
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Monitoring wizyjny w parku nad jeziorem Przechlewskim
ADRES INWESTYCJI : park w Przechlewie działka Nr 114
INWESTOR : Gmina Przechlewo
ADRES INWESTORA : ul. Człuchowska 26, 77-320 Przechlewo
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Monitoring wizyjny w parku nad Jeziorem Przechlewskim					
1	KNR-W 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		330.0	m	330.000	
				RAZEM	330.000
2	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych YKY 3x2.5 mm ²	m		
		330	m	330.000	
				RAZEM	330.000
3	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie w rowach kablowych kabli wielożyłowych FTP 2x4x0,5 ekw. żelowany	m		
		330	m	330.000	
				RAZEM	330.000
4	KNR 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach - YKY 3x2,5 mm ²	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
5	KNR 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach - FTP 2x4x0,5 ekw. żelowany	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
6	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		330	m	330.000	
				RAZEM	330.000
7	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy płasku grub. 0.1 m x 2 warstwy na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		330	m	330.000	
				RAZEM	330.000
8	KNR 5-10 0708-01	Montaż wysłgnikaów do kamer	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych - słup rurowy SR 6	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe K-1/4 (zasilacz+switch+ochronnik+wylłącznik nadprądowy)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR AL-01 0501-02 z.sz. 3.4	Montaż kamer TVU zewnętrznych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR AL-01 0501-03	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - monitor TVU - 19" z matrycą wandaloodporną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR AL-01 0502-03	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - multipleksowy przełącznik wizji do 8 wejść video - Switch niezarządzalny, 6x10/100 RJ-45 + 2x10/1000 RJ-45	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne - ZSSCH4 zasilacz stabilizowany impulsowy 12V 4x2A max 5A	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR AL- 01 0503- 04	Montaż urządzenia do cyfrowego zapisu obrazu: Rejestrator IP obsługa 16 kamer, 3 wejścia alarmowe, 1 wyjście alarmowe, rejestracja do 25 kl/s dla jednej kamery, graficzne menu obsługiwane myszką, wyjście monitorowane HDMI, min.poj. HDD 6TB, 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR AL- 01 0504- 06	Montaż nadajnika/odbiornika transmisji sygnałów video, dwużyłowej - most 5GHz P-2-P, 23dBI (Radio OS) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR AL- 01 0506- 02	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji danych i parametrów sterujących 44	linia linia	 44.000	
				RAZEM	44.000