
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Jeleń, gmina Lidzbark
ADRES INWESTYCJI : Jeleń, gmina Lidzbark, 13-230 Lidzbark
INWESTOR : Gmina Lidzbark
ADRES INWESTORA : Gmina Lidzbark, ul. Sądowa 21, 13-230 Lidzbark
BRANŻA : ELEKTRYCZNA - CPV 45310000-3
DATA OPRACOWANIA : 17.05.2016

Poziom cen : SEKOCENBUD 1KW 2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.05.2016

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PG1, PG2 i PG3			
1.1		Roboty kablowe			
1	KNR 5-12	Odtworzenie (wytyczenie) trasy lini w terenie nieprzejrystym	km		
d.1. 0101-01		Krotność = 3			
1		0.005	km	0.005	
				RAZEM	0.005
2	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w	m		
d.1. 0701-0602		gruncie kat. IV			
1		Krotność = 3	m	5.000	
		5		RAZEM	5.000
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
d.1. 0706-02		Krotność = 3	m	5.000	
1		5		RAZEM	5.000
4	KNNR 5	Układanie kabla YKY 5x6mm2 w rowie kablowym	m		
d.1. 0707-01		Krotność = 3	m	5.000	
1		5		RAZEM	5.000
5	KNNR 5	Układanie kabla OWY 5x4mm2 w rowie kablowym	m		
d.1. 0707-01		Krotność = 6	m	6.000	
1		6		RAZEM	6.000
6	KNNR 5	Układanie kabla OWY 5x4mm2 w studni	m		
d.1. 0715-01		Krotność = 6	m	6.000	
1		6		RAZEM	6.000
7	KNNR 5	Układanie kabla YDY 3x2,5mm2 w rowie kablowym	m		
d.1. 0707-01		Krotność = 3	m	5.000	
1		5		RAZEM	5.000
8	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na	szt.		
d.1. 0726-01		napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	18.000	
1		Krotność = 6		RAZEM	18.000
		18			
9	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku nad kable	m		
d.1. 0706-02		Krotność = 3	m	5.000	
1		5		RAZEM	5.000
10	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6	m		
d.1. 0704-0602		m w gruncie kat. IV	m	5.000	
1		Krotność = 3		RAZEM	5.000
		5			
11	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski	szt.żył		
d.1. 1203-02		lub bolce	szt.żył	18.000	
1		Krotność = 6		RAZEM	18.000
		18			
1.2		Montaż słupa oświetleniowego			
12	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o wysokości 4m.	szt.		
d.1. 1001-02		Krotność = 3	szt.	1.000	
2		1		RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1. 1004-01		Krotność = 3	szt.	1.000	
2		1		RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osł-	kpl.prz		
d.1. 1003-01		nowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	ew.	1.000	
2		Krotność = 3	kpl.prz		
		1	ew.	RAZEM	1.000
1.3		Pomiary			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5	Sprawdzenie ciągłości żył	odc.		
d.1.	1302-03	Krotność = 3			
3		4	odc.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
d.1.	1202-02	Krotność = 3			
3		3	pomiar.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
d.1.	1202-01	Krotność = 3			
3		1	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-03	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
d.1.	1201-01	Krotność = 3			
3		4	przew.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 4-03	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
d.1.	1205-05	Krotność = 3			
3		4	pomiar.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia	pomiar.		
d.1.	1205-01	Krotność = 3			
3		6	pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000
2		PP1-5			
2.1		Roboty kablowe			
21	KNR 5-12	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie nieprzejrzyście	km		
d.2.	0101-01	Krotność = 5			
1		0.010	km	0.010	
				RAZEM	0.010
22	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.2.	0701-0602	Krotność = 5			
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
d.2.	0706-02	Krotność = 10			
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNNR 5	Układanie kabla YKY 5x4mm2 w rowie kablowym	m		
d.2.	0707-01	Krotność = 5			
1		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
25	KNNR 5	Układanie kabla YKY 5x4mm2 w studni	m		
d.2.	0715-01	Krotność = 5			
1		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
26	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.2.	0726-01	Krotność = 10			
1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku nad kable	m		
d.2.	0706-02	Krotność = 5			
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
28	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.2.	0704-0602	Krotność = 5			
1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.2.	1203-02	Krotność = 10			
1					

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	szt.żył	5.000	
				RAZEM	5.000
2.2		Pomiary			
30 d.2. 2	KNNR 5 1302-03	Sprawdzenie ciągłości żył Krotność = 5	odc.		
		3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
31 d.2. 2	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia Krotność = 5	pomiar.		
		2	pomiar.	2.000	
				RAZEM	2.000
32 d.2. 2	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktozem Krotność = 5	przew.		
		3	przew.	3.000	
				RAZEM	3.000
33 d.2. 2	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania Krotność = 5	pomiar.		
		3	pomiar.	3.000	
				RAZEM	3.000
34 d.2. 2	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia Krotność = 5	pomiar.		
		6	pomiar.	6.000	
				RAZEM	6.000