

Przedmiar robót

Obiekt	Instalacja odgromowa budynek Zepół Szkół Agrotechnicznych i Ogólnokształcących w Żywcu-Moszczanicy
Branża	elektryczna
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja	Żywiec ul. Moszczanicka 9
Inwestor	Starostwo Powiatowe w Żywcu ul. Krasińskiego 13

Tabela przedmiaru robót

Instalacja odgromowa budynek Zespół Szkół Agrotechnicznych i Ogólnokształcących w Żywcu-Moszczanicy

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			I. Uziom otokowy Kod CPV: 45212353-5		
1	KNKRB 5 0620/02		Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiebnymi lub chwytakowymi o pojemności 0,15-0,25m3, głębokość wykopu do 3m i III kat. gruntu	m3	1
2	KNR 4-04 0301/03 (dopłata 0,5x)		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15cm	m3	1
3	KNR 2-31 0507/01 (dopłata 0,5x)		Wjazdy do bram z mieszanki betonowej, warstwa dolna o grubości 12cm	m2	1
4	KNR 2-31 0806/01		Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14cm na podsypce piaskowej	m2	1
5	KSNR 6 0502/01		Chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 6cm na podsypce piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	1
6	KNR 5-08 0611/01		Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0,6m w gruncie kategorii I-II	m	195
7	KNKRB 5 0503/02		Montaż przewodów uziemiających o bednarce mocowanej na wspornikach ściennych w podłożu ceglany	m	21
			II. Instalacja odgromowa Kod CPV: 45212353-5		
8	KNNR 5 0601/01		Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nienaprzężanych mocowanych na wspornikach obsadzanych -uchwyty gąsiorowe	m	400
9	KNNR 5 0601/01		Montaż instalacji odgromowej z przewodów poziomych nienaprzężanych mocowanych na wspornikach obsadzanych -uchwyty dachówkowe	m	65
10	KNNR 5 0609/03		Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej na dachach lub dymnikach płaskich	szt	13
11	KNNR 5 0601/06		Montaż instalacji odgromowej z przewodów naprzężanych pionowych	m	135
12	KNR 5-08 0619/03		Montaż złączy naprzężających w instalacji uziemiającej na dachu	szt	28
13	KNR 5-08 0619/06		Montaż złączy kontrolnych o połączeniu drut-płaskownik w instalacji uziemiającej - złącze kontrolne w puszcze	szt	14
14	KNR 5-08 0621/02		Montaż osłon przewodów uziemiających o długości do 2m na podłożu ceglany	szt	14
15	KNR 5-08 0618/01		Łączenie pręta o średnicy do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt	64
16	KNR 5-08 0618/03		Łączenie pręta o średnicy do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 2-wylotowych	szt	14
17	KNR 2-02 1611/03		Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 8m	kolumna	14
18	KNR 4-03 1205/03		Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	1
19	KNR 4-03 1205/04		Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie	pomiar	13
			III. Demontaż instalacji odgromowej Kod CPV: 45000000-7		
20	KSNR 9 0601/05		Demontaż przewodów nienaprzężonych poziomych	m	400
21	KSNR 9 0601/06		Demontaż przewodów nienaprzężonych pionowych	m	130
22	KSNR 9 0602/06		Demontaż uziomu w gruncie kat. III	m	20