

KOSZTORYS OFERTOWY
NA BUDOWĘ OŚWIETLENIA ULICZNEGO W SŁAWIE
ULIC: JASMINOWEJ, POZIOMKOWEJ, TĘCZOWEJ, MALINOWEJ

<i>Lp</i>	<i>Opis robót</i>	<i>j.m</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
I	UKŁADANIE KABLA				
1	Roboty pomiarowe: wytyczenie w terenie i wykonanie mapy powykonawczej	kpl	1.0		
2	Ręczne kopanie rowów dla kabla o głębokości 1.0m i szerokości 40cm w gruncie kat.III	m	1123.0		
3	Nasypanie warstwy piasku o grubości 10cm na dnie rowu kablowego o szerokości 40cm	m	1123.0		
4	Ręczne układanie kabla wielożyłowego o masie ponad 0.5 do 1.0kg/m przysypanie warstwą piasku o gr. 10cm , przykrycie folią, kabel typu YAKY 4x16mm	m	1123.0		
5	Ręczne zasypanie rowów kablowych w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu o.40m i głębokości do 80cm wraz z zagęszczeniem mechanicznym	m ³	359.36		
6	Przepusty rura ochronna	m	112.0		
7	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi ziemi kat. III na odległość do 1.0 km wraz z utylizacją	m ³	38.63		
II	MONTAŻ OŚWIETLENIA				
8	Wykopy ręczne o głębokości do 1.5m w gruncie kat.III wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych przy głębokości 1.5m	m ³	35.0		
9	Ręczne ustawianie słupów oświetleniowych o masie do 350kg na fundamencie prefabrykowanym w gruncie kat.III. Słup aluminiowy anodowany o wysokości 7.0m z wysięgnikiem łukowym o długości 1.0m i kącie nachylenia 5 stopni w kolorze naturalnym CO, z fundamentem betonowym	szt	35.0		
10	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw oświetleniowych LED Philips BGP340 1xLED55-3S/740 DM DDF2 48/6 O MOCY 44.0W	szt	35.0		
11	Wciągnięcie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe Kabel YDY 3x1.5mm	m-l prze w	350.0		
12	Montaż złącza IZK z zabezpieczeniem typu BiWtz 2.5A	szt	35.0		
13	Układanie bednarki ocynk o przekroju 30x4mm w wykopie	m	1123.0		
14	Badanie linii kablowej niskiego napięcia o ilości żył do 4	odc	2.0		
	MONTAŻ SKRZYNKI OŚWIETLENIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ				
15	Posadowienie skrzynki oświetleniowej typu SOU-2/W/F wyposażonej w zegar astronomiczny, wraz z	szt	1.0		

	wyposażeniem				
16	Wykonanie przyłącza zasilającego nowoposadowioną skrzynką oświetlenia zewnętrznego z złącza ZK2x-2P kablem 4x25mm	m	4.0		
	WARTOŚĆ				
	VAT 23%				
	OGÓLEM				