
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 24 w Legionowie - Samorządowy Punkt Konsultacyjny Przemoc w Rodzinie
ADRES INWESTYCJI : ul. 3 Maja 24, 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 420	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000
2 d.1	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych > elewacja+dach 420	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000
3 d.1	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m > elewacja+dach 420	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000
2		OBRÓBKI 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 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
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 66	m ² m ²	 66.000	
				RAZEM	66.000
6 d.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa > przy obróbce blacharskiej 0.5*(66)	m ² m ²	 33.000	
				RAZEM	33.000
7 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej > parapety 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
8 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe > obróbki blacharskie 0.5*(66)*2	m ² m ²	 66.000	
				RAZEM	66.000
9 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
10 d.2	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
11 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 19	m m	 19.000	
				RAZEM	19.000
12 d.2	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 19	m m	 19.000	
				RAZEM	19.000
3		OOCIEPLENIE ŚCIAN POWYŻEJ POZIOMU TERENU			
13 d.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią 50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
14 d.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 314+76+30	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000
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 76	szt. szt.	 76.000	
				RAZEM	76.000
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 420	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000

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		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
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 15 cm > ściany	m ²		
		314	m ²	314.000	
				RAZEM	314.000
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 =195mm do ścian z betonu > przyjęto 8 sztuki na 1 m ²	szt.		
		314*8	szt.	2512.000	
				RAZEM	2512.000
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 11 cm > ściany ocieplone styropianem gr. 10cm	m ²		
		76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
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 =395mm do ścian z betonu > przyjęto 8 sztuki na 1 m ²	szt.		
		76*8	szt.	608.000	
				RAZEM	608.000
23	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		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
24	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		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
25	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		
		314+76	m ²	390.000	
				RAZEM	390.000
26	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		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
27	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		
		420-24	m ²	396.000	
				RAZEM	396.000
28	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		
		420-24	m ²	396.000	
				RAZEM	396.000
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		
		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
30	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z mozajkowego tynku akrylowego gr. 2,0 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome> tynk akrylowy mozajkowy 2,0 mm> cokół	m ²		
		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
4		WYMIANA OKIEN			
31	KNR 4-01 d.4 0354-10 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² > okna	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.4	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
5		WYMIANA DRZWI			
33 d.5	KNR 4-01 0354-08 analogia	Demontaż skrzydła drzwiowego oraz wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		3.68	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
34 d.5	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi stalowe ocieplone, wyposażone w okucia o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		3.68	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
6		OCIEPLENIE STROPODACHU WENTYLOWANEGO			
35 d.6	KNR 9-12 0303-04 analogia	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej 0,050/ gr. 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
7		OCIEPLENIE DACHU			
36 d.7	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża	m ²		
		91	m ²	91.000	
				RAZEM	91.000
37 d.7	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie > jedna warstwa papy perforowana wentylacyjna, 3 kominki przy kalenicy	m ²		
		91	m ²	91.000	
				RAZEM	91.000
38 d.7	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
		9*0.18*0.08	m ³ drew.	0.130	
				RAZEM	0.130
39 d.7	KNR 2-02 0609-03 analogia	Ocieplenie dachu płytą styropianową EPS 100 0,036 laminowaną dwustronnie papą gr.18cm mocowaną mechanicznie	m ²		
		91	m ²	91.000	
				RAZEM	91.000
40 d.7	KNR 2-02 0609-07 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - paski szerokości 5 cm na ścianach > kliny 50x50cm laminowane > DACH	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
41 d.7	KNR 0-17 2609-08 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym> listawa dociskowa papę > DACH	m		
		91	m	91.000	
				RAZEM	91.000
42 d.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		91	m ²	91.000	
				RAZEM	91.000