
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys

Obiekt Wymiana tablic głównych - Armii Krajowej 87

Inwestor Spółdzielnia Mieszkaniowa "Widok" 30-147 Kraków, ul.Na Błonie 7

Wycena na 1-tablicę - ilość tablic do wymiany - 1 szt.

Wymiana tablic głównych - Armii Krajowej 87

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1 Demontaże			
1	KNR 4-03 0907/02 Odłączenie przewodów o przekroju do 4mm ² od pierścieni łączeniowych w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach natynkowych i podtynkowych	kpl	12,000
2	KNR 4-03 0907/05 Odłączenie przewodów o przekroju do 16mm ² (25mm ²) od listwy zaciskowej w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach natynkowych i podtynkowych - piony w/z	kpl	3,000
3	KNR 4-03 1114/01 Demontaż przewodów o przekroju do 35mm ² z rur instalacyjnych	m	28,000
4	KNR 4-03 1107/04 Demontaż rur instalacyjnych płaszczowych o średnicy do 48mm w instalacji wtynkowej w podłożu betonowym	m	7,000
5	KNR 4-03 1129/03 Demontaż tablic licznikowych	szt	2,000
6	KNR 4-03 1146/02 Demontaż płyty izolacyjnej o powierzchni do 1m ² z wnęki rozdzielczej	szt	1,000
7	KNR 4-03 1129/02 Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1m ²	szt	2,000
8	KNR 4-03 1145/08 Demontaż drzwiczek wnękowych o powierzchni do 1m ² mocowanych śrubami rozpierającymi w podłożu betonowym	szt	1,000
9	KNR 4-03 1129/01 Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m ² - wyłącznika głównego	szt	3,000
10	KNR 4-01 0346/07 Wykucie gniazd w ścianach dla haków, kołków itp.	gniazdo	8,000
11	KNR 4-03 1127/12 Demontaż łączników warstwowych wielopolożeniowych tablicowych 4-biegunowych do 200A - wyłącznik główny	szt	2,000
12	KNR 4-03 1128/08 Demontaż z tablic łączników krzywkowych uniwersalnych 4-biegunowych do 63A - RP00	szt	3,000
13	KNR 4-03 1129/01 Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5m ² - tablice bezpiecznikowe typu S	szt	3,000
14	KNR 9 0203/05 Demontaż aparatu o masie do 2,5kg	szt	8,000
15	KNR 4-03 1122/04 Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych 2+0 biegunowych do 63A	szt	1,000
16	KNR 4-03 0509/01 Wymiana liczników 1-fazowych z podłączeniem przewodów - istniejący	szt	1,000
17	KNR 4-03 0509/03 Wymiana liczników 3-fazowych, 3-systemowych z podłączeniem przewodów - licznik istniejący	szt	1,000
2 Montaż			
18	KNR 4-01 0330/11 Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m ²	0,300
19	KNR 4-01 0208/03 Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości 30cm	szt	2,000
20	KNR 4-01 0210/02 Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,040m ² w elementach z betonu żwirowego	m	4,000
21	KNR 5-08 0108/04 Rury winidurowe o średnicy do 47mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd - RKLGF 40/47	m	7,000
22	KNR 5-08 0204/07 Wciąganie do rur przewodów izolowanych 1-żyłowych o przekroju do 50mm ² - LgY 50mm ² 750V	m	35,000
23	KNR 4-01 0324/04 Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	4,000
24	KNR 5-18 0601/04 Tablice z wyłącznikami LR na prąd znamionowy 200A, na ścianie betonowej lub ceglanej - Tblica Główna pod wymiar istniejących wnęk - 3 częściowa, zespolona z komorą wyłącznika głównego - zamykanie pod zamek Master Key 3x zamek	szt	1,000
25	KNR 4-03 0304/02 Wymiana tablic licznikowych w podłożu ceglany - wypraska pod licznik ADM	szt	1,000
26	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - listwa LZ 5-tor do 95mm ²	szt	1,000
27	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - listwa LZ 5-tor do 35mm ²	szt	1,000
28	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - wyłącznik główny Hager HA 354 Hager	szt	1,000
29	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - wyłącznik główny Hager HAC 406 Hager	szt	1,000

Wymiana tablic głównych - Armii Krajowej 87

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		szt	1,000
30	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - zab.pionów w/z Hager LR 701 z wkładką 22x58	szt	9,000
31	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - zab. przedlicznikowe 1-faz C20A 10kA NCN120 Hager	szt	1,000
32	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - zab. przedlicznikowe 3-faz C20A 10kA NCN320 Hager	szt	1,000
33	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - gniazdo remontowe 230V na szynę SN216 Hager	szt	1,000
34	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - zab.obwodów adm. 1-faz B16A 6kA MBN 116E (MB116A) Hager	szt	6,000
35	KNR 5-08 0403/01 Montaż do gotowego podłoża aparatów bez podłączenia - zab.obwodów MPEC. 3-faz C16A 6kA MC316A (MC316A) Hager	szt	1,000
36	KNR 4-01 1302/01 Naprawa zamka z wymianą sprężyny - Montaż zamka Master Key - systemowego 3101	szt	3,000
37	KNR 5-10 0602/02 Obróbka na sucho kabli energetycznych jednożyłowych miedzianych, na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, o przekroju żyły do 50mm ² - 25mm ² piony w/z kołcwka KCS 25mm	szt	33,000
38	KNR 5-10 0602/02 Obróbka na sucho kabli energetycznych jednożyłowych miedzianych, na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, o przekroju żyły do 50mm ² - zasilanie pionów kkołcwka KCS 50mm	szt	16,000
39	KNR 5-14 0517/08 Układanie przewodów o przekroju 35mm ² w wiązkach w szafach i na tablicach - LgY 50mm ²	m	10,000
40	KNR 5-14 0517/07 Układanie przewodów o przekroju 25mm ² w wiązkach w szafach i na tablicach - piony w/z - LgY 25mm ²	m	22,500
41	KNR 5-14 0517/04 Układanie przewodów o przekroju 6,0mm ² w wiązkach w szafach i na tablicach - osznurowanie części administracyjnych - DY 6mm ²	m	12,000
42	KNR 5-08 0812/03 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 6mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	27,000
43	KNR 5-08 0812/05 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 50mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	49,000
44	KNR 4-03 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego - mieszkania	pomiar	7,000
45	KNR 4-03 1202/02 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 3-fazowego	pomiar	5,000
46	KNR 4-03 1205/02 Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie - tablice WLZ, pomiar do 3-faz	pomiar	3,000
47	KNR 5-14 0604/02 Mocowanie tabliczek opisowych przez przyklejanie - naklejka 74x105 "NIE DOTYKAĆ URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE"	szt	1,000
48	KNR 5-14 0604/02 Mocowanie tabliczek opisowych przez przyklejanie - naklejka 74x105 "WYŁĄCZNIK GŁÓWNY"	szt	1,000
49	KNR 5-14 0604/02 Mocowanie tabliczek opisowych przez przyklejanie - opisy na tablicach, bezpiecznikach i licznikach - system Dymo	szt	18,000
50	KNR 4-01 0108/10 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m ³	0,300
51	KNR 4-01 0108/10 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m ³	3,000
52	Kalkulacja indywidualna Uzgodnienie z Enion-Tauron wyłączenia zasilania, dopuszczenia do prac i ponownego załączenia zasilania	usł	1,000
53	Kalkulacja indywidualna Wykonanie kompletnej dokumentacji odbiorczej i powykonawczej wraz z plombowaniem liczników.	usł	2,000