

## ROZPOČET

**Stavba: Revitalizace sídliště mezi ulicemi Janáčkova, 5. května, Vycpálkova a Masarykova v Rychnově  
n. K.: SO 401 - Veřejné osvětlení**

Položka	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednot. cena bez DPH v Kč	Cena bez DPH v Kč
<b>ZRN</b>					
<b>A0</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
A1	Vytýčení kabelové trasy	km	0,383		0,00
A2	Vyměření světelných míst	ks	12		0,00
A3	Výkop jámy pro sloup VO, ručně, zem. tř. 3-4	m3	5,20		0,00
A4	Pouzdro pro sloup VO	ks	12		0,00
A5	Základ betonový do bednění	m3	4,82		0,00
A6	Výkop kabelové rýhy 50x120 zemina 3.tř. - ručně	m	11		0,00
A7	Výkop kabelové rýhy 35x80 zemina 3.tř. - ručně	m	64		0,00
A8	Výkop kabelové rýhy 35x60 zemina 3.tř. - ručně	m	271		0,00
A9	Výkop kabelové rýhy 35x50 zemina 3.tř. - ručně	m	37		0,00
A10	Výkop rýhy pro zemnič 10x10 zemina 3.tř. - ručně	m	383		0,00
A11	Odstranění a obnova povrchu chodníku - beton. dlažba	m2	13,0		0,00
A12	Demotáž, montáž vozovky asfalt. kryt nad výkop, vč. naložení, odvozu a popl. za skládku	m2	11,0		0,00
A13	Nakládání výkopku do 100m3, zem.1-4	m3	51,92		0,00
A14	Odvoz zeminy 1 km	m3	51,92		0,00
A15	Odvoz zeminy za další km	m3	103,84		0,00
A16	Uložení na skládku	m3	51,92		0,00
A17	Kab.lože pro kabel. vedení - šíře 0,35 m	m	372		0,00
A18	Kab.lože pro kabel. vedení - šíře 0,5 m	m	11		0,00
A19	Trubka ohebná do 63mm volně	m	413		0,00
A20	Trubka ohebná do 40mm pevně	m	35		0,00
A21	Fólie výstražná do výkopu 33 cm	m	402		0,00
A22	Podklad. vrstva 10cm štěrkopisek fr.0-8, včetně hutnění	m2	60,3		0,00
A23	Podklad. vrstva 20cm štěrkoř fr.0-32, včetně hutnění	m2	27,9		0,00
A24	Podklad. vrstva 25cm štěrkoř fr.0-63, včetně hutnění	m2	33,4		0,00
A25	Záhrn kabel.ryhy, jámy strojně	m3	45,01		0,00
A26	Zřízení a odstranění provizorní lávky - včetně materiálu	m	40		0,00
A27	Rozbourání beton. základu, vč. naložení, odvozu a popl. za skládku	m3	1,75		0,00
A28	Zajištění kabelů při křížení	ks	19		0,00
A29	Doprava	km	360		0,00
<b>B0</b>	<b>Materiál na zemní práce</b>				<b>0,00</b>
B1	Fólie výstražná do výkopu 33 cm	m	402		0,00
B2	Štěrkoř fr.0-63	m3	8,35		0,00
B3	Štěrkopisek fr.0-32	m3	5,58		0,00
B4	Štěrkopisek fr.0-8	m3	6,03		0,00
B5	Bednění pro základ betonový	m2	4,5		0,00
B6	Betonová směs nakupovaná - C 25/30 XF4	m3	4,82		0,00
B7	Písek zásypový fr. 0-4 pro kabelové lože	m3	27,14		0,00
B8	Trubka korug. ohebná 63mm KF 09063	m	413		0,00
B9	Trubka korug. ohebná 40mm KF 09040	m	35		0,00
B10	Pouzdro stožárové plast. SP 200/1000	ks	12		0,00
B11	Doprava	km	366		0,00
<b>C0</b>	<b>Montážní práce</b>				<b>0,00</b>
C1	Montáž ocel. výložníku, jednoramenný, na ocel. sloup	ks	6		0,00
C2	Montáž ocel. sloupu, 5-6m nadzemní část	ks	12		0,00
C3	Montáž svítidla na sloup (výložník), včetně nastavení	ks	12		0,00
C4	Montáž elektrovýzbroje pro 1-2 svítidlo	ks	12		0,00
C5	Osazení ochranné manžety na sloup	ks	12		0,00
C6	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm2 - pevně	m	78		0,00
C7	Kabel CYKY-J 4x10 mm2 - volně	m	470		0,00

C8	Kabel CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup> - volně	m	130		0,00
C9	Příplatek na zatahování kabelu - HM. do 0,75 kg	m	678		0,00
C10	Ukončení a zapojení - Kabel CYKY-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>	ks	24		0,00
C11	Ukončení a zapojení - Kabel CYKY-J 4x10 mm <sup>2</sup>	ks	27		0,00
C12	Ukončení a zapojení - Kabel CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup>	ks	8		0,00
C13	Uzemnění v zemi - páska, drát	m	409		0,00
C14	Uzemnění - svorka připojovací SP1 + svorka ve sloupku	ks	12		0,00
C15	Spojení zemniců v zemi	ks	20		0,00
C16	Trubka pevná PVC na zdi	m	20		0,00
C17	Montáž plast. pilíře se skříní RVO, seřízení, odzkouš. rozvaděče RVO	ks	1		0,00
C18	Demontáž st. rozvaděče RVO na zdi, včetně odpojení	ks	1		0,00
C19	Oprava zdiva a omítky po demontáži st. RVO, včetně materiálu	ks	1		0,00
C20	Demontáž - st. ocel. sloup 5m, svítidlo, odpojení vedení	ks	7		0,00
C21	Montážní práce oceněné HZS - elektromontér	hod	8,5		0,00
C22	Doprava	km	360		0,00
<b>D0</b>	<b>Materiál na montážní práce</b>				<b>0,00</b>
D1	Sloup ocel. bezpaticový K 6 (133/89/60) zinek	ks	12		0,00
D2	Výložník rovný UD 1/60 - 1000	ks	6		0,00
D3	Plastová manžeta na sloup PM 133	ks	12		0,00
D4	Svorkovnice sloupová SV 6.16.4	ks	9		0,00
D5	Svorkovnice sloupová SV 9.16.4	ks	3		0,00
D6	Pojistka válcová keramická 5x20mm 2 A / Gg	ks	12		0,00
D7	Svítidlo LED, 4xLED modul, 57,4 W, 4900 lm, 3000K	ks	2		0,00
D8	Svítidlo LED, 4xLED modul, 44,5 W, 4050 lm, 3000K	ks	2		0,00
D9	Svítidlo LED, 4xLED modul, 33,4 W, 3150 lm, 3000K	ks	8		0,00
D10	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	78		0,00
D11	Kabel CYKY-J 4x10 mm <sup>2</sup>	m	470		0,00
D12	Kabel CYKY-J 4x16 mm <sup>2</sup>	m	130		0,00
D13	Páska zemnicí FeZn 30x4 mm	m	391		0,00
D14	Drát zemnicí FeZn 10 mm	m	18		0,00
D15	Svorka SR03 spojení páska-drát	ks	12		0,00
D16	Svorka SR02 spojení 2xpáska	ks	8		0,00
D17	Svorka připojovací SP1	ks	12		0,00
D18	Trubka pevná PVC - PRL 40 (pro přívodní kabel do RVO)	m	20		0,00
D19	Pojistky PN000 50A/gG	ks	3		0,00
D20	Rozvaděč RVO S1+100/NKE8P/H09M v pilíři - výbava dle PD	ks	1		0,00
D21	Podružný materiál	ks-m	1		0,00
D22	Doprava	km	240		0,00
<b>E0</b>	<b>Pomocné a přípravné práce</b>				<b>0,00</b>
E1	Pomocné a přípravné práce	hod	17		0,00
<b>F0</b>	<b>Revize výchozí</b>				<b>0,00</b>
F1	Revize výchozí				
<b>G0</b>	<b>Koordinační činnost</b>				<b>0,00</b>
G1	Koordinační činnost				
<b>H0</b>	<b>Vytýčení podzemních zařízení</b>				<b>0,00</b>
H1	Vytýčení podzemních zařízení			0,00	
<b>I0</b>	<b>Geodetické zaměření skutečného provedení</b>				<b>0,00</b>
I1	Geodetické zaměření skutečného provedení				
<b>Celková cena bez DPH</b>			<b>DPH 21%</b>	<b>Celková cena včetně DPH</b>	
<b>0 Kč</b>			<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	

#### Poznámky:

K tvorbě rozpočtu byly použity především ceníky 21-M, 46-M, a sazba HZS.

Je-li v zadávací dokumentaci definován určitými parametry nebo názvem nebo kódem konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen výrobkem nebo technologií parametrově srovnatelnou nebo vyšší a lepší. Jednotlivé detaily systémových prvků budou vycházet a musejí respektovat montážní a konstrukční postupy a požadavky dodavatele.

Veškeré obchodní názvy materiálů a postupy dodavatelských firem jsou pouze orientační. Představují minimální standard, který by měl být dosažen.