

Przedmiar

Listopadowa 51a-instalacja elektryczna na klatce

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 9 0202/05	Demontaż skrzynki (rozdzielnic skrzynkowej) o masie 10kg	szt	1
2	KNNR 9 0403/06	Demontaż puszek lub odgałęźników podtynkowych, natynkowych o średnicy do 60mm	szt	9
3	KNNR 9 0403/07	Demontaż puszek lub odgałęźników podtynkowych, natynkowych o średnicy ponad 60mm	szt	8
4	KNNR 9 0501/05	Demontaż oprawy żarowej	szt	3
5	KNNR 5 1207/01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	90
6	KNNR 5 1209/08	Przebijanie otworów długości do 2 1/2 i średnicy 25mm cegły w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	1
7	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 25mm w ścianach lub stropach betonowych	otworów	5
8	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 60mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	1
9	KNR 4-01 0330/03	Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej pod rozdzielnic	m2	2
10	KNNR 5 0301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle pod puszkę	szt	11
11	KNNR 5 0302/01	Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	11
12	KNNR 5 0302/06	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do 80mm	szt	2
13	KNNR 5 0405/03	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic z wyposażeniem o masie do 50kg przez zabetonowanie do podłoża na tablice 3-faz.na 1*5 liczników	kpl	1
14	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża skrzynka licznikowa z tablicą 1f x licznik-ZGM)	kpl	1
15	KNNR 5 0405/06	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez przykręcenie do gotowego podłoża(obwodowa w lokalach RWN-12)	szt	5
16	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża(RWN 18 przedlicznikowe)	szt	1
17	KNNR 5 0405/01	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża(NRL-3f-wył.główny.	szt	1
18	KNNR 9 0306/03	Wymiana przewodów jednożyłowych o przekroju żył do 80mm2 prowadzonych w rurach winidurkowych pod tynkiem(5xLGy 16mm2)	m	20
19	KNR 5-10 0904/01	Montaż mostków rozłącznych z przewodów o przekroju do 70mm2	kpl	1
20	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x1,5mm2)	m	60
21	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 3x2,5mm2)	m	30
22	KNNR 5 0205/02	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm2 pod tynkiem do mieszk. w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe-(przewody YDY 5x6mm2)	m	38
23	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych p.poż.o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe (przewód HDGs 3*1,5 mm2)	m	8
24	KNNR 5 0406/01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg-(wyłącznik p.poż.RBK 80 A)	szt	1
25	KNNR 5 0406/02	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 5kg-(Wyłącznik p-poż. ETI-160 A z cewką) lub podobny	szt	1
26	KNNR 5 1204/02	Montaż końcówek kablowych o przekroju 16-25mm2 przez zaciskanie	szt	10
27	KNNR 5 0408/02	Montaż listwy przyłączowej (zaciskowej) jako dodatkowego wyposażenia rozdzielnic modułowych(zacisk typ:ZUG 50)	szt	1
28	KNNR-W 9 1101/01	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III w pasach pokrywających bruzdy po robotach instalacyjnych o szerokości do 10cm	m	90

Przedmiar

Listopadowa 51a-instalacja elektryczna na klatce

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNNR 5 0306/02	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	7
30	KNNR 5 0306/02	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku dzwonkowego	szt	4
31	KNNR 5 0406/01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg-dzwonek mieszkaniowy lokatora	szt	4
32	KNNR 5 0502/01	Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych i zawieszanych z żarówkami LED	kpl	4
33	KNNR 5 0406/01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg-(automat klatki schodowej i piwnicy)	szt	3
34	KNNR 5 0407/02	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 3-biegunowego-(S-303/C63A-10kA),(S-303/C25A-10kA)	szt	4
35	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego 1-biegunowego-(S-301B20)	szt	4
36	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301C-25A)	szt	4
37	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301-B16A)	szt	1
38	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach obwodowych wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego-(S-301-B10A)	szt	1
39	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,5
40	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Dopłata 5x	m3	0,5
41	KNR-W 5-08 0901/03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 3-fazowych, pomiar pierwszy z wykonaniem schematu ideowego jednokreskowego	pomiar	1
42	KNR-W 5-08 0901/04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 3-fazowych, dodatek za każdy następny pomiar	pomiar	4
43	KNR-W 5-08 0901/01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 1-fazowych, pomiar pierwszy	pomiar	1
44	KNR-W 5-08 0901/02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwodów 1-fazowych, dodatek za każdy następny pomiar	pomiar	1
45	KNR-W 5-08 0902/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pierwszy pomiar impedancji pętli zwarciowej	pomiar	1
46	KNR-W 5-08 0902/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, następny pomiar impedancji pętli zwarciowej	pomiar	3
47	KNR-W 5-08 0902/05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar pierwszy próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar	4
48	KNR 5-08 0611/02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0,6m w gruncie kategorii III	m	10
49	KNR 5-08 0613/01	Ręczne wbijanie uziomu rurowego o długości do 2m w gruncie kategorii I-II	szt	1
50	KNR 5-08 0620/01	Montaż uchwytów uziemiających skręcanych na rurach o średnicy do 100mm	szt	1
51	KNR 5-08 0306/15	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych 3-wyłotowych przykręcanych natynkowych, dla przewodów kabelkowych o przekroju do 16mm ² , Bettermana	szt	1
52	KNNR 9 0301/02	Wymiana przewodów kabelkowych okrągłych 16mm ² -przewód ochronny PE LgY 16 żo	m	10
53		Kalkulacja indywidualna-przełączenie instalacji w lokalach do skrzynek obwodowych	kpl	5
54		Kalkulacja indywidualna-Wszystkie opłaty do ZE-plombowanie liczników i zab.przedlicznikowych,dopuszczenie do robót.	kpl	1
55		Kalkulacja indywidualna-montaż domofonu cyfrowego z czytnikiem (Laskomex,Urmet,Elfon,Optima 255) z przeowdami UTP-kat.5e do 4 mieszkań, elektrozamek, gałko-klamka,zamek z 10 kluczami.	kpl	1