			
			Součet		8,000			
14	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	36,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržité betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně.								
			"v.č. B.3.1"					
			18*1*2+0,4*1*2		36,800			
15	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	36,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržité betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně.								
<b>3 - Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>0,000</b>	
16	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 30/37	m3	2,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro římsy ze železového betonu prováděné technologicky současně s betonáží zdí. 2. Množství v m3 se určí jako součin výšky římsy, šířky opěrné zdi v hlavě včetně vyložení římsy a délky prováděné římsy a délky prováděné římsy.								
			"v.č. B3.1"					
			2,5		2,500			
			Součet		2,500			
17	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení	m2	11,100		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.								
			"v.č. B.3.1"					
			(18*2+0,5*2)*0,3		11,100			
			Součet		11,100			
18	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	11,100		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podpěrné konstrukce pod bedněním říms. Tyto práce se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-3 Lešení.								
19	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	39,960		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.								
			"v.č. B.3.1"					
			(3,00+12,00+3,00)*(0,97+1,25)/2*2		39,960			
			Součet		39,960			
20	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	39,960		0,000	CS ÚRS 2012 02
Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.								
			(3,00+12,00+3,00)*(0,97+1,25)/2*2		39,960			
			Součet		39,960			
21	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	2,674		0,000	CS ÚRS 2012 02
Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.								
			" v.č. B.3.1.3"					
			" výztuž je kompletně viz tabulka výztuže za všechny konstrukce "					
			2,32501*1,15		2,674			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet	2,674				
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							0,000	
22	K	628611111	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x impregnační OS-A	m2	39,192		0,000	CS ÚRS 2012 02
Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A								
"v.č. B.3.1.2"								
(3,241+12,198+3,407)*1,5					28,269			
1,5*0,5*2					1,500			
(3,241+12,198+3,407)*0,5					9,423			
Součet					39,192			
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,000	
23	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	17,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu								
Poznámka k souboru cen:								
1. Zábradlí je kotveno po 2 m.								
2. V ceně jsou započteny i náklady na:								
a) vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ;								
b) u ceny 911 11-1111 betonový základ;								
c) u ceny 911 12-1111 vruty.								
3. V cenách nejsou započteny náklady na:								
a) dodání zábradlí (dílů zábradlí), tyto se oceňují ve specifikaci;								
b) nátěry zábradlí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry;								
c) zřízení betonového podkladu u položky 911 12-1111.								
" v.č. B.3.1.4"								
17,5					17,500			
Součet					17,500			
24	M	553919901.R01	zábradlí žárově zinkované	m	17,500		0,000	
Zábradlí pozinkované								
25	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrenu tl 20 mm	m2	4,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny náklady na řezání desek z polystyrenu na požadovaný rozměr a uložení do bednění dilatační spáry s nutným zajištěním před betonáží.								
2. V cenách nejsou započteny náklady bednění čela dilatační spáry a vložení lišt zkosení dilatační spáry, tmelení dilatační spáry s předtěsněním, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely.								
18*2*0,125					4,500			
26	K	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	79,600		0,000	CS ÚRS 2012 02
Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2								
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách těsnění spár pásy „waterstop“ jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastřihání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry.								
2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastřihání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodotěsného profilu do drážky styčné spáry mezi prefabrikáty během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů.								
3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm2 u pracovních spár a 4 cm2 u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelem pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelem.								
4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastřihání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm.								
5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění licové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním „waterstop“, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny.								
6. V cenách nejsou započteny náklady na:								
a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr „waterstop“ svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112,								
b) bednění podpěr „waterstop“ vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112,								
c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu,								
d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142,								
e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.								
" v.č. B.3.1"								
6*1+18*4+0,4*4					79,600			
Součet					79,600			
27	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	11,000		0,000	CS ÚRS 2012 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 1 do 5 kg/kus <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách, kromě -1516 a -2526, nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 3. Ceny platí za každé zalití.  " B 3.1.3" plotýnky 11 Součet								
					11,000			
					11,000			

28	M	151422500	ocel pásová válcovaná za studena 11343.25 0,5x20 mm	t	0,164		0,000	CS ÚRS 2012 02
ocel pásová válcovaná ve svitcích, obalová, ořiznuté hrany jakost oceli 11 343.25 tloušťka x šířka mm 0,5 x 20 <i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 0,08 kg/m " v.č. B 3.1" " patní plech 240*240*20 - 11 ks" 99,44*1,65*0,001								
					0,164			

29	K	953961115	Kotvy chemickým tmelem M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	44,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání přiklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.  " výkres č. B 3.1" 11*4 Součet								
					44,000			
					44,000			

30	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	44,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání přiklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.								

## 99 - Staveništní přesun hmot 0,000

31	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 20 m	t	88,113		0,000	CS ÚRS 2012 02
Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 20 m								

## PSV - Práce a dodávky PSV 0,000

### 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 0,000

32	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	31,085		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.  " vč. B.3.1" " nátěr základ+ dřík" (3,241+12,198+3,4)*1,5 (3,241+12,198+3,4)*0,15 Součet								
					28,259			
					2,826			
					31,085			

33	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,009		0,000	CS ÚRS 2012 02
výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg <i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 31,085*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství								
					0,009			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou	m2	56,517		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem suspenzí asfaltovou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.  " v.č. B.3.1.1" " nátěr základu + dřiku 2xNA" (3,241+12,198+3,4)*1,5*2 56,517 Součet 56,517								
35	M	111633100	suspenze asfaltová gumoasfalt SA 1, bal 10 kg	t	0,057		0,000	CS ÚRS 2012 02
výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty suspenze asfaltové bentonitové GUMOASFALT SA 1, bal 10 kg <i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 0,75 kg/m2 56,517*0,001 'Přepočtené koeficientem 0,057								
36	K	711111133	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nástřikem tloušťky 5 mm	m2	2,826		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nástřikem nebo plastickým nátěrem, tl. 5 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.								
37	M	111613460	asfalt stavebně-izolační, AOSI 85/25 B2 bal. 190 kg	t	0,142		0,000	CS ÚRS 2012 02
výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační izolace pozemních, průmyslových a inženýrských staveb AOSI 85/25 28,359*0,005 'Přepočtené koeficientem 0,142								
38	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	28,359		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.  " v.č. B.3.1" " separace tmelu" 79*0,04 3,160 " nátěr základ+ dřik" (3,241+12,198+3,4)*0,5 9,420 (3,241+12,198+3,4)*0,6 11,303 (1,5*(0,5+0,6)/2)*2 1,650 (3,241+12,198+3,4)*0,15 2,826 Součet 28,359								
39	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,025		0,000	CS ÚRS 2012 02
výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty asfaltu oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg <i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 72*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství 0,025								
40	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena suspenzí asfaltovou	m2	44,746		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem suspenzí asfaltovou <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.  " v.č. B.3.1" " nátěr základ+ dřik" (3,241+12,198+3,4)*0,5*2 18,839 (3,241+12,198+3,4)*0,6*2 22,607 (1,5*(0,5+0,6)/2)*2*2 3,300 Součet 44,746								
41	M	111633100	suspenze asfaltová gumoasfalt SA 1, bal 10 kg	t	0,049		0,000	CS ÚRS 2012 02
výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty suspenze asfaltové bentonitové GUMOASFALT SA 1, bal 10 kg <i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 0,75 kg/m2 44,746*0,0011 'Přepočtené koeficientem množství 0,049								
42	K	711112133	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nástřikem tloušťky 5 mm	m2	2,826		0,000	CS ÚRS 2012 02
Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nástřikem nebo plastickým nátěrem, tl. 5 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.								



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" vč. B.3.1"					
			(3,241+12,198+3,4)*0,15		2,826			
			Součet		2,826			
43	M	111613460	asfalt stavebně-izolační, AOSI 85/25 B2 bal. 190 kg	t	0,020		0,000	CS ÚRS 2012 02
			výrobky asfaltové izolační a zálivkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační izolace pozemních, průmyslových a inženýrských staveb AOSI 85/25					
			2,826*0,007 *Přepočtené koeficientem		0,020			
44	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	2,826		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711					
			19-9096 Příplatek za plochu do 10 m2 a to jen při položení pásů za použití natěradel za horka.					
45	M	693110140	geotextilie tkaná (polyester) PK-TEX PET 300/50 660 g/m2	m2	3,250		0,000	CS ÚRS 2012 02
			geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PET (polyester) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PET 300/50 660 g/m2					
			2,826*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		3,250			
46	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	2,826		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711					
			19-9096 Příplatek za plochu do 10 m2 a to jen při položení pásů za použití natěradel za horka.					
47	M	693110140	geotextilie tkaná (polyester) PK-TEX PET 300/50 660 g/m2	m2	3,391		0,000	CS ÚRS 2012 02
			geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PET (polyester) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PET 300/50 660 g/m2					
			2,826*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		3,391			
48	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%			0,000	CS ÚRS 2012 02
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.					
			2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.					
			3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			783 - Dokončovací práce - nátěry				0,000	
49	K	783174530	Nátěry polyuretanové OK lehkých "C" dvojnásobné a 2x email	m2	9,126		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Nátěry ocelových konstrukcí polyuretanové lehkých "C" nebo velmi lehkých "CC" dvojnásobné a 2x email					
			(2*PI*0,022*0,022+2*PI*0,022*66)		9,126			
			Součet		9,126			

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah

**Objekt: 301 - SO 301 - Dešťová kanalizace**

KSO: 827 21

Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:

PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938

DIČ: CZ27487938

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** **301 - SO 301 - Dešťová kanalizace**  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
99 - Přesun hmot	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
 Objekt: 301 - SO 301 - Dešťová kanalizace  
 Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
 Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
 Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,000

HSV - HSV 0,000

1 - Zemní práce 0,000

1	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	177,894		0,000	CS ÚRS 2012 02
Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3								
" vč. B.4.1"								
" v.č. B4.1.5"								
"v.č. B.4.1.2"								
"stoka A"								
52*1,8*1,15								
" B4.1.3"								
"stoka B"								
9*2,9*1,15								
(49-9)*(2,9+2,2-0,9)/2*1,15								
(79-49)*(2,2+1,8-0,9)/2*1,15								
(129-79)*(1,9+1,6-0,9)/2*1,15								
(165-129)*(1,6+1,5-0,9)/2*1,15								
(198-165)*(1,5+1,4-0,5)/2*1,15								
(248-198)*(1,35+1,9)/2*1,15								
Mezisoučet								
"v.č. B4.1.4"								
"stoka C"								
16,6*(2,4+1,9)/2*1,15								
(29,1-16,6)*(1,89+2)/2*1,15								
(80-29,1)*(2+2-1,4)/2/1,15								
(118,1-80)*(2+2-0,9)/2/1,15								
Mezisoučet								
Součet								
2	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	15,300		0,000	CS ÚRS 2012 02
Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3								
'celkem kanalizační šachty								
"v.č. B.4.1.2"								
1,5*1,5*0,4*3								
" v.č. B.4.1.3"								
1,5*1,5*0,4*7								
"vč. B4.1.4"								
1,5*1,5*0,4*7								
Součet								
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	740,192		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4								
" skládka Březinka 2 - 16 km"								
724,892+15,3								
Součet								
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	11 843,072		0,000	CS ÚRS 2012 02
Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m								
"Skládka Březinka 2, vzdálená 16 km"								
740,192								
Součet								
740,192*16 'Přepočtené koeficientem množství								
5	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	194,534		0,000	CS ÚRS 2012 02
Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 210,395		0,000	CS ÚRS 2012 02
Uložení sypaniny na skládky								
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 167,351		0,000	CS ÚRS 2012 02
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)								
1210,395*1,9					2 299,751			
-596*1,9					-1 132,400			
Součet					1 167,351			
8	K	174201103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou bez zhutnění	m3	194,534		0,000	CS ÚRS 2012 02
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách bez zhutnění zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích								
" v.č. B.4.1"								
" v.č. B4.1.5"								
"v.č. B.4.1.2"								
"stoka A"								
52*0,4*1,15					23,920			
" B4.1.3"								
"stoka B"								
9*1,4*1,15					14,490			
(49-9)*0,9*1,15					41,400			
(79-49)*(0,3+0,8)/2*1,15					18,975			
(129-79)*(0,3+0,1)/2*1,15					11,500			
(248-240)*(0,2+0,4)/2*1,15					2,760			
Mezisoučet					113,045			
"v.č. B4.1.4"								
"stoka C"								
16,6*0,6*1,15					11,454			
(118,1-16,6)*0,6*1,15					70,035			
Mezisoučet					81,489			
Součet					194,534			
9	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	330,708		0,000	CS ÚRS 2012 02
kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo mimo normu zásypový materiál								
" v.č. B.4.1"								
" v.č. B4.1.5"								
"v.č. B.4.1.2"								
"stoka A"								
52*0,4*1,15					23,920			
" B4.1.3"								
"stoka B"								
9*1,4*1,15					14,490			
(49-9)*0,9*1,15					41,400			
(79-49)*(0,3+0,8)/2*1,15					18,975			
(129-79)*(0,3+0,1)/2*1,15					11,500			
(248-240)*(0,2+0,4)/2*1,15					2,760			
Mezisoučet					113,045			
"v.č. B4.1.4"								
"stoka C"								
16,6*0,6*1,15					11,454			
(118,1-16,6)*0,6*1,15					70,035			
Mezisoučet					81,489			
Součet					194,534			
194,534*1,7 Přepočtené koeficientem					330,708			
10	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	246,215		0,000	CS ÚRS 2012 02
Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu								
"v.č. B4.15"								
417,8*1,1*0,6					275,748			
-(PI*417,8*(0,15*0,15))					-29,533			
Součet					246,215			
11	M	583373020	štěrkopisek frakce 0-16	t	467,809		0,000	CS ÚRS 2012 02
štěrkopisek frakce 0-16								
246,215					246,215			
246,215*1,9 Přepočtené koeficientem					467,809			
12	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	108,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" šachty (0,8*4*2*17)		108,800			
			Součet		108,800			
13	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	184,960		0,000	CS ÚRS 2012 02
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kamenivo mimo normu zásypový materiál					
			108,8		108,800			
			108,8*1,7 Přepočtené koeficientem množství		184,960			
4 - Vodorovné konstrukce							0,000	
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	51,872		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku					
			'celkem podsyp potrubí					
			1,15*0,10*417,8		48,047			
			" pod šachty"					
			1,5*1,5*0,1*17		3,825			
			Součet		51,872			
8 - Trubní vedení							0,000	
15	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	417,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300					
			"v.č. B.4.1.1.1.					
			"DN 300 - PP"					
			(51,8+248+118)		417,800			
			Součet		417,800			
16	M	286148040	trubka kanalizační SN10 X-STREAM PP potrubí DN 300/6m	kus	70,678		0,000	CS ÚRS 2012 02
			trubka kanalizační SN10 X-STREAM PP potrubí DN 300/6m					
			Poznámka k položce:					
			kód výrobku: JP000130W . Potrubí je černé barvy s bílou vnitřní stěnou !					
			417,8/6*1,015		70,678			
17	K	877353121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	34,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 200					
			25+9		34,000			
18	M	286119700	přesuvka kanalizace plastové PPKGU DN 160	kus	34,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace KG 2000 přesuvka PPKGU PPKGU-DN 160					
19	K	877355122	Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	8,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200					
20	M	286154880	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN/KG 45° 300/150 mm	kus	8,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			trubky z polypropylénu a kombinované systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP SN10 dle normy DIN 16961 odbočka UR x KG UREA 45°					
21	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	34,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 300					
			17,000*2		34,000			
22	M	286132620	kroužek těsnící profilový Strabusil DN 300	kus	34,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			trubky z polyetylénu drenážní systémy víceúčelové drenážní systém Strabusil SN8 TP PE-HD plně vsakovací drenážní trubka příslušenství Strabusil					
			profilové těsnící kroužky DN 300					
23	K	891359111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 200	kus	42,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo					
			plastických hmot DN 200					
			25+17		42,000			
24	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
25	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	417,800		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
			417,8		417,800			
26	K	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	34,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných					
			17+17		34,000			
27	M	592241130	skruž betonová s ocelovými stupadly TBS-Q 1000/500/90 SP100x50x9 cm	kus	17,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy skruže s ocelovými stupadly s					
			PE povlakem TBH-Q 1000/500/90 SP 100 x 50 x 9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			17,000	17,000				
28	M	592241140	skruž betonová s ocelovými stupadly TB5-Q 1000/1000/90 SP100x100x9 cm	kus	17,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro studňové a drenážní soustavy skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBH-Q 1000/1000/90 SP 100 x 100 x 9								
29	K	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	34,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových								
30	M	592241210	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/90 SPK 62,5/100x60x9 cm	kus	17,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/90 SPK 62,5/100x60x9 cm								
31	M	592241350	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm	kus	17,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/90 62,5x6x9 cm								
32	K	896211111	Spadiště kanalizační z betonu kruhové jednoduché dno beton tř. C 25/30 horní potrubí DN 250 nebo 300	kus	17,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m jednoduché se dnem z betonu tř. C 25/30 s horním potrubím DN 250 nebo 300								
33	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	25,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém								
99 - Přesun hmot							0,000	
34	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	105,989		0,000	CS ÚRS 2012 02
Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop								

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** 401 - SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

KSO: 828 75  
Místo: Chornice

Datum: 25.01.2013

Zadavatel:  
PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PARDUBICE

IČ: 70892822  
DIČ: CZ70892822

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 175, VYSOKÉ MÝTO

IČ: 27487938  
DIČ: CZ27487938

Poznámka:  
JkSO 82875

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	--------------	-------------



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** **401 - SO 401 Přeložka veřejného osvětlení**  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012-25 - Modernizace silnice II/371 Chornice průtah  
**Objekt:** **401 - SO 401 Přeložka veřejného osvětlení**  
Místo: Chornice Datum: 25.01.2013  
Zadavatel: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125 , PA Projektant: MDS PROJEKT, FÖRSTEROVA 17  
Uchazeč: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 0,000**

**HSV - Práce a dodávky HSV 0,000**

**1 - Zemní práce 0,000**

1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	9,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4								
" skládka Březinka 2 - 16 km"								
9					9,000			
Součet					9,000			
2	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	144,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m								
9*16					144,000			
Součet					144,000			
3	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m přes 10000 m	m3	9,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3								
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Uložení sypaniny na skládky								
5	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)								

**M - Práce a dodávky M 0,000**

**21-M - Elektromontáže 0,000**

6	K	210010013	Montáž trubek plastových tuhých D 29 mm uložených volně	m	600,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž trubek plastových tuhých D 29 mm uložených volně								
" B.5.1.2 - 5.1.5 "								
600					600,000			
7	M	345713650	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09110	m	600,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPODUR, dvouplášťové 2 x HDPE trubka 6 m se spojkou ČSN EN 50086-2-4 KD								
Poznámka k položce:								
EAN 8595057698260								
600					600,000			
8	K	210100152	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	37,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 35 mm2								
" B.5.1.2 - 5.1.5 "								
37					37,000			
9	M	354363140	hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE-4F/1+2 4x 1,5-25	kus	37,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE-4F/1+2 4x 1,5-25								
10	K	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm2	kus	700,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm2								
" B.5.1.2 - 5.1.5 "								
700					700,000			
11	M	354363150	hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE-4F/3+4 4x 35-150	kus	70,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
soubory kabelové silové a sdělovací teplem smršťované rozdělovací hlavy pro 4-žilové kabely SKE-4F/3+4 4 x 35-150								
12	K	210101206	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVP 1až5 žíly do 1x95 a 4x50 mm2	kus	1,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní páskovou typ SVP 1 až 5 kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 1 x 95 a 3 x 50 mm2								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			1	1,000				
13	M	354360210	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91-AH 21S 4x6 - 25	kus	1,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			soubory kabelové silové a sdělovací spojky 1 až 6 kV teplem smršťované přímé spojky do 1kV pro nestíněné a nepancéřované plastové kabely soupravy pro lisovací konektory 91-AH 21S 4 x 6 - 25					
14	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			18	18,000				
15	M	348481100.R01	svítidlo venkovní výbojkové 70EPEC4	kus	15,000		0,000	
			svítidlo venkovní SR50 ( 5NA551E1MS01) vč. zdroje SR50					
16	M	348481100.R02	svítidlo venkovní pro přechod	kus	4,000		0,000	
			svítidlo venkovní SR50 ( 5NA551E1MS01) vč. zdroje SR50					
17	K	210202013-D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	14,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník					
18	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	15,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			15	15,000				
19	M	316740690	stožár osvětlovací K 8 - 133/89/60 žárově zinkovaný - uliční	kus	15,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			stožáry osvětlovací silniční typ K bezpaticový žárově zinkovaný typ K K 8 - 133/89/60 - uliční					
20	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	3,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			3	3,000				
21	M	316741070	stožár osvětlovací U 8 - 159/133/114 pozinkovaný - uliční	kus	3,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			stožáry osvětlovací silniční typ K bezpaticový žárově zinkovaný typ U U 8 - 159/133/114 uliční					
22	K	210204012-D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 18 m	kus	14,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 18 m					
23	K	210204101-D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti přes 35 kg	kus	14,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných, hmotnosti přes 35 kg					
24	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	15,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			15	15,000				
25	M	316770600	výložník V1-2000	kus	5,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			výložníky a ložiska výložníky metalizované výložník V1-2000					
26	M	316770400.R01	výložník V1-1500	kus	10,000		0,000	
			výložníky a ložiska výložníky metalizované výložník V1-1000					
27	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	4,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti přes 35 kg					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			4	4,000				
28	M	316770600.R02	výložník obloukový uliční 1-1500	kus	4,000		0,000	
			výložníky a ložiska výložníky metalizované výložník V1-2000					
29	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			18	18,000				
30	M	354420290.R01	svorka SR 721-17 Z Cu	kus	18,000		0,000	
			svorka SR 721-17 Z Cu					
31	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	14,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
32	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	750,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			750	750,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	300,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 8 mm FeZn 1 kg=2,5m Poznámka k položce: Hmotnost: 0,4 kg/m 750/2,5								
34	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	36,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby								
35	M	354419860	svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	36,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
svorka odbočovací a spojovací SR 2a pro pásek 30x4 mm FeZn								
36	K	210280221	Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku do 100 m	kus	1,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Měření zemních odporů zemnicí sítě délky pásku do 100 m								
37	K	210280541	Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení jednofázového	kus	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení jednofázového								
38	K	210810001	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 2x1,5 mm2 uložených volně	m	100,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 2 x 1,5 " B.5.1.2 - 5.1.5 "								
100								
39	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem CYKY 2x1,5 mm2	m	100,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - RE průřez Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m 2 x 1,5 0,029								
40	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	290,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně								
" B.5.1.2 - 5.1.5 "								
290								
41	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	290,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2								
42	K	210810006	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených volně	m	800,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 2,5 " B.5.1.2 - 5.1.5 "								
800								
43	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	800,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - RE průřez Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m 3 x 2,5 0,074								
44	K	210810006-D	Demontáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x2,5 mm2 uložených volně	m	700,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Demontáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 2,5 " B.5.1.2 - 5.1.5 "								
45	K	210810014.R01	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x25mm2 uložených volně	m	750,000		0,000	
Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 " B.5.1.2 - 5.1.5 "								
750								
46	M	341110800.R01	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x25 mm2	m	750,000		0,000	
kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - RE průřez Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m 4 x 16 RE 0,627								
47	K	210182002.R01	Zařízení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm	m	60,000		0,000	
Kabely dálkové sítě metalické a optické Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm								
" B.5.1.2 - 5.1.5 "								
60								
48	M	345711120.R01	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH L3m 110	m	60,000		0,000	
materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační tuhé z PVC pancéřové, EN 500 86 - 4441 vysoké mechanické namáhání (1250N) 8063 délka								
Poznámka k položce: EAN 8595057626331								

#### 46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,000

49	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,650		0,000	CS ÚRS 2012 02
Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru								
50	K	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	18,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3								
" B.5.1.2 - 5.1.5 "								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			18	18,000				
51	K	460080033	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 16/20	m3	13,500		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Základové konstrukce ze ŽB tř. C 16/20					
			0,5*1*1,5*17	12,750				
			0,5*1*1,5*1	0,750				
			Součet	13,500				
52	K	460080113	Bourání základu železobetonového se záhozem jámy sypaninou	m3	13,440		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Bourání základu železobetonového se záhozem jámy sypaninou					
			0,8*0,8*1,5*14	13,440				
53	K	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř 3	m3	22,750		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 3					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			" rýha šíře 350 mm, hloubka 1300 mm dl. 50					
			50*0,35*1,3	22,750				
			Součet	22,750				
54	K	460201604	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině třídy 4	m3	147,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 4					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			" hloubení rýh tř. zeminy 4, š. 350 mm, hloubka 700 mm dl. 600m"					
			0,35*0,7*600	147,000				
			Součet	147,000				
55	K	460201611	Zarovnání kabelových rýh š do 50 cm po výkopu strojně	m	650,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy do 50 cm					
56	K	460421172	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do	m	650,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			650	650,000				
57	M	345751220	deska kabelová krycí DEKAB 300/4 PE červená	m	650,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			deska kabelová krycí DEKAB 300/4 PE červená					
58	K	460560154	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 4	m	600,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm šířky 35 cm hloubky 70 cm, v hornině třídy 4					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			600	600,000				
59	K	460560193	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	600,000		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 120 cm, v hornině třídy 3					
			" B.5.1.2 - 5.1.5 "					
			600	600,000				
60	K	460600061	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	22,201		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km					
			" odvoz suti- skládka Březinka 2 - 16 km"					
			22,201	22,201				
61	K	460600071	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	355,216		0,000	CS ÚRS 2012 02
			Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
			22,201*16	355,216				
62	K	PM	Přidružený materiál	%			0,000	
			Přidružený materiál					
63	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%			0,000	
			Podíl přidružených výkonů					

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce s rekapitulací celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO a rekapitulací celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Kód a Název stavby spojený pomlčkou	String	20 + 120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50



## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST