
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

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.04.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ETAP I			
1.1		Oświetlenie nawigacyjne			
1		Podstawa zagłębiona 8" z pokrywą ślepą	kpl.		
d.1. Kalkulacja indywidualna					
1		54	kpl.	54,000	
				RAZEM	54,000
2		Demontaż oraz ponowny montaż opraw krawędzi DK na nawierzchni (lampy istniejące)	kpl.		
d.1. Kalkulacja indywidualna					
1		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		Demontaż oraz ponowny montaż opraw krawędzi DK na trawie (lampy istniejące)	kpl.		
d.1. Kalkulacja indywidualna					
1		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
4	KNR 5-10	Układanie kabli 2x4mm ² (750V)	m		
d.1. 0114-01					
1		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
5	KNR 5-10	Montaż złącz SN (gniazdo-wtyczka)	szt.		
d.1. 0409-01					
1	analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 5-10	Montaż złącz nn. (gniazdo-wtyczka) na przewód 2x4mm ²	szt.		
d.1. 0409-05					
1	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 5-06	Montaż transformatorów izolujących dostosowanych do mocy oprawy	szt.		
d.1. 0406-03					
1	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		Dostawa zaprawy klejowej do opraw zagłębionych	kg		
d.1. Kalkulacja indywidualna					
1		150	kg	150,000	
				RAZEM	150,000
9		Pomiary i rozruch systemu	kpl.		
d.1. kalk. własna					
1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Oświetlenie projektorowe			
10	KNR 5-10	Montaż oprawy WIG-WAG z dwoma źródłami światła koloru żółtego naziemna ze źródłem typu LED o mocy 45W każda, na złączu łamliwym	kpl.		
d.1. 0315-12					
2	analogia	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 5-10	Układanie kabli 2x4mm ² (750V)	m		
d.1. 0114-01					
2		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
12	KNR 5-06	Montaż transformatorów izolujących dostosowanych do mocy oprawy	szt.		
d.1. 0406-03					
2	analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13		Montaż podstawy naziemnej	kpl.		
d.1. kalk. własna					
2		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
14		Wykonanie kalibracji opraw WIG-WAG	kpl.		
d.1. kalk. własna					
2		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	d.1. kalk. własna	Pomiary i rozruch systemu	kpl.		
2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Kanalizacja kablowa			
16	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					
3		86	m	86,000	
				RAZEM	86,000
17	KNNR 5	Nasypanie 10cm warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1. 0706-01					
3	analogia	86	m	86,000	
				RAZEM	86,000
18	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					
3		86	m	86,000	
				RAZEM	86,000
19	KNNR 5	Ułożenie rury kanalizacji kablowej PVC 63	m		
d.1. 0705-01					
3		86+787	m	873,000	
				RAZEM	873,000
20	ZN-97/TP S.	Budowa studni kablowych prefabrykowanych K-1 wraz z pokrywą	kpl.		
d.1. A. 040 0301-06					
3		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
21	d.1. Kalkulacja indywidualna	Regulacja wysokościowa studni kablowej	kpl.		
3		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
22	d.1. Kalkulacja własna	Wykonanie rowków dla kanalizacji kablowej z uwzględnieniem wycięcia, frezowania oraz ponownego zalania betonem plastycznym	m		
3		787	m	787,000	
				RAZEM	787,000
1.4		Roboty żelbetowe			
23	KNR 2-01	Wykop fundamentowy z wywozem ziemi	m ³		
d.1. 0239-01					
4	0214-01	1*2,2*1,1*0,48	m ³	1,162	
				RAZEM	1,162
24	KNR-W 2-02	Podkład z betonu C12/15 na podłożu gruntowym	m ³		
d.1. 1101-03					
4	znaki pionowe	1*1*2,2*0,2	m ³	0,440	
				RAZEM	0,440
25	KNR-W 2-02	Fundamenty pod maszty, znaki pionowe, oprawy WIG-WAG. Beton klasy C35/45	m ³		
d.1. 0233-01					
4	znaki pionowe	1*1*2,2*0,26	m ³	0,572	
				RAZEM	0,572
26	KNR 2-02	Izolacja przeciwwilgociowa	m ²		
d.1. 0603-09 +					
4	KNR 2-02				
0603-10					
znaki pionowe		[1*2,2+1*0,26*2+2,2*0,26*2]	m ²	3,864	
				RAZEM	3,864
27	KNR-W 2-02	Zbrojenie konstrukcji	t		
d.1. 0259-02					
4		poz.25*0,1	t	0,057	
				RAZEM	0,057