

Uzupełnienie  
Dom Pomocy Społecznej

Identyfikator kosztorysu: UZUPEŁNIENIE - INSTALACJA  
ODGROMOWA DPS

**W1 Przedmiar robót**

wyk dn: 07-08-22 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Instalacja odgromowa</b>		
1	KNR 4-03 WACETOB 1139-8 ST - III.1 Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie - ciąg pionowy, przewód - pręt o przekroju do 120 mm <sup>2</sup>	m	380,00 w tym: 230,0 m - cz. metaliczna 150,0 m - cz. uziłkowa
2	KNR 4-03 WACETOB 1140-7 ST - III.1 Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych na dachu płaskim, przewód - linka	m	440,00 w tym: 170,0 m - cz. metaliczna 270,0 m - cz. uziłkowa
3	KNR 4-03 WACETOB 1138-4 ST - III.1 Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim, podłoże - blacha	szt	880,00 w tym: 540,0 szt - cz. metaliczna 340,0 szt - cz. uziłkowa
4	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 101-4 ST - III.1 Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego - przykręcanie uchwytów do kołków plastikowych w podłożu z betonu	m	410,00 w tym: 260,0 m - cz. metaliczna 150,0 m - cz. uziłkowa
5	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 110-2 ST - III.1 Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach - rura BE 32 FP	m	410,00 w tym: 260,0 m - cz. metaliczna 150,0 m - cz. uziłkowa
6	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 607-4 ST - III.1 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach - podłoże z betonu, wykonanie otworu ręczne, pręt o średnicy do 10 mm	m	410,00 w tym: 260,0 m - cz. metaliczna 150,0 m - cz. uziłkowa
7	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 604-1 ST - III.1 Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim krytym blachą	m	520,00 w tym: 240,0 m - cz. metaliczna 280,0 m - cz. uziłkowa
8	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 611-3 ST - III.1 Montaż uziomu powierzchniowego - głębokość wykopu do 0.6 m, kat gruntu IV	m	430,00 w tym: 260,0 m - cz. metaliczna 170,0 m - cz. uziłkowa
9	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 618-1 ST - III.1 Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt	136,00 w tym: 54,0 szt - cz. metaliczna 82,0 szt - cz. uziłkowa
10	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 301-3 ST - III.1 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w betonie	szt	2,00 - cz. metaliczna
11	KNR 5-08 (WACETOB na prawach norm zakładowych) 303-19 ST - III.1 Montaż na gotowym podłożu skrzynek kontrolnych na elewacji	szt	26,00 w tym: 16,0 szt - cz. metaliczna 10,0 szt - cz. uziłkowa

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 07-08-22 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
12	KNR 5-08 (WACETOB-na prawach norm zakładowych) 619-6 ST - III.1 Montaż złączy kontrolnych, połączenie drut-płaskownik	szt	26,00 w tym: 16,0 szt - cz. mieszkalna 10,0 szt - cz. użytkowa
13	KNR 4-03 WACETOB 1205-3 ST - III.1 Badania i pomiary instalacji odgromowej, pomiar pierwszy	pomiar	1,00 - cz. mieszkalna
14	KNR 4-03 WACETOB 1204-4 ST - III.1 Sprawdzenie i regulacja działania wyłączników APU z napędem ręcznym, natężenie prądu do 500 A	szt	25,00 w tym: 15,0 szt - cz. mieszkalna 10,0 szt - cz. użytkowa
15	KNR 5 705-1 ST - III.1 Ułożenie rur z PCW o średnicy 100 mm	m	28,00 w tym: 13,0 m - cz. mieszkalna 15,0 m - cz. użytkowa
16	KNR 4-01 102-1 ST - III.1 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głęb. do 1.5 m w gruncie kat I-II ( 0,4 m x 0,6 m )	m3	103,20 w tym: 62,20 m <sup>3</sup> - cz. mieszkalna 41,0 m <sup>3</sup> - cz. użytkowa
17	KNR 5-08 617-1 ST - III.1 Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie, rodzaj przewodu - bednarka o przekroju 120 mm <sup>2</sup>	szt	26,00 w tym: 16,0 szt - cz. mieszkalna 10,0 szt - cz. użytkowa
18	KNR 5-08 607-3 ST - III.1 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na podłożu z cegły, wykonanie otworu mechaniczne, płaskownik 30 x 4 mm	m	104,00 w tym: 56,0 m - cz. mieszkalna 48,0 m - cz. użytkowa
19	KNR 5-08 601-15 ST - III.1 Montaż dla instalacji naprężanej wsporników przelotowych pośredniczących, na dachu betonowym - klejone	szt	1 040,00 w tym: 430,0 szt - cz. mieszkalna 610,0 szt - cz. użytkowa

----- Koniec wydruku -----