

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>Przebudowa drogi gminnej nr 106670B w miejscowości Borowskie Żaki</b>			
	<b>ST-07.07.01 - Instalacje elektryczne</b>			
	<b>CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych</b>			
1.1	Montaż znaków drogowych podświetlanych na maszcie wraz z wykonaniem fundamentu - montaż jednostki zasilającej z ogniwem fotowoltaicznym, turbiną wiatrową oraz lampą solarną do oświetlenia przejścia dla pieszych 1	kpl. kpl.	 1,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
1.2	Montaż znaków drogowych podświetlanych - montaż znaku drogowego aktywnego D6 2	kpl. kpl.	 2,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
1.3	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
1.4	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 16	m m	 16,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
1.5	Zasypanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
1.6	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
1.7	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 160 mm pod obiektami - rura HDPE 110 (do przewiertu) 7	m m	 7,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
1.8	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura HDPE 110 7	m m	 7,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
1.9	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 2x2,5 w przepuście, słupie i znakach 37	m m	 37,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>37,000</b>
1.10	Zarobienie na sucho końca kabla 2-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YKY 2x2,5 4	szt. szt.	 4,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
1.11	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 7.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III. 3	szt. szt.	 3,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
1.12	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gr. kat.III 20	m m	 20,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
1.13	Badanie linii kablowej N.N. 2	odc. odc.	 2,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
1.14	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,000	
			<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>