
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PROJEKTU REMONTU DRÓG KOŁOWANIA DK-A1, DK-A2 I PŁYTY POSTOJOWEJ
ORAZ PROJEKTU BUDOWY NOWYCH PŁYT POSTOJOWYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWA-
RZYSZĄCĄ NA LOTNISKU WARSZAWA/MODLIN
ADRES INWESTYCJI : MAZOWIECKI PORT LOTNICZY WARSZAWA/MODLIN, UL. GEN. WIKTORA THOMMEE 1A, 05-102
NOWY DWÓR MAZOWIECKI
INWESTOR : MAZOWIECKI PORT LOTNICZY WARSZAWA-MODLIN SP. Z O.O.
ADRES INWESTORA : UL. GEN. WIKTORA THOMMEE 1A, 05-102 NOWY DWÓR MAZOWIECKI
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
DATA OPRACOWANIA : 27.04.2017

Stawka roboczogodziny : 15,61 zł
Poziom cen : I kwartał 2017 r.

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.04.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ETAP II			
1.1		Oświetlenie nawigacyjne			
1	KNR 5-10	Montaż zagłębionych opraw 1-kierunkowych, pośredniego miejsca oczekiwania z filtrem żółtym, zintegrowanym sterownikiem i źródłem LED	kpl.		
d.1. 0315-12					
1	analogia				
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2		Demontaż oraz ponowny montaż opraw krawędzi DK na nawierzchni (lampy istniejące)	kpl.		
d.1. Kalkulacja indywidualna					
1		16	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
3	KNR 5-10	Układanie kabli 2x4mm2 (750V)	m		
d.1. 0114-01					
1		35+35	m	70,000	
				RAZEM	70,000
4	KNR 5-10	Montaż złącz SN (gniazdo-wtyczka)	szt.		
d.1. 0409-01					
1	analogia	4+4	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
5	KNR 5-10	Montaż złącz nn. (gniazdo-wtyczka) na przewód 2x4mm2	szt.		
d.1. 0409-05					
1	analogia	2+2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNR 5-06	Montaż transformatorów izolujących dostosowanych do mocy oprawy	szt.		
d.1. 0406-03					
1	analogia	2+2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7		Dostawa zaprawy klejowej do opraw zagłębionych	kg		
d.1. Kalkulacja indywidualna					
1		90	kg	90,000	
				RAZEM	90,000
8		Pomiary i rozruch systemu	kpl.		
d.1. kalk. własna					
1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Kanalizacja kablowa			
9	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1. 0702-0201					
2		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
10	KNR 5	Nasypanie 10cm warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1. 0706-01					
2	analogia	23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
11	KNR 2-01	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1. 0705-0202					
2		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
12	KNR 5	Ułożenie rury kanalizacji kablowej PVC 63	m		
d.1. 0705-01					
2		23+440	m	463,000	
				RAZEM	463,000
13	ZN-97/TP S.	Budowa studni kablowych prefabrykowanych K-1 wraz z pokrywą	kpl.		
d.1. A. 040 0301-06					
2		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
14		Wykonanie rowków dla kanalizacji kablowej z uwzględnieniem wycięcia, frezowania oraz ponownego zalania betonem plastycznym	m		
d.1. Kalkulacja własna					
2		440	m	440,000	
				RAZEM	440,000
1.3		Roboty żelbetowe			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-01	Wykop fundamentowy z wywozem ziemi	m ³		
d.1.	0239-01				
3	0214-01	2*2,2*1,1*0,48	m ³	2,323	
				RAZEM	2,323
16	KNR-W 2-02	Podkład z betonu C12/15 na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-03				
3	znaki pionowe	2*1*2,2*0,2	m ³	0,880	
				RAZEM	0,880
17	KNR-W 2-02	Fundamenty pod maszty, znaki pionowe, oprawy WIG-WAG. Beton klasy C35/45	m ³		
d.1.	0233-01				
3	znaki pionowe	2*1*2,2*0,26	m ³	1,144	
				RAZEM	1,144
18	KNR 2-02	Izolacja przeciwwilgociowa	m ²		
d.1.	0603-09 +				
3	KNR 2-02				
	0603-10	[2*2,2+1*0,26*2+2,2*0,26*2]	m ²	6,064	
	znaki pionowe				
				RAZEM	6,064
19	KNR-W 2-02	Zbrojenie konstrukcji	t		
d.1.	0259-02				
3		poz.17*0,1	t	0,114	
				RAZEM	0,114