

---

---

## VO v ulici Prokopova

---

Rozpočet č: NR160261E

### Město Roudnice nad Labem

Karlovo náměstí 21

Roudnice n.L.

41301

fax:

email:

sinfelt@sinfelt.cz

### Rekapitulace rozpočtu

Materiál a dodávky				196 487,20 Kč
Montáže				358 040,76 Kč
Demontáže	hod	25	550	13 750,00 Kč
Geodetické vytýčení trasy vedení				0,00 Kč
Geodetické zaměření kabelové trasy				11 720,00 Kč
Mimostav. doprava				6 800,00 Kč
Podružný materiál				5 800,00 Kč
Přirážka na přesun dodávek				1 900,00 Kč
PPV				-182 799,00 Kč
Revize a zkoušky				5 000,00 Kč
Technická dokumentace skutečného provedení				0,00 Kč
Vytýčení dotčených sítí jejich správci				0,00 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>				<b>416 699 Kč</b>
<b>Daň z přidané hodnoty</b>				
DPH 21%		21	416 698,96 Kč	87 506,78 Kč
<b>Celkem s DPH</b>				<b>504 205,74 Kč</b>

**Položky rozpočtu****Kabelové skříně, stožáry a svítidla**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
120101000155	Pojistková skříň SS300/NVE1P 9x160A	1	ks	4 783,08 Kč	4 783,08 Kč
200401000040	Pojistka výkonová 40A PN 000	6	ks	38,80 Kč	232,78 Kč
200401000010	Pojistka výkonová 10A PN 000	1	ks	39,64 Kč	39,64 Kč
160100305020	Stožár K 5,5 - 133/89/60 žárový zinek	9	ks	3 355,00 Kč	30 195,00 Kč
160101006001	Stožár atyp č. A2 Kooperativa nab. č. 2012200556	3	ks	6 215,00 Kč	18 645,00 Kč
160206000100	Stožárová výzbroj	12	ks	423,50 Kč	5 082,00 Kč
160101502009	Ochranná manžeta OMP 133	12	ks	585,44 Kč	7 025,30 Kč
381321404814	Myra 12/PMMA-72 90CR NAV-T/SON-T (svítidlo vč. PMMA krytu)	12	ks	2 640,00 Kč	31 680,00 Kč
330402050071	SON-T 70W E27	12	ks	176,00 Kč	2 112,00 Kč
570000000058	Recykl. poplatek 5,21 Kč zdroj	12	ks	5,00 Kč	60,00 Kč
5700000000350	Recykl. poplatek 8,40 Kč svítidlo	12	ks	8,00 Kč	96,00 Kč
<b>Celkem</b>					<b>99 950,81 Kč</b>

**Instalační materiál a kabelová vedení**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
10101041602	CYKY - J 4x16 mm (B)	502	m	123,84 Kč	62 166,68 Kč
10101030253	CYKY - J 3 x2,5 mm (C)	84	m	14,18 Kč	1 191,04 Kč
170101023004	Zemnicí páska 30x4 1m = 0,95kg	300	m	24,76 Kč	7 428,30 Kč
170101010013	Drát 10 PVC 10/13 FeZn+PVC 0,695kg/m	18	m	13,99 Kč	251,86 Kč
170106000007	SP - svorka připojovací	12	ks	9,23 Kč	110,75 Kč
170106000045	SR 3a - svorka zemnicí páska - drát	24	ks	22,53 Kč	540,67 Kč
170106000040	SR 2b - svorka pro zemnicí pásku	20	ks	14,16 Kč	283,14 Kč
60208050110	Kopoflex KF 09110 (110/94)	488	m	50,34 Kč	24 563,97 Kč
<b>Celkem</b>					<b>96 536,40 Kč</b>

**Montážní práce - elektroinstalace**

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
210 191502	Tenkocementové skříně SR	1	ks	35,34 Kč	35,34 Kč
460 270044	Zazdění a začištění pojistkové skříně SS3	1	ks	528,00 Kč	528,00 Kč
210 120103	Pojistkové patrony nožové PC	7	ks	3,41 Kč	23,87 Kč
210 204002	Osvětl. stožáry sadové ocelové	12	ks	322,71 Kč	3 872,52 Kč
210 040111	Sestava atyp. stožáru	3	ks	1 850,00 Kč	5 550,00 Kč
210 204201	Elektrovýzbroj st. pro 1 okruh	12	ks	292,02 Kč	3 504,24 Kč
210 202015	Svítidla výbojková 70 W SHC	12	ks	232,50 Kč	2 790,00 Kč
210 810013	CYKY-CYKYm 750V 4x10 volně uložený	502	m	11,78 Kč	5 913,56 Kč
210 810006	CYKY-CYKYm 750V 3x2.5 volně uložený	72	m	9,61 Kč	691,92 Kč
210 810046	CYKY-CYKYm 750V 3x2.5 pod omítkou vč. rýhy a začištění	12	m	12,40 Kč	148,80 Kč
210 220021	Uzem. vedení v zemi FeZn do 120 mm2	300	m	16,74 Kč	5 022,00 Kč

210 220022	Uzem. vedení v zemi FeZn d 8 - 10 mm	18	m	25,73 Kč	463,14 Kč
210 220302	Svorky hromosvodové nad 2 šrouby (ST,SJ,SK,SZ,SR..)	32	ks	75,02 Kč	2 400,64 Kč
210 220301	Svorky hromosvodové do 2 šroubů (SS,SR 03)	24	ks	75,02 Kč	1 800,48 Kč
210 010123	Trubka ochranná z PE v zemi	488	m	36,58 Kč	17 851,04 Kč
210 100252	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 25 mm2	4	ks	161,20 Kč	644,80 Kč
<b>Celkem</b>					<b>51 240,35 Kč</b>

<b>Zemní práce</b>					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
460 010024	Vytyčení tratí kabel.ved.v zast.prostoru	0,5	km	894,30 Kč	447,15 Kč
460 200123	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,40cm hlub.,zem.tř.3	421	m	61,00 Kč	25 681,00 Kč
460 200304	Hloubení kabelové rýhy 50cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	25	m	294,14 Kč	7 353,50 Kč
460 560123	Zához kab.rýhy,šif.35cm,hloub.40cm,zemina třídy 3	421	m	28,00 Kč	11 788,00 Kč
460 560304	Zához kab.rýhy,šif.50cm,hloub.120cm,zem.třídy 4	25	m	35,00 Kč	875,00 Kč
460 050704	Jáma pro stož.veř.osvět.do 2 m3 výkop ruční zemina tř.4	6	m3	1 083,50 Kč	6 501,00 Kč
460 100001	Pouzdr.zákl.pro stož.veř.osv.mimo osu kabelu,d250x800mm	12	ks	1 030,00 Kč	12 360,00 Kč
460 680044	Průraz zdívem z betonu, z tvrdého kamene,tloušťka 60cm	1	ks	850,00 Kč	850,00 Kč
460 030081	Řezání spáry v asfaltu,betonu - do 5 cm	50	m	54,12 Kč	2 706,00 Kč
460 030071	Bourání živičných povrchů do 3-5 cm	25	m2	68,86 Kč	1 721,50 Kč
460 080101	Rozbourání betonového základu	3	m3	2 553,32 Kč	7 659,96 Kč
460 030031	Vytrhání zámk. nebo kamenné dlažby nezalitě	210	m2	53,68 Kč	11 272,80 Kč
460 300006	Hutnění zeminy,vrstva zeminy po 20 cm	100	m3	0,22 Kč	22,00 Kč
460 420022	Zřiz.kab.lože z kop.písku bez zakr.,rýha š.65cm,tl.10cm	450	m	45,10 Kč	20 295,00 Kč
460 490011	Krytí kab.fólie výstražné z PVC, šířka 22 cm	450	m	12,07 Kč	5 431,50 Kč
460 650011	Podkladová vrstva, štěrk z kamene- vrstva 25 cm	12	m2	105,00 Kč	1 260,00 Kč
460 650014	Podkladová vrstva,penetrační makadam živičný hrubý-20cm	12	m2	68,00 Kč	816,00 Kč
460 650015	Podkladová vrstva, ze štěrkopísku	80	m3	215,00 Kč	17 200,00 Kč
460 650016	Podkladová vrstva, z betonu	5	m3	1 550,00 Kč	7 750,00 Kč
460 650022	Oprava živičných povrchů do 10cm vrstvy	13	m2	995,00 Kč	12 935,00 Kč
460 650024	Zadláždění povrchů zámkovou dlažbou nebo kostkou	225	m2	675,00 Kč	151 875,00 Kč
<b>Celkem</b>					<b>306 800,41 Kč</b>