
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ I TŁOCZNEJ ORAZ WODOCIĄGOWEJ
ADRES INWESTYCJI : WIKIELEC GM. IŁAWA, DZ. NR 39/2, 144/5, 40/16, 40/11, 40/43, 40/35, 40/33, 40/32, 40/39, 40/48, 170/
1, 40/40, 40/31, 40/38, 40/25, 40/26
INWESTOR : GMINA IŁAWA
ADRES INWESTORA : 14-200 IŁAWA, UL. GEN. WŁ. ANDERSA 2A
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - CPV 45310000-3
DATA OPRACOWANIA : 24.06.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.06.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		P1			
1.1		Roboty kablowe			
1	KNR 5-12	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie nieprzejrystym	km		
d.1.	0101-01				
1		0.004	km	0.004	
				RAZEM	0.004
2	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. IV	m		
d.1.	0701-0602				
1		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
d.1.	0706-02				
1		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 5	Układanie kabla OWY 5x4mm2 w rowie kablowym	m		
d.1.	0707-01	Krotność = 2			
1		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 5	Układanie kabla OWY 5x4mm2 w studni	m		
d.1.	0715-01	Krotność = 2			
1		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNNR 5	Układanie kabla YKY 3x1,5mm2 w rowie kablowym	m		
d.1.	0707-01				
1		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1.	0726-01	Krotność = 2			
1		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
8	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku nad kable	m		
d.1.	0706-02				
1		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. IV	m		
d.1.	0704-0602				
1		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1.	1203-02	Krotność = 2			
1		13	szt.żył	13.000	
				RAZEM	13.000
1.2		Montaż szafki przepompowni			
11	KNR 2-01	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV pos szafkę przepompowni	m ³		
d.1.	0707-02				
2		0.66	m ³	0.660	
				RAZEM	0.660
12	KNNR 5	Montaż szafy przepompowni (kompletna)	szt.		
d.1.	0405-03				
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	szt		
d.1.	0605-08				
2		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNNR 5	Montaż na uchwytach bednarki Fe Zn 25 x 4 mm w studni (połączenia wyrównawcze)	m		
d.1.	0613-02				
2		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
1.3		Montaż słupa oświetleniowego			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o wysokości 4m.	szt.		
d.1.	1001-02				
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1.	1004-01				
3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłono- nowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.prz ew.		
d.1.	1003-01				
3		1	kpl.prz ew.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Pomiary			
18	KNNR 5	Sprawdzenie ciągłości żył	odc.		
d.1.	1302-03				
4		3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia	pomiar.		
d.1.	1202-02				
4		2	pomiar.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-03	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
d.1.	1201-01				
4		3	przew.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 4-03	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
d.1.	1205-05				
4		3	pomiar.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia	pomiar.		
d.1.	1205-01				
4		6	pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000