

**„MAGBUD”**  
**PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO – DROGOWE**  
mgr inż. Wojciech Czub  
25-146 Kielce, ul. Sukowska 6    tel. 41 361 - 26 - 39

## PRZEDMIAR ROBÓT I ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

**Inwestycja:** Budowa oświetlenia w Szewcach, ul. Kwarcytowa,  
gm Sitkówka-Nowiny,

**Inwestor:** Gmina Sitkówka – Nowiny .

**Adres:** 26 -- 052 Nowiny, ul. Białe Zagłębie 25.

**Data wykonania:**  
01– 2019r.

Egz. Nr

**1**

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1Montaż skrzynki oświetleniowej SOM-1 na fundamencie CPV - 45315700-5</b>					
1KNNR 5 d.10406-01	Podłączenie skrzynki SOM-3 na stacji kablem AsXSn 4 x 25	kpl			
	1	kpl		1.000	
				RAZEM	1.000
2KNNR 9 d.10102-03	Podłączenie kabla do złącza pomiarowego (SOM-1)	kpl.			
	2	kpl.		2.000	
				RAZEM	2.000
<b>2Montaż i stawianie oświetlenia ulicznego zasilanego ze stacji transf. nr Szewce 1261 linią kablową w ul. Marmurowej CPV - 45316110-9</b>					
3KNNR 5 d.21001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych SAL-70H, h = 7m o masie do 100 kg	szt.			
	12	szt.		12.000	
				RAZEM	12.000
4KNNR 5 d.21001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych SAL-70H, h = 6m o masie do 100 kg	szt.			
	4	szt.		4.000	
				RAZEM	4.000
5KNNR 5 d.21002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg WR-10/1/0,85/0	szt.			
	16	szt.		16.000	
				RAZEM	16.000
6KNNR 5 d.21003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prz ew. kpl.prz ew.			
	16			16.000	
				RAZEM	16.000
7KNNR 5 d.21004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku na przykład ISKRA LED 39W	szt.			
	16	szt.		16.000	
				RAZEM	16.000
<b>3Linia kablowa zasilająca oświetlenie kabel YAKXS 4 x 25mm<sup>2</sup> + FeZn 25 x 4mm ze stacji 1261 w ul. Marmurowej CPV - 45314300-4</b>					
8KNNR 5 d.30701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>			
	121	m <sup>3</sup>		121.000	
				RAZEM	121.000
9KNNR 5 d.30702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>			
	121	m <sup>3</sup>		121.000	
				RAZEM	121.000
10KNNR 5 d.30705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 110 mm typu RHDPE 110mm	m			
	170	m		170.000	
				RAZEM	170.000
11KNNR 5 d.30706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 2 x 10 cm.	m			
	379	m		379.000	
				RAZEM	379.000
12KNNR 5 d.30707-02	Układanie kaba YAKXS 4 x 25 mm <sup>2</sup> w rowie kablowym szer 0,4m	m			
	209	m		209.000	
				RAZEM	209.000
13KNNR 5 d.30713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach,	m			
	170	m		170.000	
				RAZEM	170.000
14KNNR 5 d.30726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.			
	16	szt.		16.000	
				RAZEM	16.000
15KNNR 5 d.30605-04	Montaż uzimów słupów z bednarki FeZn 25 x 4 ułożonej w wykopie	m			
	379	m		379.000	
				RAZEM	379.000
<b>4Badania i pomiary CPV - 45317000-2</b>					
16KNNR 5 d.41302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.			
	16	odc.		16.000	
				RAZEM	16.000
17KNNR 5 d.41304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 5 d.41304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
19	KNR 5 d.41301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar po- miar		
		16		16.000	
				RAZEM	16.000
<b>5 Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza</b>					
20	KNR 2-01 d.50119-01	Dokumentacja powykonawcza i pomiary geodezyjne powykonawcze	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Nowiny Szewce Kwarcytowa bez Marmurowej, KŁESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Bednarka oc. FeZN 25 x 4mm	m	394.1600		394.1600			
2.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.2880		0.2880			
3.	Folia poliet. izolacyjna, grub.0,6-1,0 mm niebieska	m <sup>2</sup>	87.7800		87.7900			
4.	Fundament żełb. B-60	szt	16.0000		16.0000			
5.	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1.0000		1.0000			
6.	Kabel AsXSn 4 x 25	m	5.0000		5.0000			
7.	Kabel YAKXS 4 x 25 mm2	m	454.8000		454.8000			
8.	Końcówki kablowe 25	szt	128.0000		128.0000			
9.	Opaska kablowa OKI - ocechowana	szt	20.9000		20.9000			
10.	Oprawa oświetlenia „ISKRA LED 36	kpl	16.0000		16.0000			
11.	Piasek naturalny kopany	m <sup>3</sup>	30.6720		30.6720			
12.	Płyty drogowe 50x50x10cm	szt	16.0000		16.0000			
13.	Przewód YDYt-450/750V 3x1,5mm2	m	320.0000		320.0000			
14.	Rozłącznik bezpiecznikowy RBK-000 160A wo-budowie	szt	1.0000		1.0000			
15.	Rura RHDPE 110 x 5,5mm	m	176.8000		176.8000			
16.	Skrzynka oświetlenia ulicznego SOM-1	kpl.	1.0000		1.0000			
17.	Śłup aluminiowy SAL-60H , h = 6m.	szt	4.0000		4.0000			
18.	Śłup aluminiowy SAL-70H , h=7m	szt	12.0000		12.0000			
19.	Śłupek bet.SOM,SOK o wym.10x10x60cm	szt	3.1350		3.1350			
20.	Uchwyty na słup wirowany E-12,	szt	2.0000		2.0000			
21.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	4.1690		4.1690			
22.	Wkładka bezpiecznik.WT-1/gG,WTNH-1, 63A	szt	3.0000		3.0000			
23.	Wysięgnik WR-10/1/0,85	szt	16.0000		16.0000			
24.	Złącze słupowe TB-11	szt	16.0000		16.0000			
25.	Zwir do bet. wielofrak.uziar, 2-8 mm	m <sup>3</sup>	0.7040		0.7040			
26.	materiały pomocnicze	zl						
RAZEM								

Słownie: