

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Rozbudowa cmentarza komunalnego w m. Zajezerze -remont domu przedpogrzebowego

Adres budowy: , Zajezerze dz.247/2

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. Instalacje elektryczne wewnętrzne

Nr. Spec.:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR0010-1-040	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle krotność= 1.000 Nr. Spec.:	m	200.000
2	wg nakładów rzeczowych KNR-W1006-06-66 6	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr.rury do 25 mm krotność= 1.000 Nr. Spec.:	otw.	6.000
3	wg nakładów rzeczowych KNR8120-3-112	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm ²) krotność= 1.000 Nr. Spec.:	SZT.	2.000
4	wg nakładów rzeczowych KNR6200-1-112	Montaż na rurach uchwytów uziemiających skręcanych śr. do 100mm Obejma uziemiająca na rury krotność= 1.000 Nr. Spec.:	SZT.	2.000
5	wg nakładów rzeczowych KNR2090-5-040	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm ² (podłoże nie-beton.) układany w tynku Przewód LgY 6mm ² krotność= 1.000 Nr. Spec.:	m	30.000
6	wg nakładów rzeczowych KNR3010-2-112	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły krotność= 1.000 Nr. Spec.:	SZT.	1.000
7	wg nakładów rzeczowych KNR4030-1-112	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) Szyna miejscowego wyrównania potencjału i Główna szyna wyrównania potencjału krotność= 1.000 Nr. Spec.:	SZT.	1.000
8	wg nakładów rzeczowych KNR2090-5-040	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm ² (podłoże nie-beton.) układany w tynku Przewód YDYp 3x2,5mm ² krotność= 1.000 Nr. Spec.:	m	110.000

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR2090-5-040	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5mm ² (podłoże nie-beton.) układany w tynku Przewód YDYp 3x1,5mm ² krotność= 1.000 Nr. Spec.:	m	250.000
10	wg nakładów rzeczowych KNR5020-6-115	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4) krotność= 1.000 Nr. Spec.:	kpl.	2.000
11	wg nakładów rzeczowych KNR5020-5-115	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) krotność= 1.000 Nr. Spec.:	kpl.	15.000
12	wg nakładów rzeczowych KNR5040-3-020	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych Oprawa JUGA LED 4W-NW (19960) krotność= 1.000 Nr. Spec.:	szt	5.000
13	wg nakładów rzeczowych KNR5040-3-020	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych lampa ścienna TOLEDO 5,5W 230V krotność= 1.000 Nr. Spec.:	szt	13.000
14	wg nakładów rzeczowych KNR5110-5-112	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw przykręcanych - końcowych Lampa sufitowa TOLEDO 11W 230V krotność= 1.000 Nr. Spec.:	SZT.	2.000
15	wg nakładów rzeczowych KNR3012-3-020	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle krotność= 1.000 Nr. Spec.:	szt	30.000
16	wg nakładów rzeczowych KNR3020-1-112	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm krotność= 1.000 Nr. Spec.:	SZT.	30.000

1	2	3	4	5
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 51203-010-020	<i>Podłączanie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2,5 mm² pod zaciski lub bolce</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 1203 1.Ucięcie przewodu 2.Zdjęcie izolacji 3.Oczyszczenie żyły 4.Podłączenie przewodów Uwaga: Dla kol.03-07 nakłady na montaż końcówek kablowych kalkuluje się na podstawie tablicy 1204 <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>szt</i>	<i>110.000</i>
18	wg nakładów rzeczowych własna-115	<i>Demontaż istniejących instalacji elektrycznych</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>kpl.</i>	<i>1.000</i>

2. Wewnętrzne linie zasilające oraz montaż rozdzielnic elektrycznych

Nr. Spec.:

1	2	3	4	5
19	wg nakładów rzeczowych KNR0111-1-112	<i>Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm³ w podłożu ceglanym</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>SZT.</i>	<i>1.000</i>
20	wg nakładów rzeczowych KNR0111-2-112	<i>Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm³ w podłożu ceglanym (do 5 dm³)</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>SZT.</i>	<i>1.000</i>
21	wg nakładów rzeczowych KNR4040-3-112	<i>Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach Rozdzielnia główna R-1</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>SZT.</i>	<i>1.000</i>
22	wg nakładów rzeczowych KNP101.01-020	<i>Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>szt</i>	<i>1.000</i>

3. Pomiary elektryczne ochronne

Nr. Spec.:

1	2	3	4	5
23	wg nakładów rzeczowych KNR-W1205-05-10 8	<i>Pierwszy pomiar skuteczności zerowania</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>pomiar</i>	<i>1.000</i>
24	wg nakładów rzeczowych KNR-W1205-06-10 8	<i>Następny pomiar skuteczności zerowania</i> <i>krotność= 1.000</i> Nr. Spec.:	<i>pomiar</i>	<i>29.000</i>

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych KNR-W1209-01-12 3	<i>Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego krotność= 1.000 Nr. Spec.:</i>	<i>miejsce</i>	<i>1.000</i>