

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45312310-3 Ochrona odgromowa

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu
ADRES INWESTYCJI : 89-240 Kcynia ul. Jana Kantego 1
INWESTOR : Okręgowy Ośrodek Wychowawczy w Kcyni
ADRES INWESTORA : 89-240 Kcynia ul. Jana Kantego 1
WYKONAWCA ROBÓT : NN
ADRES WYKONAWCY : NN
BRANŻA : budowlana i elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Gabriel Makowiecki (budowlana i elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 22.07.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.07.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Okręgowy Ośrodek Wychowawczy w Kcyni					
89-240 Kcynia ul. Jana Kantego 1					
1	45260000-7	REMONT DACHU			
1 d.1	KNR AT-05 1655a-17	Rusztowania stojakowe przysięcienne "ROTAX" o szer. 1,57 i rozstawie podłużnym stojaków 3,07 m o wys. do 15 m (2.40+6.90-2.86+8.00*2+13.08-6.90+15.15*2)*15.00	m ² m ²	883.800	
				RAZEM	883.800
2 d.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 15.15*2 8.00*2 2.40*2	m m m m	30.300 16.000 4.800	
				RAZEM	51.100
3 d.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku 14*2 11*2	m m m	28.000 22.000	
				RAZEM	50.000
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (15.15*2+8.00*2+2.40*2)*0.35 (15.15*2+13.10+8.00*2+6.90-2.90+2.40*2)*0.25 (0.38+(0.90/0.707))*2*0.45*3 (0.60+(0.60/0.707))*2*0.60*3 (0.60+(0.90/0.707))*2*0.60*2 0.60*2*0.80*4 (1.34*2+0.80*2)*2*0.40	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	17.885 17.050 4.463 5.215 4.495 3.840 3.424	
				RAZEM	56.372
5 d.1	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 15.15*8.94*2 8.00*4.72*2 2.40*1.96*2	m ² m ² m ² m ²	270.882 75.520 9.408	
				RAZEM	355.810
6 d.1	KNR-W 4-01 0434-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 15.20*2+8.00*2+2.40*2	m m	51.200	
				RAZEM	51.200
7 d.1	KNR-W 4-01 0434-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu (15.20+8.00+2.40)*0.60	m ² m ²	15.360	
				RAZEM	15.360
8 d.1	KNR-W 4-01 0434-03	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu (8.50*2*4.50*2+1.50*2)*0.60	m ² m ²	93.600	
				RAZEM	93.600
9 d.1	KNR-W 4-01 0434-04	Wykonanie daszków zabezpieczających 2.40*1.20	m ² m ²	2.880	
				RAZEM	2.880
10 d.1	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 355.81	m ² m ²	355.810	
				RAZEM	355.810
11 d.1	KNR-W 4-01 0423-01 analiza indywidualna	Odbudowa wywietrzaków (dymników) RMSx7 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12 d.1	KNR 4-01 0310-01 analogia	Przemurowanie attyk i kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 (30%) 0.38*0.90*1.3*3*0.3 0.60*0.60*0.80*4*0.3 1.34*0.80*1.30*2*2*0.3	m ³ m ³ m ³ m ³	0.400 0.346 1.672	
				RAZEM	2.418
13 d.1	KNR AT-09 0102-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,60 m 355.81	m ² m ²	355.810	
				RAZEM	355.810

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR-W 2-02 0509-02	Pokrycie dachów blachą z cynkowo-tytanową grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm 355.81	m ² m ²	 355.810	
				RAZEM	355.810
15 d.1	KNR 2-02 0509-07	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm z blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,55-0,65 mm poz.2	m m	 51.100	
				RAZEM	51.100
16 d.1	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach z blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,55-0,65 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
17 d.1	KNR K-05 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego z płotkiem poz. 15	m m	 51.100	
				RAZEM	51.100
18 d.1	KNR 2-02 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,55-0,65 mm poz.3	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
19 d.1	KNR-W 2-02 0517-01-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy cynkowo-tytanowej 0,60 mm 17.050	m ² m ²	 17.050	
				RAZEM	17.050
20 d.1	KNR-W 2-02 0517-02-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy cynkowo-tytanowej 0,60 mm 56.372-17.050	m ² m ²	 39.322	
				RAZEM	39.322
21 d.1	KNR K-05 0402-01	Wykonanie połączenia połaci ze ścianami - przednie 8.94*2*2	m m	 35.760	
				RAZEM	35.760
22 d.1	KNR K-05 0402-02	Wykonanie połączenia połaci ze ścianami - boczne 1.96*2+4.72*2	m m	 13.360	
				RAZEM	13.360
23 d.1	KNR K-05 0402-03	Obróbka kominów (0.38+(0.90/0.707))*2*3	m m	 9.918	
				RAZEM	9.918
24 d.1	KNR 7-02 0215-08 z.o.3.1.	Winda do blach o masie do 3.5 t Demontaż do ponownego montażu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	45312310-3	INSTALACJA ODGROMOWA			
25 d.2	KNR-W 5-08 0601-01 z.o. 9901-11	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły - roboty w budowni na wysokości 4-12 m 3*4	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
26 d.2	KNR-W 5-08 0601-10 z.o. 9901-5 analogia	Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na dachu krytym papą lub blachą - roboty w budowni o wysokości 4-12 m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
27 d.2	KNR-W 5-08 0622-01 z.o. 9901-5	Montaż iglic typu IO-2.5 o ciężarze 21 kg na żerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej - roboty w budowni o wysokości 4-12 m 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
28 d.2	KNR-W 5-08 0604-05 z.o. 9901-5	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem - roboty w budowni o wysokości 4-12 m 15.00*3+8.90*2+2.80*2*2	m m	 74.000	
				RAZEM	74.000
29 d.2	KNR-W 5-08 0618-02 z.o. 9901-11	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 3-wylotowych - roboty w budowni na wysokości 4-12 m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR-W 5-08 d.2 0618-03 z.o. 9901-11	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 2-wylotowych - roboty w budowlu na wysokości 4-12 m	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
31	KNR-W 5-08 d.2 0606-03 z.o. 9901-11	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej naprężanych z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie - roboty w budowlu na wysokości 4-12 m	m		
		12.00*4	m	48.000	
				RAZEM	48.000
32	KNR-W 5-08 d.2 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR-W 5-08 d.2 0621-02 z.o. 9901-11	Montaż osłon o długości do 2 m przewodów uziemiających na cegle - roboty w budowlu na wysokości 4-12 m	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
34	KNR-W 4-03 d.2 1205-03 z.o.3.1. 9901-11	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR-W 4-03 d.2 1205-04 z.o.3.1. 9901-11	Następny pomiar instalacji odgromowej - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000