
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU ZAPLECZA TECHNICZNEGO TERENÓW SPORTOWYCH WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ
ADRES INWESTYCJI : Ujny dz nr ewid. 166 gm. Pierzchnica
INWESTOR : gm. Pierzchnica
ADRES INWESTORA : Pierzchnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Józef Bałaga
DATA OPRACOWANIA : listopad 2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1	KNNR 5 d.1 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym - YDY3x1,5 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNNR 5 d.1 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym - YDY3x2,5 190	m m	190.000	
				RAZEM	190.000
3	KNNR 5 d.1 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 5200lm, 42W, PLX, Ra>80, 4000K, IP20, 600x600mm 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 5 d.1 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED 1800lm, 12W, PLX, Ra.80, fi160mm 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
6	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR 5 d.1 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
8	KNNR 5 d.1 0406-01	System przywołania: łącznik pociągowy, kasownik. segnalizator optyczno-akustyczny, przewody 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 d.1 0405-06	Tablica bezpiecznikowa TB rozbudowa. Wyposażenie i obudowa wg schematu 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.1 0406-03	Grzejnik elektryczny ścienny wiszący konwektor 1000W z regulacją temperatury,i z termostatem, z zabezpieczeniem przed przegrzaniem 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5 d.1 0406-03	Grzejnik elektryczny ścienny wiszący konwektor 250W z regulacją temperatury,i z termostatem, z zabezpieczeniem przed przegrzaniem 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 5 d.1 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 5 d.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 d.1 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 9	pomiar pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000
16	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 d.1 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 22	szt. szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
2		INSTALACJA ODGROMOWA			
18	KNNR 5 d.2 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych- drut stalowy ocynkowany fi 8mm 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.2 0601-03	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych - drut stalowy ocynkowany fi 8mm	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
20	KNNR 5 d.2 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
21	KNNR 5 d.2 0101-01	Rury winidurkowe grubościenna do inst. odgromowych	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
22	KNNR 5 d.2 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 5 d.2 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.2 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3		INSTALACJA TELETECHNICZNA			
25	KNNR 5 d.3 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNNR 5 d.3 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNNR 5 d.3 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 5 d.3 0101-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
29	KNNR 5 d.3 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNNR 5 d.3 0303-03	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 135X135X65 iIP55	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNNR 5 d.3 0308-03	Gniazda podtynkowa UTP	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.3 0308-03	Gniazda podtynkowa RTV	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 5 d.3 0308-03	Gniazda podtynkowa optyczne SC/APC	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000