

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia parkingu Szpital Wołomin
ADRES INWESTYCJI : Wołomin, ul. Gdyńska
INWESTOR : Zarząd Powiatu Wołomińskiego
ADRES INWESTORA : ul. Prądyńskiego 3, 05-200 Wołomin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Łazicki - upr bud. MAZ/0523/PBWE/17
DATA OPRACOWANIA : 04.06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1	KNNR 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 300-480 kg wraz z wysięgnikami i	szt.		
d.1	1001-09	oprawami	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
2	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w	m		
d.1	0701-0201	gruncie kat. III	m	249.000	
		249		RAZEM	249.000
3	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 200 mm w wykopie SRS	m		
d.1	0303-01		m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie SRS	m		
d.1	0303-01		m	97.000	
		97		RAZEM	97.000
5	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie DVK	m		
d.1	0303-01		m	188.000	
		188		RAZEM	188.000
6	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
d.1	0608-07		m	279.000	
		279		RAZEM	279.000
7	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe	m		
d.1	0114-02	poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m	331.000	
		331		RAZEM	331.000
8	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4	m		
d.1	0704-0102	m w gruncie kat. I-II	m	249.000	
		249		RAZEM	249.000
9		Kabel YAKXS 4x35mm2	m		
d.1			m	331.000	
		331		RAZEM	331.000
10	KNR 5-15	Montaż fundamentów prefabrykowanych do słupów aluminiowych	szt.		
d.1	0905-01		szt.	7.000	
		7		RAZEM	7.000
11	KNR 5-10	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych o wys H-8m	szt.		
d.1	0708-01		szt.	5.000	
		5		RAZEM	5.000
12	KNR 5-10	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych o wys H-6m	szt.		
d.1	0708-01		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
13	KNR 5-10	Montaż wysięgników na słupie - wysięgnik jednoramienny	szt.		
d.1	1002-03		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
14	KNR 5-10	Montaż wysięgników na słupie - wysięgnik dwuramienny	szt.		
d.1	1002-03		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
15	KNR 5-10	Montaż wysięgników na słupie - wysięgnik dwuramienny	szt.		
d.1	1002-03		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
16	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02		szt.	9.000	
		9		RAZEM	9.000
17	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
d.1	1004-02		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
18	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osł-	kpl.prz		
d.1	1003-02	nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m	ew.	5.000	
		Krotność = 2	kpl.prz		
		5	ew.		
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osł- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 6 m Krotność = 2 2	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.1	KNNR 5 1006-01	Montaż tablicy bezpiecznikowej wewnętrznej 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
21 d.1	KNNR 5 0401-01	Montaż złącza kablowego typu SOK 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1	KNNR 13-21 0201-03	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV 14	odc. odc.	 14.000	
				RAZEM	14.000
23 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
24 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
2		Dokumentacja powykonawcza			
25 d.2		Dokumentacja powykonawcza 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000