

Wymiana (Remont) instalacji elektrycznych w budynku Domu Pogrzebowego

Identyfikator kosztorysu: REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH W
DOMU POGRZEBOWYM

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2013-08-30 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Przebudowa istniejących rozdzielnic głównej oraz linii zasilającej		
1	KNNR 5 405-8 Skrzynka lub rozdzielnica o masie do 50 kg mocowana przez przykręcenie do gotowego podłoża - rozdzielnica RG	szt	1,00
2	KNNR 5 113-1 Rury ochronne z PCW o średnicy do 80 mm	m	15,00
3	KNNR 9 303-4 Przewody izolowane jednożyłowe wciągane w rury instalacyjne - wymiana przewodów o przekroju do 95 mm ²	m	15,00
2	Instalacje elektryczne wewnętrzne		
2.1	Instalacje elektryczne prądowe oraz oświetleniowe		
4	KNNR 5 1209-8 Przebijanie otworów w ścianach lub stropach - podłoże z cegły, długość przebiegu do 2 1/2 cegły, średnica otworu 25 mm	otworów	20,00
5	KNNR 5 1203-8 Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce o przekroju żyły 2,5 mm ² kabelkowych	szt	100,00
6	KNNR 5 1203-9 Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce o przekroju żyły 4 mm ² kabelkowych	szt	20,00
7	KNNR 5 1207-1 Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych 500m gniazda prądowe '230V'+20m gniazda '400V'+400m oświetlenie	m	920,00
8	KNNR 5 205-1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² , podłoże inne niż betonowe 500m prądowe	m	500,00
9	KNNR 5 205-1 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² , podłoże inne niż betonowe 400m oświetleniowe	m	400,00
10	KNNR 5 205-3 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 30 mm ² , podłoże inne niż betonowe	m	20,00
11	KNNR 5 1208-5 Przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m ³	4,60
12	KNNR 5 1208-1 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	920,00
13	KNNR 3 605-4 Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną dwukrotnie, ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni	m ²	230,00
14	KNNR 5 301-8 Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	68,00
15	KNNR 5 302-1 Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	68,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
16	KNNR 5 308-3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , przelotowe, podwójne	szt	44,00
17	KNNR 5 308-7 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne, 3-biegunowe, 16 A, przekrój przewodu do 4 mm ² , przykręcane	szt	2,00
18	KNNR 5 306-2 Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej, jednobiegunowy, przycisk	szt	11,00
19	KNNR 5 306-4 Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej krzyżowy, dwubiegunowy	szt	13,00
20	KNNR 5 502-4 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 4x40 W	kpl	31,00
21	KNNR 5 502-4 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 4x40 W z kloszem mlecznym	kpl	8,00
22	KNNR 5 502-4 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 4x40 W z modulem awaryjnym	kpl	5,00
23	KNNR 5 502-3 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 2x40 W	kpl	2,00
24	KNNR 5 502-2 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych - kinkiety boczne w pomieszczeniu ceremonialnym	kpl	10,00
25	KNNR 5 502-1 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych	kpl	2,00
26	KNNR 5 1008-4 Montaż projektorów oświetleniowych na ścianach budynku - oświetlenie	kpl	1,00
27	KNNR 5 502-2 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 2x20 W - oprawa ewakuacyjna	kpl	2,00

2.3 Pomiary odbiorcze

28	KNNR 5 1302-3 Badanie linii kablowej N.N. - kabel o 4 żyłach	odcinek	1,00
29	KNNR 5 1303-1 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	15,00
30	KNNR 5 1303-3 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	2,00
31	KNNR 5 1304-5 Skuteczność zerowania, pomiar pierwszy	szt	44,00
32	KNNR 9 WACETOB 1201-2 Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	15,00
33	KNNR 9 WACETOB 1201-3 Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt	60,00

3 Instalacje odgromowe

34	KNNR 5 601-6 Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe 4zejścia*6m	m 24,00	24,00
35	KNNR 5 614-2 Osłony przewodów uziemiających o długości do 2 m podłoże z cegły	szt	4,00
36	KNNR 5 612-6 Złącze kontrolne połączone pręt-płaskownik	szt	4,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
37	KNNR 5 601-5 Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome	m	120,00
38	KNNR 5 612-5 Złącze kontrolne połączone pręt-pręt	szt	10,00
39	KNNR 5 609-4 Zwód montowany na dachu lub dymniku stromym	szt	5,00

4 Prace demontażowe

40	KNNR 9 202-6 Demontaż skrzynki lub rozdzielnicy skrzynkowej o masie do 20 kg	szt	1,00
41	KNNR 9 501-5 Demontaż opraw żarowych	szt	50,00
42	KNNR 9 401-7 Demontaż łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, natynkowego	szt	20,00
43	KNNR 9 402-5 Demontaż gniazd nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt	30,00
44	KNNR 9 403-6 Demontaż puszek lub odgałęźników podtynkowych, natynkowych o średnicy do 60 mm	szt	15,00

----- Koniec wydruku -----