

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Chrudim, Rekonstrukce ul. Slezská a částí ul. Příčná a Česká	JKSO	82227721321
Název objektu	SO 102 - Rekonstrukce části ul. Příčná	EČO	
		Místo	Chrudim
		IČ	DIČ
Objednatel	Město Chrudim  Projektant Jiří Stránský Zhotovitel COLAS CZ, a.s. Zpracoval	00270211	CZ00270211
Projektant			
Zhotovitel		26177005	CZ26177005
Zpracoval			
	Rozpočet číslo		Dne
	SOO16603		30.6.2016

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště	2,00%	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy	1,50%	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)			12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH</b> <span style="float: right;"><b>933 334,54</b></span>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td></td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td></td> <td>196 000,25</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Cena s DPH</b></td> <td style="text-align: right;"><b>1 129 334,79</b></td> </tr> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0		0,00	základní	21,0		196 000,25	<b>Cena s DPH</b>			<b>1 129 334,79</b>
DPH	%	Základ daně	DPH celkem														
snížená	15,0		0,00														
základní	21,0		196 000,25														
<b>Cena s DPH</b>			<b>1 129 334,79</b>														
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00										
Dodá zadavatel	0,00																
Klouzavá doložka	0,00																
Zvýhodnění	0,00																

# ZADÁNÍ

**Stavba:** Chrudim, Rekonstrukce ul. Slezská a částí ul. Příčná a Česká  
**Objekt:** SO 102 - Rekonstrukce části ul. Příčná

**Objednatel:** Město Chrudim  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
**Místo:** Chrudim

**Zpracoval:** Jiří Stránský  
**Datum:** 30.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

**HSV Práce a dodávky HSV 933 334,54**

**1 Zemní práce 232 544,00**

1	221	113106122	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z kamenných dlaždic	m2	195,000	17,00	3 315,00
2	221	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	21,000	21,00	441,00
3	221	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců - beton. proužek	m2	4,000	48,00	192,00
4	221	113107151	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	216,000	16,00	3 456,00
5	221	113107161	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	216,000	22,00	4 752,00
6	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	340,000	35,00	11 900,00
7	221	113154254	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	340,000	80,00	27 200,00
8	221	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	140,000	34,00	4 760,00
83	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	8,000	238,00	1 904,00
84	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	200,00	4 000,00
85	001	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou l do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	7,000	300,00	2 100,00
86	001	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů přechodovou lávkou l do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	7,000	10,00	70,00
87	001	119002211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů ocelovým plechem do šířky výkopu 1 m zřízení	m2	6,000	150,00	900,00
88	001	119002212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů ocelovým plechem do šířky výkopu 1 m odstranění	m2	6,000	10,00	60,00
89	001	119003111	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů mobilní plotovou zábranou výšky do 1,1 m zřízení	m	70,000	33,00	2 310,00
90	001	119003112	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů mobilní plotovou zábranou výšky do 1,1 m odstranění	m	70,000	5,00	350,00
91	001	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou zřízení, včetně dodávky výstražné pásky	m	70,000	2,00	140,00
92	001	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopů výstražnou páskou odstranění	m	70,000	1,00	70,00
93	001	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,000	200,00	1 600,00
9	001	122302201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 4	m3	34,000	180,00	6 120,00
10	001	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,000	170,00	680,00
11	001	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	38,000	94,00	3 572,00
12	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	38,000	11,00	418,00

# ZADÁNÍ

**Stavba:** Chrudim, Rekonstrukce ul. Slezská a částí ul. Příčná a Česká  
**Objekt:** SO 102 - Rekonstrukce části ul. Příčná

**Objednatel:** Město Chrudim  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
**Místo:** Chrudim

**Zpracoval:** Jiří Stránský  
**Datum:** 30.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
13	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	68,400	100,00	6 840,00
107	001	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	390,000	5,00	1 950,00
14	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním a urovnáním	m2	570,000	11,00	6 270,00
15	R	999999001	Vytýčení stáv. inž. sítí jednotlivými správci vč. protokolu o vytýčení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
16	R	999999002	Pasportizace stáv. objektů vč. oplocení (focení resp. natáčením na video) - 3x CD	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00
17	R	999999003	Kamerový průzkum stáv. kanalizace - dle podmínek VS Chrudim (před a po stavbě)	m	100,000	25,00	2 500,00
18	R	999999004	Vytýčení stavby vč. výškového fixu - geodetem	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
19	R	999999005	Provedení kontrolních zkoušek pláně (statická zkouška 2x) akreditovanou zkušebnou	kpl	2,000	1 000,00	2 000,00
20	R	999999006	Statická zkouška míry zhutnění jednotlivých (měřitelných) vrstev konstrukce zpevnění (1/100m) - vč. protokolu (akreditovanou zkušebnou)	kus	12,000	1 000,00	12 000,00
21	R	999999007	DIO - upřesnit návrh + projednání a získání Stanovení dopr. značení, osazení provizorního DZ vč. jeho udržování a na závěr odstranění	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
22	R	999999008	Zažlabování stáv. kabelů NN (dle požadavku ČEZ) - ruční výkop + dodávka a osazení chráničky KOPOHALF + hutněný zásyp vč. výstr. folie	m	65,000	330,00	21 450,00
23	R	999999009	Ručně kopané sondy pro ověření polohy podzemních inž. sítí - předpoklad	kpl	6,000	200,00	1 200,00
24	R	999999010	PD skutečného provedení 3x tisk + 3x CD	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
25	R	999999011	Geometrické zaměření skutečného provedení zodpovědným geodetem 4x tisk + 4x CD	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
26	R	999999012	Geometrický plán pro pozemková vyrovnání jako podklad pro KÚ - zodpovědným geodetem 4x tisk + 4x CD vč. potvrzení KÚ	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
27	R	999999013	Směrová přeložka stáv. SDL kabelu vč. jeho zažlabování - ruční výkop obou rýh + dodávka půlených chrániček KOPOHALF + stranové přemístění kabelu vč. uložení do chrániček + zásyp a hutnění rýh + výstražná folie	m	67,000	172,00	11 524,00

## 5 Komunikace pozemní

**457 298,00**

99	221	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	408,000	63,00	25 704,00
30	221	564841111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 120 mm	m2	173,000	78,00	13 494,00
100	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	390,000	97,00	37 830,00
31	221	567114112	Podklad z podkladového betonu tř. PB II (C 16/20) tl 100 mm	m2	80,000	173,00	13 840,00
32	221	567133822	Podklad ze směsi stmelené cementem na dálnici SC C 5/6 (KSC II) tl 170 mm	m2	390,000	300,00	117 000,00
33	221	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	390,000	17,00	6 630,00
34	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,50 kg/m2	m2	390,000	11,00	4 290,00
35	221	577144221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	390,000	195,00	76 050,00

# ZADÁNÍ

**Stavba:** Chrudim, Rekonstrukce ul. Slezská a částí ul. Příčná a Česká  
**Objekt:** SO 102 - Rekonstrukce části ul. Příčná

**Objednatel:** Město Chrudim  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
**Místo:** Chrudim

**Zpracoval:** Jiří Stránský  
**Datum:** 30.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
36	221	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	390,000	220,00	85 800,00
37	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	113,000	170,00	19 210,00
38	221	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	85,000	165,00	14 025,00
39	R	999999014	Dodávka zámkové dlažby - šedé, tl. 6cm (tvar dle investora - parketa), dlažba vibrolisovaná se standardním povrchem vč. dopravy	m2	170,000	103,00	17 510,00
40	R	999999015	Dodávka zámkové dlažby - antracit, tl. 6cm (tvar dle investora - parketa), dlažba vibrolisovaná se standardním povrchem vč- dopravy	m2	14,000	165,00	2 310,00
41	R	999999016	Dodávka zámkové dlažby pro nevidomé - červená, tl. 6cm (tvar dle investora - parketa), dlažba vibrolisovaná se standardním povrchem vč. dopravy	m2	17,000	315,00	5 355,00
42	R	999999017	Zatření napojovacích spar asfalt. nátěrem s podrcením - napojení živič. krytů (vč. případného profiznutí)	m	25,000	100,00	2 500,00
97	R	999999033	Flexibilní drenáž DN 110mm - výkop rýhy + dodávka + uložení + napojení drenáže na přípojku odbočkou + zásyp rýhy ŠP	m	60,000	135,00	8 100,00
98	R	999999034	Geotextilie (zpevnění podloží) netkaná POLYFELT TS 30 - dodávka + položení vč. dopravy	m2	450,000	17,00	7 650,00

## 8 Trubní vedení

**77 282,00**

43	221	899131112	Výměna šachtového rámu technologií Hermes s osazením a dodáním litinového rámu bez patky	kus	1,000	5 945,00	5 945,00
44	221	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	3 119,00	3 119,00
45	221	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	8,000	725,00	5 800,00
46	R	999999018	Zrušení stáv. UV - propojit potrubí + zabetonovat tělo UV	kus	2,000	2 961,00	5 922,00
47	R	999999019	Obrubníková vpust typ NISA - komplet dodávka vč. osazení a vč. všech prací a betonáže	kus	2,000	13 750,00	27 500,00
48	R	999999020	Přípojka od UV PE trouba DN 150mm - komplet dodávka vč. osazení a vč. všech prací a betonáže	m	12,000	736,00	8 832,00
49	R	999999021	Odvodňovací žlab č. 3 (ve sjezdu) š = 16cm - komplet dodávka vč. čel a zákrytové mříže	m	4,000	3 050,00	12 200,00
50	R	999999022	Přípojka od žlabu PE trouba DN 100mm - komplet dodávka vč. osazení a vč. všech prací a betonáže	m	6,000	244,00	1 464,00
51	R	999999023	Napojení přípojky DN 150mm na potrubí resp. kanalizační šachtu - navrtávkou	kus	2,000	2 250,00	4 500,00
52	R	999999024	Napojení přípojky DN 100mm na potrubí resp. kanalizační šachtu - navrtávkou	kus	1,000	2 000,00	2 000,00

## 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

**121 383,00**

53	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	170,00	1 020,00
54	404	404440040	značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A3 + A9, P1, P4 700 mm	kus	5,000	1 375,00	6 875,00

# ZADÁNÍ

**Stavba:** Chrudim, Rekonstrukce ul. Slezská a částí ul. Příčná a Česká  
**Objekt:** SO 102 - Rekonstrukce části ul. Příčná

**Objednatel:** Město Chrudim  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
**Místo:** Chrudim

**Zpracoval:** Jiří Stránský  
**Datum:** 30.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
56	221	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,000	225,00	1 125,00
57	404	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	5,000	588,00	2 940,00
102	404	404441130	značka svíslá reflexní zákazová B24a AL- 3M 700 mm	kus	1,000	1 375,00	1 375,00
58	404	404452410	patka hliníková HP 70	kus	5,000	601,00	3 005,00
59	404	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	5,000	20,00	100,00
60	404	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	5,000	65,00	325,00
61	221	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	140,000	87,00	12 180,00
62	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	140,000	179,00	25 060,00
63	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	8,000	114,00	912,00
64	221	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,500	1 350,00	7 425,00
65	221	919735112	Řezání stávajícího živického krytu hl do 100 mm	m	25,000	65,00	1 625,00
66	221	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	5,000	162,00	810,00
67	221	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	4,000	263,00	1 052,00
101	221	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	208,00	624,00
68	221	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	21,000	10,00	210,00
69	R	999999025	Vyspravení narušených stáv. podezdívek oplocení vysprávkovou maltovou směsí - např. BETOFIX - ODHAD	kg	280,000	75,00	21 000,00
70	R	999999026	Dodávka + osazení svíslé izolace NOP, podél podezdívek oplocení, v = 25cm	m2	40,000	44,00	1 760,00
71	R	999999028a	Dodávka betonové silniční obruby 100x25x15cm vč. dopravy	kus	96,000	70,00	6 720,00
94	R	999999028b	Dodávka betonové silniční obruby - přechodová pravá vč. dopravy	kus	6,000	254,00	1 524,00
95	R	999999028c	Dodávka betonové silniční obruby - přechodová levá vč. dopravy	kus	8,000	254,00	2 032,00
96	R	999999028d	Dodávka betonové silniční obruby - nájezdová vš. dopravy	kus	34,000	70,00	2 380,00
72	R	999999029	Dodávka betonové záhonové obruby 100x20x5cm vč. dopravy	kus	9,000	37,00	333,00
73	R	999999030	Dodávka betonového vodícího proužku 50x25x8xm vč. dopravy	kus	283,000	37,00	10 471,00
74	R	999999027	se žlutočerným šrafaem - dodávka + osazení (přikotvení na hmoždiny) + betonový základek vč. výkopu	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
75	R	999999031	Projednání definitivního DZ vč. získání Stanovení dopravního značení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

**997**

**Přesun sutě**

**44 465,00**

76	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	87,000	12,00	1 044,00
----	-----	-----------	---	---	--------	-------	----------

# ZADÁNÍ

**Stavba:** Chrudim, Rekonstrukce ul. Slezská a částí ul. Příčná a Česká  
**Objekt:** SO 102 - Rekonstrukce části ul. Příčná

**Objednatel:** Město Chrudim  
**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
**Místo:** Chrudim

**Zpracoval:** Jiří Stránský  
**Datum:** 30.6.2016

Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
77	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	348,000	5,00	1 740,00
78	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	276,000	12,00	3 312,00
79	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2484,000	5,00	12 420,00
103	221	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,000	17,00	17,00
104	221	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4,000	5,00	20,00
80	221	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	276,000	12,00	3 312,00
105	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	250,000	80,00	20 000,00
106	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	26,000	100,00	2 600,00

**998**

**Přesun hmot**

**362,54**

82	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	72,507	5,00	362,54
----	-----	-----------	--	---	--------	------	--------

**Celkem**

**933 334,54**