Przedmiar robót

Rozbudowa obiektu sportowego na obiekt sportowo-kulturalny w Jasienicy - Instalacje elektryczne - Etap II (dokończenie robót)

Data:	2011-06-08
Budowa:	na działce pgr 1599/14, 15, 16 i 17 Jasienica
Kody CPV:	45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
Obiekt/Rodzaj robót:	Obiekt Sportowo-Kulturalny w Jasienicy - instalacje elektryczne
Lokalizacja:	43-384 Jasienica pgr nr 1599/14, 15, 16 i 17
Zamawiający:	Urząd Gminy Jasienica, 43-384 Jasienica 159

Sprawdzający: .....

Zamawiający: Wykonawca:

....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
1 ZEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA (WLZ)			
1 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	1		odcinek
2 Kalkulacja własna Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej kabla zasilającego Rozdzielnię Główną ze złącza kablowego w ogrodzeniu	1		odcinek
2 ROBOTY KABLOWE WEWNĘTRZNE			
3 KNNR 5/205/1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5˙mm2	280		m
4 KNNR 5/1303/3 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	1		pomiar
5 KNNR 5/1303/4 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar każdy następny	2		pomiar
6 KNNR 5/1303/1 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	4		pomiar
7 KNNR 5/1303/2 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny	44		pomiar
8 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	3		szt
9 KNNR 5/1304/2 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	376		szt
10 KNRW 403/1209/1 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, próba pierwsza działania wył. różnicowoprądowego	4		próba
11 KNRW 403/1209/2 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, każda następna próba	48		próba
3 MONTAŻ ROZDZIELNI			
12 KNNR 5/405/2 Skrzynki i rozdzielnie skrzynkowe wraz z konstrukcją, mocowanie przez zabetonowanie, masa do 20 kg - Rozdzielnia RG (10%)	1	0,1	szt
13 KNNR 5/405/1 Skrzynki i rozdzielnie skrzynkowe wraz z konstrukcją, mocowanie przez zabetonowanie, masa do 10 kg - Rozdzielnie RSZ, RP, RK (5%)	3	0,05	szt
14 KNNR 5/1203/10 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód kabelkowy do 6˙mm2	10	3	szt
15 KNNR 5/1203/8 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód kabelkowy do 2,5˙mm2	3	49	szt
4 MONTAŻ GNIAZD I WYŁĄCZNIKÓW			
16 KNNR 5/306/2 (1) Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501	38		szt
17 KNNR 5/306/3 Łącznik pt w puszce instalacyjnej - świecznikowy	8		szt
18 KNNR 5/306/4 (2) Łącznik pt 250V/6A, krzyżowy WPt-8D	33		szt
19 KNNR 5/307/1 (1) Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	8		szt
20 KNNR 5/307/2 Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne, świecznikowy	4		szt
21 KNNR 5/308/2 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5˙mm2 przelotowe pojedyncze	139		szt
22 KNNR 5/308/5 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5˙mm2 bryzgoszczelne	19		szt
23 KNNR 5/308/4 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5˙mm2, podwójne	9		szt
5 MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIOWYCH			
24 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Atlantyk 2x36W	3		kpl
25 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Atena 2x26W	9		kpl
26 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Lug Star nt 2x26W + CS	29		KPL
27 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Bazylea 2x26W	15		kpl
28 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Dunabe 2x26W	21		kpl
29 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Dunabe 1x38W z mod. awaryj. 3h	4		kpl
30 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Lug Star Horizontal 1 2x26W	29		kpl
31 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Lug Clasic New PPAR 4x18W	12		kpl
32 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Lug Smen 2x36W	10		kpl
33 KNNR 5/501/2 (1) Oprawy oświetleniowe zawieszane Lug Sfera Decor 1x70W	4		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
34 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Omega 1x9W z mod. awar. 3h	11		kpl
35 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Raylux Opal 2x36W	9		kpl
36 KNNR 5/501/2 (2) Oprawy oświetleniowe zawieszane Rubia Ceiling 2x54W	44		kpl
37 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Quadro Medium 2x24W	27		kpl
38 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Quadro 2x18W	5		kpl
39 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Avan U12 2x50W szary	2		kpl
40 KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane Mistral 150C biał. 1x150W z czujnikiem	4		kpl
41 KNNR 5/406/1 Montaż modułów awaryjnych	75		szt
6 INSTALACJA ODGROMOWA I UZIEMIAJĄCA			
42 KNNR 5/601/2 (2) Przewody instalacji odgromowej, przewody nienaprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych, z pręta	20		m
43 KNNR 5/406/2 Szyna ekwipotencjalizacyjna typ SWP-G2	1		szt
44 KNNR 5/615/6 Iglica odgromowa kominowa	1		kpl
45 KNNR 5/1304/3 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	1		szt
46 KNNR 5/1304/4 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny	5		szt