

Przedmiar robót

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

1. Instalacja elektryczna oddział geriatryczny SPOZ w Ustrzykach Dolnych

1	2	3	4	5
1	wg ceny jednostkowej klk własna-090	Demontaże m.in demontaż istniejącej tablicy rozdzielczej, rozłączenie zasilania bez utraty napięcia na sąsiednich piętrach. krotność= 1,00	kpl	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNP 18-010147-0108-020	Tynkowanie wnek o powierzchni powyżej 1 m2 krotność= 1,00	szt	1,00
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 50111-040-040	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 130 mm w podłożu innym niż beton DLP 50x150 wraz z akcesoriami krotność= 1,00	m	712,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 50114-040-020	Przepusty rurowe hermetyczne montowane na stropie, rury o średnicy do 36 mm (długość i średnicę rury należy przyjąć zgodnie z projektem) krotność= 1,00	szt	8,00
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 50114-080-020	Przepusty rurowe hermetyczne montowane w ścianie, rury o średnicy do 36 mm (długość i średnicę rury należy przyjąć zgodnie z projektem) krotność= 1,00	szt	8,00
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 50113-030-040	Rury ochronne stalowe o średnicy do 3" krotność= 1,00	m	19,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 90305-010-040	Przewodów kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2, układanych w korytkach i listwach instalacyjnych ydy 3x1,5 krotność= 1,00	m	844,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 90305-010-040	Przewodów kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2, układanych w korytkach i listwach instalacyjnych ydy 4x1,5 krotność= 1,00	m	278,00
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 90305-010-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2, układanych w korytkach i listwach instalacyjnych ydy 5x1,5 krotność= 1,00	m	149,00

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 50212-010-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YDYpžo 3x2,5 mm ² krotność= 1,00	m	2 360,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 50301-010-020	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcanie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu gazobetonowym krotność= 1,00	szt	217,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 50303-020-020	Puszki z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75 mm o 4 wlotach i połączeniach przewodów o przekroju do 2,5 mm ² krotność= 1,00	szt	112,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 51209-08010-020	Przebijanie otworów o średnicy 40 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebicia do 2 1/2 cegły krotność= 1,00	szt	67,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 50308-040-020	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, natynkowe 2-biegunowe przykręcane. Obciążalność 16 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² gniazda systemowe typu mozaic krotność= 1,00	szt	165,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 50306-010-020	Łączniki instalacyjne natynkowo-wtynkowe w puszkach szczękowych - łącznik systemowy do koryt kablowych krotność= 1,00	szt	52,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 50404-030-020	Tablice rozdzielcze elektryczne o masie do 30 kg - szafa rozdzielcza S1 wykonana zgodnie z PW krotność= 1,00	szt	1,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 50406-020-020	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg Ogranicznik przepięć B+C 4P 25/100kA 1,5kV DEHNventil M TT 255 951310 krotność= 1,00	szt	1,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 50406-010-020	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg Ogranicznik przepięć C Typ 2 3P 15kA 3kV krotność= 1,00	szt	1,00
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 50502-040-090	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) oprawa awaryjna zgodnie z PW krotność= 1,00	kpl	21,00
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 50602-040-040	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach. Przewód ułożony luzem LgYžo 16 mm ² krotność= 1,00	m	196,00

1	2	3	4	5
21	wg ceny jednostkowej klk własna-090	Dokumentacja powykonawcza krotność= 1,00	kpl	1,00
22	wg ceny jednostkowej klk własna-090	Wykucie istniejących stalowych puszek podtynkowych wraz z zatynkowaniem ubytków krotność= 1,00	kpl	1,00
23	wg nakładów rzeczowych KNNR 50406-050-020	Aparaty elektryczne o masie do 30 kg Zasilacz awaryjny 8kVA krotność= 1,00	szt	1,00
24	wg nakładów rzeczowych KNNR 51101-020-020	Konstrukcje wsporcze do 1 kg przykręcane, ilość mocowań - 2 krotność= 1,00	szt	84,00
25	wg ceny jednostkowej klk własna-090	Uszczelnienia p.poz. przejść instalacyjnych krotność= 1,00	kpl	1,00
26	wg nakładów rzeczowych KNNR 51303-030-108	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy krotność= 1,00	pomiar	2,00
27	wg nakładów rzeczowych KNNR 51303-010-108	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy krotność= 1,00	pomiar	29,00
28	wg nakładów rzeczowych KNNR 51303-020-108	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Obwód 1-fazowy, za każdy następny pomiar krotność= 1,00	pomiar	136,00
29	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-050-020	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy krotność= 1,00	szt	29,00
30	wg nakładów rzeczowych KNNR 51304-060-020	Badania i pomiary skuteczności zerowania za każdy następny pomiar krotność= 1,00	szt	136,00
31	wg nakładów rzeczowych KNR 13-210301-03-090	Pomiar natężenia oświetlenia - pierwszy kpl.5 pomiarów dokonywany na stanowisku krotność= 1,00	kpl	27,00
32	wg nakładów rzeczowych KNP 18-131301-0103-020	Rozdzielnice niskiego napięcia. Rozdzielnica prądu zmiennego lub stałego do 20 pól krotność= 1,00	szt	5,00

2. Instalacja przyzywowa.

1	2	3	4	5
33	wg ceny jednostkowej <i>klk własna-090</i>	<i>Instalacja przyzywowa zgodnie z PW</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>kpl</i>	<i>1,00</i>

3. Wewnętrzna linia zasilająca

1	2	3	4	5
34	wg nakładów rzeczowych <i>KNNR 51105-070-040</i>	<i>Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów WLZ S1 - koryto 100/50 gr 0,7 mm</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>m</i>	<i>42,00</i>
35	wg nakładów rzeczowych <i>KNNR 51204-030-020</i>	<i>Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie, przekrój żył do 50 mm²</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>10,00</i>
36	wg nakładów rzeczowych <i>KNNR 50716-020-040</i>	<i>Układanie kabli o masie do 1,0 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>m</i>	<i>50,00</i>
37	wg nakładów rzeczowych <i>KNNR 51209-08010-020</i>	<i>Przebijanie otworów o średnicy 40 mm w ścianach lub stropach, w podłożu z cegły, długość przebiccia do 2 1/2 cegły</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>6,00</i>