
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ w SZERENOSACH - INSTALACJE ELEKTRYCZNE
ADRES INWESTYCJI : 16-061 SZERENOSY gm. Juchnowiec Kościelny dz. 117/1 - obręb 35 SZERENOSY
INWESTOR : GMINA JUCHNOWIEC KOŚCIELNY
ADRES INWESTORA : 16-061 JUCHNOWIEC KOŚCIELNY, ul. Lipowa 10
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Marcin Tur
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : JMarek Prokopiuk
DATA OPRACOWANIA : 30.08.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.08.2019

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż instalacji			
1 d.1	KNNR 5 0511-06 analogia	Demontaż oprawy oświetleniowych i łącznika do syreny. Trwałe odłączenie instalacji elektrycznej od budynku gospodarczego przeznaczonych do demontażu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNNR 5 0601-04 analogia	Demontaż instalacji odgromowej 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		Instalacja elektryczna			
3 d.2	KNNR 5 0511-06	kinkiet zewnętrzny LED 6W z czujnikiem ruchu min 600lm, min IP44, obudowa aluminiowa w kolorze czarnym 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
4 d.2	KNNR 5 0511-06	proj. naświetlacz LED 20W z czujnikiem ruchu min 1600lm, min IP65, kąt świecenia 120 stopni 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.2	KNNR 5 0306-05 analogia	Sterowanie syrena alarmową Przycisk ręczny grzybkowy, kolor grzyba czerwony, min IP54 NC/NO wraz z tabliczką informacyjną i drzwiczkami rewizyjnymi 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.2	KNNR 5 0102-02 analogia	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 23 mm układane n/t pod warstwą ocieplenia 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
7 d.2	KNNR 5 0110-04 analogia	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) LN25x15 przykręcane do cegły 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
8 d.2	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY 4x1,5mm ² 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
9 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 4	pomiar pomiar	 4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.2	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacja odgromowa			
11 d.3	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych- drut FeZn 8 mm w rurze osłonowej grubościenniej o grubości ścianki min 3mm mocowanej pod warstwą ocieplenia 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
12 d.3	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych- drut FeZn 8 mm w rurze osłonowej grubościenniej o grubości ścianki min 3mm mocowanej na konstrukcji drewnianej 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
13 d.3	KNNR 5 0404-05	Skrzynka kontrolna z tworzywa sztucznego wpuszczonych w elewację o wymiarach min. 250x168mm. 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
14 d.3	KNNR 5 0404-05	skrzynce probierczej gruntowej z tworzywa sztucznego 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.3	KNNR 5 0615-05 analogia	Maszt odgromowy o wysokości h=1m iglicę szczytową np 71.10.1/M lub równoważną 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.3	KNNR 5 0609-03 analogia	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku płaskim wykonane drutem FeZn fi 8mm mocowane uchwytem do drutu wkręcanym 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.3	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
18 d.3	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej bednarka FeZn 30x4 mocowana pod styropianem w rurze osłonowej od złącza kontrolnego do istniejącego uziemienia 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
19 d.3	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
20 d.3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych HDPE 50mm 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.3	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
22 d.3	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
23 d.3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.3	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
4		Przełożenie przyłącza elektrycznego na warstwę ocieplenia			
25 d.4	KNNR 5 1203-04 analogia	Odłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² 4	szt.żył szt.żył	 4.000	
				RAZEM	4.000
26 d.4	KNNR 5 0103-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
27 d.4	KNNR 5 0803-02 analogia	Demontaż i ponowny montaż przyłącza napowietrznego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.4	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce 4	szt.żył szt.żył	 4.000	
				RAZEM	4.000
29 d.4	analiza indywidualna	Dopuszczenie do pracy PGE Dystrybucja, przy pracy w pobliżu przyłącza. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000