

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/0037 PRŮHONICE, OPRAVA SILNICE A ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI V ULICI ÚJEZDSKÁ

Objekt:

**SO 421 - Nové veřejné osvětlení**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Průhonice, KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:

SPOLEČNOST PRŮHONICE - ÚJEZDSKÁ II, M - SILNICE a HES STAVEBNÍ

Projektant:

PUDIS a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**1 196 407,90**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 196 407,90	21,00%	251 245,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 447 653,56**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: III/0037 PRŮHONICE, OPRAVA SILNICE A ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI V ULICI ÚJEZDSKÁ

Objekt: **SO 421 - Nové veřejné osvětlení**

Místo: Datum: 20.12.2017

Zadavatel: Obec Průhonice, KSÚS Středočeského kraje  
Uchazeč: SPOLEČNOST PRŮHONICE - ÚJEZDSKÁ II, M - SILNICE a HES STAVEBNÍ

Projektant: PUDIS a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem 1 196 407,90**

PSV - Práce a dodávky PSV 35 466,00

783 - Dokončovací práce - nátěry 35 466,00

M - Práce a dodávky M 1 160 941,90

21-M - Elektromontáže 846 343,74

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích 314 598,16

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/0037 PRŮHONICE, OPRAVA SILNICE A ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI V ULICI ÚJEZDSKÁ

Objekt:

**SO 421 - Nové veřejné osvětlení**

Místo:

Datum: 20.12.2017

Zadavatel:

Obec Průhonice, KSÚS Středočeského kraje

Projektant: PUDIS a.s.

Uchazeč:

SPOLEČNOST PRŮHONICE - ÚJEZDSKÁ II, M - SILNICE a HES STAVEBNÍ

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

## Náklady soupisu celkem

**1 196 407,90**

D PSV Práce a dodávky PSV 35 466,00

D 783 Dokončovací práce - nátěry 35 466,00

1	K	783314203	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	138,000	83,00	11 454,00	CS ÚRS 2017 01
2	K	783315103	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující	m2	138,000	76,00	10 488,00	CS ÚRS 2017 01
3	K	783337101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický epoxidový	m2	138,000	98,00	13 524,00	CS ÚRS 2017 01

D M Práce a dodávky M 1 160 941,90

D 21-M Elektromontáže 846 343,74

4	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních závěsných na oku na výložník	kus	23,000	328,00	7 544,00	CS ÚRS 2016 01
5	M	R 553 0.1	svítidlo venkovní výbojkové výložníkové SCH 4150Po601 - MC 2 ZEBRA E 40/150W/CDO-TT/PMMA/KP/pravá	kus	2,000	6 545,00	13 090,00	
6	M	R 553 0.2	zdroj 2000101- výbojka CDO-TT 150W, 828, E40	kus	2,000	758,00	1 516,00	
7	M	R 553 0.3	svítidlo venkovní Oxane S / OXANE S 36L50 NR EFL 740 CL2 LED 56W	kus	21,000	11 817,00	248 157,00	
8	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	23,000	1 324,00	30 452,00	CS ÚRS 2017 01
9	M	R 552 1.0	stožár osvětlovací PC - 6-159/133/114 žárově zinkovaný	kus	2,000	7 254,00	14 508,00	
10	M	R 552 1.1	výložník pro stožár PC 1-3000/114	kus	2,000	1 827,00	3 654,00	
11	M	R 552 1.2	stožár osvětlovací UZL 10 - 133/89 žárově zinkovaný	kus	21,000	11 231,00	235 851,00	
12	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	23,000	402,00	9 246,00	CS ÚRS 2017 01
13	M	R 554 0.1	stožárová výzbroj SV 6.10.4	ks	23,000	445,00	10 235,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	341110360	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 2,5	m	345,000	17,00	5 865,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0					
15	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	m	680,000	26,00	17 680,00	CS ÚRS 2017 01
16	M	354419960	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a pro spoje kruh. a páskových vodičů	kus	35,000	25,00	875,00	CS ÚRS 2017 01
17	M	354410730	Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m	kg	422,360	34,00	14 360,24	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m					
VV			680/1,61		422,360			
18	K	210280003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus	1,000	4 766,00	4 766,00	CS ÚRS 2017 01
19	K	210810013	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 10 mm <sup>2</sup>	m	830,000	21,00	17 430,00	CS ÚRS 2017 01
20	M	341110760	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 4 x 10 RE TP-KK-134/01	m	830,000	88,00	73 040,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,392, Al =0					
21	M	R 555 0.1	ukončení kabelu ve stožáru	ks	46,000	85,00	3 910,00	
22	K	R 221 22	Demontáž nadzemního vedení	km	1,300	15 885,00	20 650,50	
23	K	R 606 1	Zaústění chrániček a kabelů ochranných trubek do rozvaděče, úprava zdíva	ks	3,000	445,00	1 335,00	
24	K	R 912	Demontáž stávajícího sloupu VO - beton	kus	11,000	1 959,00	21 549,00	
25	K	R 1 111	Montážní plošina MP10 do 10m výšky pronájem	HZS	110,000	477,00	52 470,00	
26	K	R 1 112	Autojeřáb AD080 do výšky 12m a hmotnosti 8t pronájem	HZS	80,000	477,00	38 160,00	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				314 598,16	
27	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,710	1 430,00	1 015,30	CS ÚRS 2017 01
28	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,710	1 366,00	969,86	CS ÚRS 2017 01
29	K	460050003	Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky třídy 3 přes 6 do 8 m, v hornině	kus	23,000	477,00	10 971,00	CS ÚRS 2017 01
30	K	460080013	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	m <sup>3</sup>	37,000	2 531,00	93 647,00	CS ÚRS 2017 01
31	M	R 286 0.1	stožárové pouzdro plast S315/1000mm, instalace, betonování, pro základ	ks	23,000	582,00	13 386,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	460080112	Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového	m3	9,000	2 531,00	22 779,00	CS ÚRS 2017 01
33	K	460150163	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	570,000	133,00	75 810,00	CS ÚRS 2017 01
34	K	460150303	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	m	95,000	286,00	27 170,00	CS ÚRS 2017 01
35	K	460421272	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z prohozeného výkopku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	570,000	30,00	17 100,00	CS ÚRS 2017 01
36	M	R 286.01	PÁS ZÁKRYTOVÝ KAD-F PE 300/4/25	m	570,000	6,00	3 420,00	
37	K	460470011	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod. kabelů při křížení	kus	40,000	11,00	440,00	CS ÚRS 2017 01
38	K	460490011	Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 20cm	m	670,000	6,00	4 020,00	CS ÚRS 2017 01
39	K	460510075	Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	m	175,000	21,00	3 675,00	CS ÚRS 2017 01
40	M	286102050	Trubky z polyvinylchloridu tlakové, ČSN EN 1452 vodovodní potrubí PIPE-LIFE PN 10, hrdlované barva modrá DN 100 D 110 x 4,2 x 6000 mm	kus	30,000	203,00	6 090,00	CS ÚRS 2017 01
P			Poznámka k položce: barva modrá					
41	K	460560163	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	570,000	44,00	25 080,00	CS ÚRS 2017 01
42	K	460560303	Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 120 cm, v hornině třídy 3	m	95,000	95,00	9 025,00	CS ÚRS 2017 01