

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19075  
Stavba: Rekonstrukce odstavné plochy před areálem DPMP a.s.

Místo: Pardubice	CC-152 Datum: 26. 8. 2019
Zadavatel: Dopravní podnik města Pardubice	IC: 63217066 DIK: CZ63217066
Objednatel: Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232	IC: 25285262 DIK: CZ25285262
Projektant: Prodin a.s.	IC: 25292161 DIK: CZ25292161
Zpracovatel: Bc. Andrea Jílková	IC: DIK:
Platnost:	

**Cena bez DPH 4 242 589,60**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 242 589,60	890 943,82
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 5 133 533,42**

Projektant Zpracovatel

*(Signature lines)*

Objednavatel Uchazeč

*(Signature lines)*

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19075

**Stavba:** Rekonstrukce odstavné plochy před areálem DPMP a.s.

Město: Pardubice

Datum:

26. 8. 2019

Základní: Dopravní podnik města Pardubice

Projektant:

Prodin a.s.

Uchazeč: Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel:

Bc. Andrea Jílková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>4 242 589,60</b>	<b>5 133 533,42</b>
SO 001	Všeobecné položky	105 000,00	127 050,00
SO 101	Zpevněné plochy	4 021 235,61	4 865 695,09
SO 401	Veřejné osvětlení	116 353,99	140 788,33

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Služba:

Rekonstrukce odstavce plochy před stadiem DPMP a.s.

Objekt:

**SO 001 - Všeobecné položky**

KSU:

Město:

Pardubice

CC-CZ

Datum:

26. 8. 2019

Zadavatel:

Dopravní podnik města Pardubice

IG:

63217066

DIČ:

CZ63217066

Uchazeč:

Chrupa stav.spol. s r.o Pardubice, Raisova 232

IG:

25285262

DIČ:

CZ25285262

Projektant:

Prodin a.s.

IG:

25292161

DIČ:

CZ25292161

Zpracovatel:

Bc. Andrea Jílková

IG:

DIČ:

Poznámky:

**Cena bez DPH**

**105 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	105 000,00	21,00%	22 050,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**127 050,00**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odřávkové plochy před úhledlení DPMP a.s.

Objekt:

**SO 001 - Všeobecné položky**

Město:

Pardubice

Datum:

26. 8. 2019

Zadávatel:

Dopravní podnik města Pardubice

Projektant:

Prodin a.s.

Uchazeč:

Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel:

Bc. Andrea Jílková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### **Náklady ze soupisu prací**

**105 000,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

105 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce odstavěné plochy před areálem ČFMF a.s.

Objekt

SO 001 - Všeobecné položky

Místo Pardubice

Datum: 26. 8. 2019

Zadavatel: Dopravní podnik města Pardubice

Projektant: Prodim a.s.

Uchazeč: Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel: Bc. Andrea Jílková

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

**Náklady soupisu celkem**

**105 000,00**

D VRN

**Vedlejší rozpočtové náklady**

**105 000,00**

1	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	soubo	1,000	28 600,00	28 600,00	
2	K	012103006	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení sítí	soubo	1,000	18 700,00	18 700,00	
3	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	soubo	1,000	21 900,00	21 900,00	
4	K	013254001	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubo	1,000	5 900,00	5 900,00	
5	K	030001001	Zařízení staveniště - DIO	soubo	1,000	3 500,00	3 500,00	
6	K	030001002	Zařízení staveniště	soubo	1,000	5 400,00	5 400,00	
7	K	043002002	Zkoušky hutnění zemní pláně	kus	5,000	4 200,00	21 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odbočné plochy před areálem DPMF, II. s

Objekt:

**SO 101 - Zpevněné plochy**

VSO:

Místo: Pardubice

Číslo:

Datum:

26. 8. 2019

Zadavatel:

Dopravní podnik města Pardubice

IČ:

63217066

DIČ:

CZ63217066

Uchazeč:

Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

IČ:

25285262

DIČ:

CZ25285262

Ychazeč:

Prodiň a.s.

IČ:

25292161

DIČ:

CZ25292161

Zpracovatel:

Bc. Andrea Jílková

IČ:

DIČ:

Podpis:

**Cena bez DPH**

**4 021 235,61**

	ZAKLADNÍ DANĚ	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 021 235,61	21,00%	844 469,48
DPH snížený	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 865 695,09**

Projektant

Zpracovatel

Titulní a podpis:

Podpis:

Titulní a podpis:

Podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Titulní a podpis:

Podpis:

Titulní a podpis:

Podpis:

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce dřívavní plochy před areálem DPMP a.s.

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Místo: Pardubice

Datum:

26. 8. 2019

Zadávací

Dopravní podnik města Pardubice

Projektant:

Prodin a.s.

Ukazatel:

Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel:

Bc. Andrea Jílková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**4 021 235,61**

### HSV - Práce a dodávky HSV

4 009 331,61

1 - Zemní práce

155 369,68

2 - Zakládání

70 571,33

4 - Vodorovné konstrukce

94 927,20

5 - Komunikace pozemní

1 521 196,32

8 - Trubní vedení

92 105,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

364 181,60

997 - Přesun sutě

457 239,28

998 - Přesun hmot

253 741,20

### PSV - Práce a dodávky PSV

11 904,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

11 904,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce stávkové plochy před areálem DFMP a.s.

Objekt:

SO 101 - Zpevněné plochy

Místo:

Pardubice

Datum:

26. 8. 2019

Zadavatel:

Dopravní podnik města Pardubice

Projektant:

Prodin a.s.

Mězřadí:

Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel:

Bc. Andrea Jílková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>4 021 235,61</b>	
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>4 009 331,61</b>	
D	1		<b>Zemní práce</b>				<b>1 155 369,68</b>	
1	K	111201100	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny včetně likvidace	soubor	1,000	4 400,00	4 400,00	
2	K	112151010	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením, odstraněním pařežu a likvidace - D kmene do 200	kus	3,000	2 106,00	6 318,00	
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	3,000	102,00	306,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	406,000	88,00	35 728,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	426,000	94,00	40 044,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	39,000	85,00	3 315,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	72,000	125,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	39,000	205,00	7 995,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	113154114	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	57,500	266,00	15 295,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	113154122	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	37,000	114,00	4 218,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	904,000	118,00	106 672,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	904,000	155,00	140 120,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	91,200	157,00	14 318,40	CS ÚRS 2019 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			*travní porost*(184+6+21)*0,1 *sejmutí drnu*(22+152+12)*0,15 *pro odrazný pás*10*0,1 *pro komunikaci*(185+4)*0,1 *pro odstavnu plochu*(196+6+21)*0,1 <b>Součet</b>		21,100 27,900 1,000 18,900 22,300 <b>91,200</b>			
14	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	228,630	215,00	49 155,45	CS ÚRS 2019 01
			(184+6+21)*0,37 *pro odrazný pás*10*0,19 *pro komunikaci*(185+4)*0,35 *pro odstavnu plochu*(196+6+21)*0,37 <b>Součet</b>		78,070 1,900 66,150 82,510 <b>228,630</b>			
15	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	319,830	47,00	15 032,01	CS ÚRS 2019 01
			91,2+228,63		319,830			
16	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	42,300	795,00	33 628,50	CS ÚRS 2019 01
			*živý plot*70*0,3*0,3 *pro panely pro vedení kořenů stromů*20*0,3*1+50*0,3*2 <b>Součet</b>		6,300 36,000 <b>42,300</b>			
17	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	42,300	47,00	1 988,10	CS ÚRS 2019 01
18	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	54,560	506,00	27 607,36	CS ÚRS 2019 01
			*napojení UV*(9+9+9+24)*0,8*1,2 *pro mulčovací kůru*70*0,8*0,1 <b>Součet</b>		48,960 5,600 <b>54,560</b>			
19	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	54,560	47,00	2 564,32	CS ÚRS 2019 01
20	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	21,825	869,00	18 965,93	CS ÚRS 2019 01
			5*1,5*1,5*1,3 *startovací jáma protlaku*2*1,5*1,5*1,6 <b>Součet</b>		14,625 7,200 <b>21,825</b>			
21	K	133201108	Kopané sondy prováděné ručně pro zjištění průběhu inž. sítí	kus	5,000	2 500,00	12 500,00	
22	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	21,825	47,00	1 025,78	CS ÚRS 2019 01
23	K	141721115	Rízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 160 mm v hornině tř. 1 až 4	m	11,000	2 254,00	24 794,00	CS ÚRS 2019 01
			*UV2 a UV4*3+8		11,000			
24	K	151101101	zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh ni do 2 m	m2	19,200	168,00	3 225,60	CS ÚRS 2019 01
			*startovací jáma protlaku*2*4*1,5*1,6 <b>Součet</b>		19,200 19,200			
25	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	19,200	95,00	1 824,00	CS ÚRS 2019 01
26	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	338,675	305,00	103 295,88	CS ÚRS 2019 01
			*odkopávky*91,2+228,63 *rýhy* 6,3+54,56 *šachty*21,825 *jámka pro výsadbu stromu*5*1,2 *zásyp*(76,14-6,3) <b>Součet</b>		319,830 60,860 21,825 6,000 -69,840 <b>338,675</b>			
27	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	677,350	66,00	44 705,10	CS ÚRS 2019 01
			338,675*2		677,350			
28	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	338,675	21,00	7 112,18	CS ÚRS 2019 01
29	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	609,615	175,00	106 682,63	CS ÚRS 2019 01
			338,675*1,8		609,615			
30	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	112,140	271,00	30 389,94	CS ÚRS 2019 01
			*po bouracích pracích*30 *živý plot*70*0,3*0,3 *napojení UV*(9+9+9+24)*0,8*0,8 *startovací jáma protlaku*2*1,5*1,5*1,6 *pro panely pro vedení kořenů stromů*20*0,3*1+50*0,3*2 <b>Součet</b>		30,000 6,300 32,640 7,200 36,000 <b>112,140</b>			
31	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	6,300	415,00	2 614,50	CS ÚRS 2019 01
32	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození sítí, uloženo do 3 m	m3	13,448	285,00	3 832,68	CS ÚRS 2019 01
			5*1,5*1,5*1,3-5*3,14*0,25*0,25*1,2		13,448			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	58344171	<b>šterkodř frakce 0/32</b> 13,448*2 "Přepočtené koeficientem množství	t	26,896	295,00	7 934,32	CS ÚRS 2019 01
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m "napojení UV"(9+9+24)*0,8*0,3	m3	12,240	645,00	7 894,80	CS ÚRS 2019 01
35	M	58344171	<b>šterkodř frakce 0/32</b>	t	12,240	295,00	3 610,80	CS ÚRS 2019 01
36	K	181006112	Rozprostření zemini I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5 32+24+136	m2	192,000	16,00	3 072,00	CS ÚRS 2019 01
37	M	103715005	<b>zemina vhodná pro ohumusování</b> 192*0,15	m3	28,800	470,00	13 536,00	
38	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	192,000	25,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 01
39	M	00572410	<b>osivo směs travni parková</b> 192*0,035 "Přepočtené koeficientem množství	kg	6,720	195,00	1 310,40	CS ÚRS 2019 01
40	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění 32+24+136	m2	192,000	25,00	4 800,00	CS ÚRS 2019 01
41	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "odstavná plocha"228+187+89+89+14 "odrazný pás"41 "vozovka"595 "pod obrubníky"403*0,3 <b>Součet</b>	m2	1 363,900	30,00	40 917,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	183101322	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	5 420,00	27 100,00	CS ÚRS 2019 01
43	M	10321100	<b>zahradní substrát pro výsadbu VL</b> 5*1,2	m3	6,000	430,00	2 580,00	CS ÚRS 2019 01
44	K	184102150	Výsadba dřeviny s balem do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	5,000	156,00	780,00	
45	M	026503001	<b>ginkgo bíloba "Princeton Sentry"</b>	kus	5,000	815,00	4 075,00	
46	K	184102151	D+M panelů pro vedení kořenů stromů výšky 1000 mm	m	20,000	1 350,00	27 000,00	
47	K	184102152	D+M panelů pro vedení kořenů stromů výšky 2000 mm	m	50,000	1 650,00	82 500,00	
48	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 70*5	kus	350,000	53,00	18 550,00	CS ÚRS 2019 01
49	M	026520238	<b>ptačí zob v 100 cm</b>	kus	350,000	54,00	18 900,00	
50	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 70*0,8	m2	56,000	47,00	2 632,00	CS ÚRS 2019 01
51	M	10391100	<b>kůra mulčovací VL</b> 5*0,1	m3	5,600	840,00	4 704,00	CS ÚRS 2019 01
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>				<b>70 571,33</b>	
52	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m "odstavná plocha"228+187+89+89+14 "odrazný pás"41 "vozovka"595 <b>Součet</b>	m2	1 243,000	24,00	29 832,00	CS ÚRS 2019 01
53	M	693110041	<b>geotextilie tkaná (polypropylen) PP 60 280 g/m2</b> 1243*1,15 "Přepočtené koeficientem množství	m2	1 429,450	28,50	40 739,33	
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>94 927,20</b>	
54	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodřě "napojení UV"(9+9+24)*0,8*0,1	m3	4,080	1 190,00	4 855,20	CS ÚRS 2019 01
55	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm "odstavná plocha"228+187+89+89+14 "odrazný pás"41 <b>Součet</b>	m2	648,000	139,00	90 072,00	CS ÚRS 2019 01
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>				<b>521 196,32</b>	
56	K	564851111	Podklad ze šterkodřě ŠD tl 150 mm	m2	607,000	195,00	118 365,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm *odstavň plocha*228+187+89+89+14 607,000	m2	1 361,500	255,00	347 182,50	CS ÚRS 2019 01
58	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m *vozovka*595 595,000 *tl. 60 mm - napojení na stávající stav*18,5 18,500 <b>Součet 613,500</b>	m2	613,500	397,00	243 559,50	CS ÚRS 2019 01
59	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm *vozovka*595 595,000	m2	595,000	366,00	217 770,00	CS ÚRS 2019 01
60	K	573111112	Posífk živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 *vozovka*595 595,000	m2	632,000	39,00	24 648,00	CS ÚRS 2019 01
61	K	573211112	Posífk živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2 *vozovka*595 595,000 *tl. 60 mm - napojení na stávající stav*18,5 18,500 <b>Součet 613,500</b>	m2	613,500	22,00	13 497,00	CS ÚRS 2019 01
62	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tl. l tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*(27+10)*1 37,000 <b>Součet 632,000</b>	m2	632,000	298,00	188 336,00	CS ÚRS 2019 01
63	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2 *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*(27+10)*1 37,000 <b>Součet 632,000</b>	m2	41,000	327,00	13 407,00	CS ÚRS 2019 01
64	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100x60mm přírodní 41*1,03 Přepočtené koeficientem množství 42,230	m2	42,230	218,00	9 206,14	CS ÚRS 2019 01
65	K	596412213	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm přes 300 m2 *odstavň plocha*228+187+89+89+14 607,000	m2	607,000	292,00	177 244,00	CS ÚRS 2019 01
66	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm 607*1,01 Přepočtené koeficientem množství 613,070	m2	613,070	274,00	167 981,18	CS ÚRS 2019 01
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>				<b>92 105,00</b>	
67	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160 *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500 9+9+9+24 51,000	m	51,000	285,00	14 535,00	CS ÚRS 2019 01
68	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150 *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	8,000	286,00	2 288,00	CS ÚRS 2019 01
69	M	28617172	koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 150 *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	8,000	118,00	944,00	CS ÚRS 2019 01
70	K	894812615	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	920,00	3 680,00	
71	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	2 452,00	9 808,00	CS ÚRS 2019 01
72	M	59223852	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	2,000	425,00	850,00	CS ÚRS 2019 01
73	M	592238501	dno pro uliční vpust' průtočné betonové 450x330x50mm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	2,000	1 880,00	3 760,00	
74	M	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	297,00	1 188,00	CS ÚRS 2019 01
75	M	59223857	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	410,00	1 640,00	CS ÚRS 2019 01
76	M	592238541	skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem a sifonem PVC, 45x35x5 cm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	2 150,00	8 600,00	
77	M	59223862	skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	410,00	1 640,00	CS ÚRS 2019 01
78	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	1 695,00	6 780,00	CS ÚRS 2019 01
79	M	552423225	mříž litinová D 400 - 300x500mm *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	3 988,00	15 952,00	
80	M	562414991	koš kalový *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	4,000	1 250,00	5 000,00	
81	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže *vozovka*595 595,000 *napojení na stávající stav*18,5 18,500	kus	1,000	2 590,00	2 590,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	2 570,00	12 850,00	CS ÚRS 2019 01
			<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>			<b>364 181,60</b>	
83	K	913121113	Demontáž a zpětná montáž dopravní značky	kus	4,000	85,00	340,00	
			"B1+E13"2		2,000			
			"B28"1		1,000			
			"J4e"1		1,000			
			<b>Součet</b>		<b>4,000</b>			
84	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	255,00	255,00	CS ÚRS 2019 01
			"P4"1		1,000			
85	M	404440005	značka dopravní svíslá	kus	1,000	2 450,00	2 450,00	
86	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	935,00	935,00	CS ÚRS 2019 01
87	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	920,00	920,00	CS ÚRS 2019 01
88	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	1,000	685,00	685,00	CS ÚRS 2019 01
89	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	27,00	27,00	CS ÚRS 2019 01
90	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000	108,00	216,00	CS ÚRS 2019 01
91	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	65,000	57,00	3 705,00	CS ÚRS 2019 01
			"V9a"7*5		35,000			
			"zastávka autobusu V11a"2*15		30,000			
			<b>Součet</b>		<b>65,000</b>			
92	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	21,000	94,00	1 974,00	CS ÚRS 2019 01
			"V4"21		21,000			
93	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	86,000	8,50	731,00	CS ÚRS 2019 01
			"V9a"7*5		35,000			
			"zastávka autobusu V11a"2*15		30,000			
			"V4"21		21,000			
			<b>Součet</b>		<b>86,000</b>			
94	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	403,000	318,00	128 154,00	CS ÚRS 2019 01
			"přímý"6+5,5+4,5+52,5+0,5+25+1+2+21+21+4,5+4,5+2+4,5+2+2,5+6+2,5+2,5+1,5+17,5+1		190,000			
			"obloukový R=2,0 m vnější"3,5+3,5		7,000			
			"obloukový R=3,0 m vnější"2,5		2,500			
			"nájezdová"52,5+4,5+40+5+40+5+4,5+21+19+1		203,500			
			<b>Součet</b>		<b>403,000</b>			
95	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	203,500	115,00	23 402,50	CS ÚRS 2019 01
96	M	592170291	obrubník betonový silniční OBLOUKOVÝ R=2,0 m vnější	m	7,000	362,00	2 534,00	
97	M	592170293	obrubník betonový silniční OBLOUKOVÝ R=3,0 m vnější	m	2,500	362,00	905,00	
98	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	190,000	124,00	23 560,00	CS ÚRS 2019 01
99	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,254	3 450,00	25 026,30	CS ÚRS 2019 01
			403*0,3*0,06		7,254			
100	K	919112233	Rezáni spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	37,000	140,00	5 180,00	CS ÚRS 2019 01
101	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	37,000	105,00	3 885,00	CS ÚRS 2019 01
102	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	37,000	83,00	3 071,00	CS ÚRS 2019 01
			"tl. 40 mm"37		37,000			
103	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	37,000	105,00	3 885,00	CS ÚRS 2019 01
			"tl. 60 mm"37		37,000			
104	K	936124115	D+M oddělovače pruhů 1000x150x100 mm	kus	15,000	2 780,00	41 700,00	
105	K	936124116	Výměna poklopu horkovodní šachty vč. dodání poklopu 600x600 mm	kus	4,000	13 900,00	55 600,00	
106	K	936124117	D+M - baliseta prům. 200 mm, výšky 74 mm	kus	3,000	1 410,00	4 230,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
107	K	966005312	Odstranění ocelového zábradlí včetně betonového základu <small>Poplatek za uložení stavěbního odpadu D.2. Skládkový odpad 6,4+6,2+4,5+3,4+6+3,2+4,3+6,2+19,6+1,8+17</small>	m	78,600	378,00	29 710,80	
108	K	966005313	Odstranění ocelového závory <small>Poplatek za uložení stavěbního odpadu D.2. Skládkový odpad D.2. Skládkový odpad a II.5 Skládkový odpad</small>	kus	2,000	550,00	1 100,00	
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>				<b>457 239,28</b>	
109	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km <small>"dlažba"0,78 "kamenivo"178,64+247,08+11,31+31,68 "frézing"4,992+16+3,811+115,712+231,424 <b>Součet</b></small>	t	841,429	66,00	55 534,31	CS ÚRS 2019 01
110	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů <small>841,429*11</small>	t	9 255,719	15,50	143 463,64	CS ÚRS 2019 01
111	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <small>"dlažba"0,78 "kamenivo"178,64+247,08+11,31+31,68 <b>Součet</b></small>	t	469,490	177,00	83 099,73	CS ÚRS 2019 01
112	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 <small>"dlažba"0,78</small>	t	0,780	170,00	132,60	CS ÚRS 2019 01
113	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 <small>"frézing"4,992+16+3,811+115,712+231,424</small>	t	371,939	250,00	92 984,75	CS ÚRS 2019 01
114	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504 <small>"kamenivo"178,64+247,08+11,31+31,68</small>	t	468,710	175,00	82 024,25	CS ÚRS 2019 01
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>				<b>253 741,20</b>	
115	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 023,150	248,00	253 741,20	CS ÚRS 2019 01
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>11 904,00</b>	
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>11 904,00</b>	
116	K	711161115	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií vodorovná, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm <small>Poplatek za uložení stavěbního odpadu D.2. Skládkový odpad</small>	m2	62,000	192,00	11 904,00	CS ÚRS 2019 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce odvodnění podzemí před areálem DPTMÚ s.r.l.s.

Objekt:

**SO 401 - Veřejné osvětlení**

KSO:

Místo: **Pardubice**

GO-CZ:

Datum:

26. 8. 2019

Zadavatel:

Dopravní podnik města Pardubice

IČ:

63217066

DIČ:

CZ63217066

Uchazeč:

Chrupa stav.spol s r.o Pardubice, Raisova 232

IČ:

25285262

DIČ:

CZ25285262

Projektant:

Prodin a.s.

IČ:

25292161

DIČ:

CZ25292161

Zpracovatel:

Ing. Petr Koza

IČ:

DIČ:

Pomůcka:

**Cena bez DPH**

**116 353,99**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
omezované práce	116 353,99	21,00%	24 434,34
	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**140 788,33**

Projektant

Zpracovatel

Číslo a podpis:

Podpis:

Číslo a podpis:

Podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Číslo a podpis:

Podpis:

Číslo a podpis:

Podpis:

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce okrajové zóny před areálem ČMMP a.s.

Objekt:

**SO 401 - Veřejné osvětlení**

Město:

Pardubice

Datum:

26. 8. 2019

Zadavatel:

Dopravní podnik města Pardubice

Projektant:

Prodin a.s.

Uchazeč:

Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel:

Ing. Petr Koza

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací**

**116 353,99**

HSV - HSV

116 353,99

SO 401 - Veřejné osvětlení

116 353,99

# SOUPIS PRACÍ

Stavba

Rekonstrukce osvětlení pocty před stáním DPPIP s.r.l.

Objekt

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Pardubice

Datum: 26. 8. 2019

Zadavatel: Dopravní podnik města Pardubice

Projektant: Prodin a.s.

Uchazeč: Chrpa stav.spol. s r.o.Pardubice, Raisova 232

Zpracovatel: Ing. Petr Koza

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>116 353,99</b>	
	D	HSV	HSV				116 353,99	
	D	SO 401	Veřejné osvětlení				116 353,99	
1	K	401401	Veřejné osvětlení dle samostatného rozpočtu	soubo	1,000	116 353,99	116 353,99	



Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		20 576,40
Montáž - práce		11 621,00
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>32 197,40</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		1 931,84
Nátěry		0,00
Zemní práce		70 007,70
PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		700,08
<b>Mezisoučet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>104 837,02</b>
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		1 572,56
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		1 572,56
Opravy v záruce 5,00% z mezisoučtu 1		1 609,87
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>109 592,00</b>
<b>Vedlejší náklady</b>		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		3 407,20
Provozní vlivy 3,20% z pravé strany mezisoučtu 2		3 354,78
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>6 761,99</b>
Kompletační činnost		0,00
<b>Náklady celkem</b>		<b>116 353,99</b>
Základ a hodnota DPH 21%	116 353,99	24 434,34
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>140 788,33</b>
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
Elektromontáže	20 576,40	11 621,00
Demontáže	0,00	2 097,00
Zemní práce	280,00	69 727,70



<b>VYTÝČENÍ TRATI</b>											
Kabelové vedení v zastaveném prostoru							0,00	600,00	60,00	600,00	60,00
<b>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</b>											
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	70,00					0,00	590,00	41 300,00	590,00	41 300,00
<b>ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE</b>											
Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 10cm	m	70,00					0,00	80,00	5 600,00	80,00	5 600,00
<b>FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC</b>											
Do šířky 20cm	m	70,00	4,00				280,00	5,00	350,00	9,00	630,00
<b>KRIZOVATKA S PODZEMNÍMI SÍTEMÍ</b>											
<i>(bude upřesněno podle skut. stavu, zjištěného při zemních pracích)</i>											
Položení chráničky vč. zakrytí	ks	1,00					0,00	850,00	850,00	850,00	850,00
<b>ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY</b>											
Zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	70,00					0,00	265,00	18 550,00	265,00	18 550,00
<b>ODVOZ ZEMINY</b>											
Do vzdálenosti 1 km	m3	4,90					0,00	273,00	1 337,70	273,00	1 337,70
<b>ÚPRAVA POVRCHU</b>											
Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	40,00					0,00	42,00	1 680,00	42,00	1 680,00
<b>Zemní práce - celkem</b>							<b>280,00</b>		<b>69 727,70</b>		<b>70 007,70</b>
<b>POZNÁMKY :</b>											
V rozpočtu nejsou zahrnuty :											
- zábory pozemků, místní poplatky										0,00	0,00
- dopravní značení, označení stavby										0,00	0,00
- vytyčení podzemních sítí a geodetické zaměření										0,00	0,00
- případné bourání a obnovy zpevněných povrchů										0,00	0,00