

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Instalacja RTV/SAT kod CPV 45312000-7		
1	KNNR 5 1207/12		Wykucie bruzd dla rur RS37 w cegle-odcinek od dachu do piwnicy	m	11
2	KNNR 5 1209/11		Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w stropach z betonu -przebiecia przez dach i poszczególne piętra aż do piwnicy	otw.	4
3	KNNR 5 0101/07		Rury winidurkowe RS 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m	11
4	KNNR 5 1207/05		Wykucie bruzd dla rur RS16 w cegle-w mieszkaniach	m	22
5	KNNR 5 0101/05		Rury winidurkowe RS 16mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton-odcinki w mieszkaniach	m	22
6	KNNR 5 1201/04		Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w ścianie wraz z wykonaniem ślepych otworów	szt.	120
7	KNNR 5 1101/02		Konstrukcje wsporcze przykręcane 2 mocowania-wspornik korytka metalowego 50*50	szt.	60
8	KNNR 5 1105/07		Korytka metalowe perfor. 50*50 mm przykręcane do gotowych otworów	m	30
9	KNNR 5 0601/02 analogia		Montaż korytka metalowego perfor. 50*50mm na dachu mocowane na uchwytych betonowych do korytek klejone do papy	m	6
10	KNNR 5 1209/06		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach zewnętrznych do mieszkań	otw.	26
11	KNNR 5 0103/05		Rury winidurkowe RS 16 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m	325
12	KNNR 5 0203/01 analogia		Przewody koncentryczne 75om wciągane do rur	m	410
13	KNNR 5 0209/01 analogia		Przewody koncentryczne 75 om układane w gotowych korytkach bez mocowania	m	85
14	KNNR 5 1105/09		Pokrywy o szerokości 50 mm przykręcane	m	36
15	KNR 5-08 0701/16 analogia		Montaż przy kominie masztu antenowego przykręcanego	szt.	1
16	KNR 5-06 1202/02		Montaż obejm dwudzielnych na maszcie	szt.	1
17	KNR 5-06 1402/02		Montaż anteny kierunkowej UKF 10 kg na przygotowanym maszcie-urządzenia podano przykładowo	szt.	1
18	KNR 5-06 1402/02		Montaż anteny na przygotowanym maszcie-urządzenia podano przykładowo	szt.	1
19	KNR 5-06 1402/02		Montaż anteny telewizyjno-radiowej na przygotowanym maszcie-urządzenia podano przykładowo	szt.	1
20	KNR 5-06 1402/02		Montaż anteny satelitarnej stalowa na przygotowanym maszcie-urządzenia podane przykładowo	szt.	1
21	KNNR 5 0406/01		Montaż zespołu ochronników przeciw przepięciowych	szt.	1
22	KNR 5-06 0605/01		Instalowanie gniazd antenowych abonenckich RTV w mieszkaniach	szt.	21
23	KNNR 5 0404/07		Montaż obudowy metalowej o wymiarach 500*500*200 z wyposażeniem RTV/SAT z wyposażeniem jak niżej -wyposażenie podane przykładowo	szt.	1
24	KNNR 5 0404/07		Montaż metalowej obudowy o wymiarach 500*500*200 z wyposażeniem jak niżej-wyposażenie podano przykładowo	szt.	1
25	KNR 5-06 0702/01		Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów stacyjnych bez ekranu o 1 żyłę o sr.do 0.9 mm pod zaciski	końc.	68
26			Pomiary zysku kierunkowego anten i ustawienie ich w stosunku do istn.nadajników	kpl	1
27	KNNR 5 0209/01		Przewody kabelkowe YDY 3*1.5 mm2 układane w gotowych korytkach bez mocowania	m	25
28	KNNR 5 0407/01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S301-B-6A w tablicy administracyjnej	szt.	1
29	KNNR 5 1208/02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	33

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNNR 5 1208/05		Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,05
31			Prace malarskie	kpl	1
			Instalacja domofonowa kod CPV 45312100-8		
32	KNR AL-01 0404/09 analogia		Montaż cyfrowej centrali domofonowej z czytnikiem	szt.	2
33	KNR AL-01 0112/01 analogia		Montaż zasilacza	szt.	2
34	KNR AL-01 0304/02		Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - zamek elektromechaniczny (blokowy)	szt	2
35	KNNR 5 0406/01 analogia		Montaż unifonu cyfrowego	szt.	22
36	KNNR 5 0303/09		Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115,IP-55	szt.	6
37	KNNR 5 1209/11		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w stropach z betonu-przejsie przez stropy pięter	otw.	4
38	KNNR 5 1209/08		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach z cegły-do mieszkań i od centrali domofonu do klatki schodowej	otw.	24
39	KNNR 5 1207/05		Wykucie bruzd dla rur RS22 w cegle	m	125
40	KNNR 5 0101/05		Rury winidurkowe RS 16mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m	125
41	KNNR 5 0203/01		Przewody skrętki UTP 2*4*0.5 wciągane do rur	m	125
42	KNR AT-15 0117/01		Podłączenie kabla wieloparowego do centralek domofonowych i unifonów- montaż 1 pary	szt.	24
43	KNR AL-01 0307/01		Praca próbna systemu - próby pomontażowe klawiatury obsługującej PIN-kod	szt	22
44	KNR AL-01 0307/04		Praca próbna systemu kontroli dostępu - próby pomontażowe elektromechanicznych elementów blokujących	szt	2
45	KNNR 5 1208/02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	125
46	KNNR 5 1208/05		Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,188
47			Prace malarskie	kpl	1
			Instalacja odgromowa kod CPV 45317000-2		
48	KNR 2-31 0815/02		Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej-orientacyjna długość	m2	20
49	KNNR 5 0721/01		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm-orientacyjna długość	m	30
50	KNR 2-31 0803/01		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m2	7,2
51	KNNR 5 0605/02		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	93
52	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych HDPE 50mm w wykopie	m	5
53	KNNR 5 0605/08		Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III na głębokość 3m	kpl	2
54	KNNR 5 0601/02		Przewody instalacji odgromowej z pręta fi 8mm nienaprężane poziome mocowane na wspornikach klejonych na dachu bez wprowadzania na kominy	m	138
55	KNNR 5 0601/04		Przewody instalacji odgromowej nienaprężane pionowe z pręta fi 8mm mocowane na wspornikach na kominach	m	23
56	KNNR 5 0103/07		Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton -pod ociepleniem	m	54
57	KNNR 5 0201/06		Wciągane do rur HDPE drutu ocynk.fi 8mm	m	54
58	KNNR 5 0612/06		Złącza kontrolne w instalacji odgromowej - połączenie pręt-płaskownik	szt.	6
59	KNNR 5 1304/03		Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	1

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
60	KNNR 5 1304/04		Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.	5
61	KNR 2-31 0502/06		Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem-część płyt nowych	m2	20
62	KNR 2-31 0504/03		Chodniki z asfaltu lanego na mieszance grysowo-żwirowej - grub.warstwy 2 cm	m2	7,5