

**Przedmiar robót**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>„Poprawa bezpieczeństwa na ścieżce pieszo-rowerowej (ciągu pieszo-rowerowego) przy drodze krajowej nr 42 poprzez budowę oświetlenia ulicznego w ramach projektu pt. Kompleksowa rewitalizacja mająca na celu rozwiązywanie problemów społecznych w Rudzie Malenieckiej”</b>		
2	Element	<b>Montaż stanowisk słupowych</b>		
2.1	KNKRB 1/235/2 (1)	Wykopy przy użyciu świrdrów mechanicznych lub koparek podsiębiernych wraz z ręcznym zasypaniem, wykopy przy użyciu świrdra mechanicznego	szt	42
2.2	KNR 515/905/1	Fundamenty prefabrykowane pod słupy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	42
2.3	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100'kg, stalowy ocynkowany	szt	42
2.4	KNNR 5/1002/1	Montaż wysięgników rurowych	szt	42
2.5	KNNR 5/606/5 (2)	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa), grunt kategorii III, uziom 4,5' m, z agregatem prądowórczym	szt	5
2.6	KNNR 5/605/3	Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,6' m, grunt kategorii IV	m	50
3	Element	<b>Montaż opraw oświetleniowych LED</b>		
3.1	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt	42
3.2	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy i wysięgniki, przewody kabelkowe	kpl	42
4	Element	<b>Montaż skrzynki sterowania oświetleniem SO</b>		
4.1	KNNR 5/401/4	Skrzynka oświetlenia ulicznego na fundamencie	kpl	1
5	Element	<b>Obsługa geodezyjna</b>		
5.1	Kalkulacja indywidualna	Wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1