


PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OŚWIETLENIE GASKI UL. POLNA I PARTYZANTÓW					
1		BUDOWA PRZYŁĄCZA I SZAFY STEROWANIA OŚWIETLENIEM			
1	KNNR 5 d.1 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 1*0.4*0.9	m ³ m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
2	KNNR 5 d.1 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 5 d.1 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-01 d.1 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III) - wykop pod skrzynkę oświetleniową 1	dół. dół.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1 0401-04	Złącza kablowe - szafa oświetlenia drogowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 5 d.1 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III - uziemienie szafki 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNNR 5 d.1 0716-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNNR 5 d.1 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 1*0.4*0.7	m ³ m ³	0.280	
				RAZEM	0.280
2		LINIA KABLOWA UL POLNA I PARTYZANTÓW			
11	KNNR 5 d.2 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 260*0.4*0.9	m ³ m ³	93.600	
				RAZEM	93.600
12	KNNR 5 d.2 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV Krotność = 2 3	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5 d.2 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 23	m m	23.000	
				RAZEM	23.000
14	KNNR 5 d.2 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m Krotność = 2 260	m m	260.000	
				RAZEM	260.000
15	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm 31	m m	31.000	
				RAZEM	31.000
16	KNNR 5 d.2 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 232	m m	232.000	
				RAZEM	232.000
17	KNNR 5 d.2 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 51	m m	51.000	
				RAZEM	51.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 5 d.2 0716-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych Krotność = 16 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 5 d.2 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 260*0.4*0.7	m ³ m ³	72.800	
				RAZEM	72.800
20	KNNR 5 d.2 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
3		SŁUPY I OPRAWY			
21	KNNR 5 d.3 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNNR 5 d.3 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNNR 5 d.3 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 8	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	8.000	
				RAZEM	8.000
24	KNNR 5 d.3 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4		UZIEMIENIE			
25	KNNR 5 d.4 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 260	m m	260.000	
				RAZEM	260.000
26	KNNR 5 d.4 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III Krotność = 2 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
5		OBSŁUGA GEODEZYJNA			
27	d.5	Obsługa geodezyjna 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000


mgr inż. Jacek Kiński
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
 elektrycznych i elektroenergetycznych
 Nr ewid. uprawnień: MAZ/0256/PBE/15