
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45324000-4 Roboty w zakresie okładziny tynkowej
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej przy ul. Alei 3-go Maja 28 w Legionowie - Ośrodek Pomocy Społecznej
ADRES INWESTYCJI : ul. 3 Maja 28, 05-120 Legionowo
INWESTOR : GMINA MIEJSKA LEGIONOWO
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 41, 05-120 Legionowo
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A. Bułka
DATA OPRACOWANIA : 17.11.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.11.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		RUSZTOWANIA			
1 d.1	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m > elewacja+dach 636	m ² m ²	 636.000	
				RAZEM	636.000
2 d.1	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych > elewacja+dach 636	m ² m ²	 636.000	
				RAZEM	636.000
3 d.1	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m > elewacja+dach 636	m ² m ²	 636.000	
				RAZEM	636.000
2		OBROBKI BLACHARSKIE			
4 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku > parapety 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
5 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku > obróbki dachu do budówki 60*0.8	m ² m ²	 48.000	
				RAZEM	48.000
6 d.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa > przy obróbce blacharskiej 60*0.5	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
7 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej > parapety 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
8 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe > obróbki blacharskie 60*0.5	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
9 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 57	m m	 57.000	
				RAZEM	57.000
10 d.2	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 57	m m	 57.000	
				RAZEM	57.000
11 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
12 d.2	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
3		OCIEPLENIE ŚCIAN POWYŻEJ POZIOMU TERENU			
13 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią 56	m ² m ²	 56.000	
				RAZEM	56.000
14 d.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 220+360+6+80	m ² m ²	 666.000	
				RAZEM	666.000
15 d.3	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
16 d.3	KNR 0-17 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli stalowych L = 195mm do ścian z betonu > przyjeżdżo 8 sztuki ma 1 m ² > domocowanie ściany ocieplonej L=195mm 220	szt. szt.	 220.000	
				RAZEM	220.000
17 d.3	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego gr. 2,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome > preparat gruntujący 666	m ² m ²	 666.000	
				RAZEM	666.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-17 d.3 2609-08 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym > listwa cokołowa aluminiowa, osłaniająca dolną część materiału izolacyjnego (startowa) > szerokość 14 cm	m		
		91	m	91.000	
				RAZEM	91.000
19	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian > styropian EPS 70/0,036 grubość 10 cm > strop od spodu	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNR 0-17 d.3 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli stalowych L =215mm do ścian z betonu > przyjęto 8 sztuki na 1 m ²	szt.		
		6*8	szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
21	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian > styropian EPS 70/0,036 grubość 15 cm > ściany	m ²		
		360	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
22	KNR 0-17 d.3 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli stalowych L =195mm do ścian z betonu > przyjęto 8 sztuki na 1 m ²	szt.		
		360*8	szt.	2880.000	
				RAZEM	2880.000
23	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian > styropian EPS 70/0,036 grubość 14 cm > ściany ocieplone styropianem gr. 10cm	m ²		
		220	m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
24	KNR 0-17 d.3 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli stalowych L =395mm do ścian z betonu > przyjęto 8 sztuki na 1 m ²	szt.		
		220*8	szt.	1760.000	
				RAZEM	1760.000
25	KNR 0-17 d.3 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży > styropian EPS 70/0,036 grubość 3 cm	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
26	KNR 0-17 d.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym	m		
		250	m	250.000	
				RAZEM	250.000
27	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		360+220+6	m ²	586.000	
				RAZEM	586.000
28	KNR 0-17 d.3 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
29	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego gr. 2,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome > preparat gruntujący	m ²		
		666-45	m ²	621.000	
				RAZEM	621.000
30	KNR 0-23 d.3 0931-02 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome> silikatowa-silikonowa	m ²		
		666-45	m ²	621.000	
				RAZEM	621.000
31	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego gr. 2,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome > preparat gruntujący	m ²		
		45	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.3	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z mozaikowego tynku akrylowego gr. 2,0 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome> tynk akrylowy mozaikowy 2,0 mm> cokół 45	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
4		WYMIANA OKIEN			
33 d.4	KNR 4-01 0354-10 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² > okna 63	m ² m ²	 63.000	
				RAZEM	63.000
34 d.4	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² 63	m ² m ²	 63.000	
				RAZEM	63.000
35 d.4	KNR 0-15 0526-02 analogia	Demontaż okien w połaci dachowej 2.38	szt szt	 2.380	
				RAZEM	2.380
36 d.4	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 2.38	szt szt	 2.380	
				RAZEM	2.380
5		OCIEPLENIE STROPODACHU WENTYLOWANEGO			
37 d.5	KNR 9-12 0301-04 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi na stropie poddasza nieużytkowego > płyty z wełny mineralnej 0,036 d=15cm 202	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000