

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot	Jedn.
1 Instalacja wewnętrzna elektryczna Kod CPV 45314200-3				
1 KNR 403/1011/5	Ręczne wykucie wnęki na podłożu gipsowym lub gazobetonowym o objętości do 1,00-dm ³	3		szt
2 KNR 403/1011/6	Ręczne wykucie wnęki na podłożu gipsowym lub gazobetonowym, każdy następny do 5-dm ³	19		szt
3 KNR 403/1014/1	Ręczne przygotowanie zaprawy gipsowej	0,3		m ³
4 KNR 403/1013/2	Gipsowanie wnęk o powierzchni do 0,50-m ²	1,0		m ²
5 KNR 5/404/7	Tablice rozdzielcze "Lengrand" WXL 4x24 , obudowa do 0,5-m ²	1		szt
6 KNR 5/404/7	Tablice rozdzielcze "Lengrand" WXL 3x24 , obudowa do 0,5-m ²	1		szt
7 KNR 5/404/6	Tablice rozdzielcze "Lengrand" RNN 1x6 , obudowa naścienna do 0,2-m ²	1		szt
8 KNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy-S301B10A	27		szt
9 KNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy -S301B16A	7		szt
10 KNR 5/407/2	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy S303B10A	3		szt
11 KNR 5/407/4 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik przeciwpożarowy krótkozwłoczny, P304V(4) biegunowy 63/0,03A	1		szt
12 KNR 5/407/4 (2)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik przeciwpożarowy, P304(4) biegunowy 40/0,03A	1		szt
13 KNR 5/407/4 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik FR303-40A,	1		szt
14 KNR 5/407/4 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik FR 300, 63A ,3bieg	1		szt
15 KNR 5/407/4 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, podstawy bezp. GB 301 25A i wkładka bezp. Biwtz25A	3		szt
16 KNR 5/407/4 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, lampki kontrolne L303 ziel.	9		szt
17 KNR 5/407/3 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, łącznik przyciskowy z lampką zieloną LP 351, 20A	36		szt
18 KNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, czujnik zaniku napięcia ZN300	1		szt
19 KNR 5/407/4 (2)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik silnikowy M300 10-16A	1		szt
20 KNR 5/407/4 (1)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik W gwiazda /trójkąt 25A	1		szt
21 KNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47-mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	500		m
22 KNR 403/1014/1	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	0,35		m ³
23 KNR 403/1013/2	Tynkowanie wnęk o powierzchni do 0,50-m ²	1		m ²
24 KNR 403/1012/2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50-mm	500		m
25 KNR 5/1209/12 (3)	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebicia do 40-cm, Fi-40-mm	8		otwór
26 KNR 5/1209/12 (3)	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebicia do 2x40-cm, Fi-40-mm	2		otwór
27 KNR 5/1105/7	Montaż korytek typu "X111-23", przykręcenie do gotowych otworów, szerokość 100-mm	90		m
28 KNR 5/1105/7	Montaż korytek typu "X111-13", przykręcenie do gotowych otworów, szerokość 100-mm	70		m
29 KNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² - YDY,750V 3x1,5mm ²	450		m
30 KNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² -YDY3x2,5mm ² , 750V	500		m
31 KNR 5/203/2	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 12,5-mm ² - YDY/750V 5x2,5mm ²	100		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot	Jedn.
32 KNNR 5/203/4	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 50-mm ² -YDY 450/750V 5x6mm ²	55		m
33 KNNR 5/203/4	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 50-mm ² -YDY 450/750V 5x10mm ²	15		m
34 KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5-mm ² -YDYp ,500V, 3x1,5mm ²	300		m
35 KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5-mm ² -YDYp ,500V, 3x2,5mm ²	300		m
36 KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5-mm ² -YDYp ,500V, 2x2,5mm ²	100		m
37 KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5-mm ² -YDYp .500V, 2x1,5mm ²	100		m
38 KNNR 5/206/1	Przewody kabelkowe układane n.t., na betonie, przekrój do 7,5-mm ² -OWY 3x2,5mm ² ,750V	100		m
39 KNNR 5/111/1 (1)	Szynoprzewód oświetleniowy do opraw GOT SPOT QR111, IP55, 3-fazowy +N=PE , na betonie	17		m
40 KNNR 5/301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory pod mocowanie na zaprawie, w cegle	130		szt
41 KNNR 5/301/2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, kołki plastikowe osadzone w cegle	213		szt
42 KNNR 5/302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi-60, pojedyncze	30		szt
43 KNNR 5/303/4 (1)	Puszki hermet.z tworzywa sztucznego gasnących,75x75, do 2,5mm ²	258		szt
44 KNNR 5/308/5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe, podwójne pt, 2-biegunowe 10A/Z 2,5-mm ² IP 44 bryzgoszczelne	8		szt
45 KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe, pt, 2-biegunowe 10A/Z 2,5-mm ² podwójne IP20	13		szt
46 KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe, pt, 2-biegunowe 10A/Z 2,5-mm ² pojedyncze szczelne	16		szt
47 KNNR 5/306/2 (1)	Łącznik pt 10A, 250V 1 i nf 501 ,IP20	9		szt
48 KNNR 5/306/4 (1)	Łącznik pt 10A, 250V schodowy nf 503	6		szt
49 KNNR 5/306/4 (1)	Łącznik pt 10A, 250V krzyżowy	2		szt
50 KNNR 5/307/1 (1)	Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430, IP44	2		szt
51 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane MINI EYE 10W nr kat 112722	15		kpl
52 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane halogen BUBLE PL1 4x40W	10		kpl
53 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane BUBLE PL 55W - wersja AW	4		kpl
54 KNNR 5/503/2 (3)	Oprawy oświetleniowe BUBLE SO, 3x75-W	8		kpl
55 KNNR 5/512/7	Oprawy świetlówkowe PLAFO XXL 2x18W+2x36W EVG	1		kpl
56 KNNR 5/501/1 (1)	Oprawy oświetleniowe zawieszane MEDO PENDULUM 40W- wersja AW nr kat 149262A	4		kpl
57 KNNR 5/501/1 (1)	Oprawy oświetleniowe zawieszane MEDO PENDULUM 40W nr kat. 149262	2		kpl
58 KNNR 5/503/2 (2)	Oprawy DL255 Basic New w sufitach , 2x18-W EVG	7		kpl
59 KNNR 5/503/2 (2)	Oprawy oświetleniowe w sufitach DL255 Basic New ,2x18W EVG - wersja AW	3		kpl
60 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane halogen BUBLE AP2 3x40W	3		kpl
61 KNNR 5/503/2 (1)	Oprawy oświetleniowe typ GOT 140 SPOT QR11- 100W NQA	22		kpl
62 KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane PROFI 58 , 1x24W EVG	2		kpl
63 KNNR 5/502/4	Oprawy oświetleniowe przykręcane BUBLE AP1 , 4 x 40-W	4		kpl
64 KNNR 5/510/2	Oprawa PENDURA 1x28W, T5 (bez klosza) przykręcane	24		kpl
65 KNNR 5/510/2	Oprawa PENDURA , 1x28W T5 (bez klosza) - wersja AW	12		kpl
66 KNNR 5/510/2	Oprawa PENDURA , 1x21W (z kloszem) przykręcane	19		kpl
67 KNNR 5/510/2	Oprawa typ PENDURA, 1x21W, T5 (z kloszem) - wersja AW	9		kpl
68 KNNR 5/510/2	Oprawa typ PENDURA, 1x22W, T5 (bez klosza)	40		kpl
69 KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe przykręcane OWF 2 x 36-W, EVG	6		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot	Jedn.
70 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane plafoniera typ DELSIN 26 - 100W	1		kpl
71 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), żarowych-typ OKn-2 -100W na strychu	8		kpl
72 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe ewakuacyjne AMABUD SNP 5118- 8W T5 LED	5		kpl
73 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe stojące na stolikach typu LUKTA Ikea -40W	16		kpl
74 KNNR 5/1303/1	Pomiar rezystancji izolacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	1		pomiar
75 KNNR 5/1303/2	Pomiar rezystancji izolacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny	32		pomiar
76 KNNR 5/1303/3	Pomiar rezystancji izolacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	1		pomiar
77 KNNR 5/1303/4	Pomiar rezystancji izolacji elektrycznej, obwód 3-fazowy, pomiar każdy następny	3		pomiar
78 KNP 1813/1301/3	Rozdzielnice prądu zmiennego lub stałego do 20 pól	2		szt
79 KNP 1813/1301/4	Rozdzielnice prądu zmiennego lub stałego za każde następne 5 pól	1		kpl
80 KNP 1813/1346/8	Badanie instalacji ochronnej z zastosowaniem przekaźnika przeciwporażeniowego różnicowo - prądowego	2		kpl

inż. Zygmunt Binda

Upr. budowlane do projektowania i kierowania
robotami bud. bez ograniczeń w specjalności:
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych
Nr ewid. 80177/93 Urząd Woj. Bielsko-B.