

# **PRZEDMIAR**



Ściana Południowa oraz Ściana Wschodnia - TERMOMODERNIZACJA

Budowa: Fundacja Nadzieja  
Obiekt: Termomodernizacja Ośrodka Nadzieja 2023

PRZEDMIAR ROBÓT

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a	<b>Elewacja</b>		
1	KNR 401-0353-04-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ]  <b>Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2</b> demontaż okien do zamurowania:  $1 = 1,000$ <b>Razem = 1,000</b>	1,000	szt
2	KNR 401-0304-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną na zaprawie cementowo-wapiennej</b> zamurowanie otworu okiennego:  $0.8 * 0.8 * 0.25 = 0,160$ <b>Razem = 0,160</b>	0,160	m3
3	KNR 202-1604-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 15 m</b> ściana południowa: $(10.21 * 8.29 + 10.21 * 3.0 * 0.5) / 100 = 1,000$ wnęką na ścianie południowej: $1.5 * 7.5 / 100 = 0,113$ ściana wschodnia: $(12.93 + 0.98) * 7.10 / 100 = 0,988$ <b>Razem = 2,101</b>	2,101	100 m2
4	KNR 202-1613-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Montaż i demontaż instalacji odgromowej rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości: do 15 m, przy istniejącej inst.uziemiającej</b>	2,101	100 m2
5	KNR 202-0925-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ]  <b>Oslony okien: folią polietylenową</b> okno do zastłonięcia folia: $0.9 * 2.0 + 2 * 1.25 + 2.4 * 1.7 = 8,380$ <b>Razem = 8,380</b>	8,380	m2
6	KNR 005-1663-04-00 ATHENASOFT Warszawa [ Wyd.ATHENASOFT W-wa 2001 r. ]  <b>Zabezpieczenia ochronne rusztowań ramowych elewacyjnych, o szerokości 0,73 m - siatka</b>	2,101	100 m2
7	KNR 401-0212-05-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ]  <b>Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych / analogia rozbiórka gzymsów</b> gzyms: $(10.21 + 1.5 + 19.93) * 0.2 * 0.15 = 0,949$ <b>Razem = 0,949</b>	0,949	m3
8	KNR 019-0928-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Wymiana okien otwierałno - uchylnych z PCV. Szyby potrójne</b> wymiana okien ściana południowa: $1.25 * 3.0 + 0.8 * 0.8 = 4,390$ wymiana okien ściana wschodnia: $2.20 * 1.25 * 4 + 0.5 * 0.8 = 11,400$ <b>Razem = 15,790</b>	15,790	m2
9	k.i  <b>Wykonanie nadproża i przemurowanie otworu dla montażu okna na ścianie wschodnie w celu uzyskania jednolitej wilekości i podziału okien.</b>	1,000	szt
10	KNR 019-0928-12-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Wymiana drzwi wejściowych aluminiowych (ciepłe)</b>  $1.3 * 2.2 = 2,860$ <b>Razem = 2,860</b>	2,860	m2
11	KNR 023-2611-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ]  <b>Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie</b>	183,470	m2

Ściana Południowa oraz Ściana Wschodnia - TERMOMODERNIZACJA

a. Elewacja

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	powierzchnia minus okna stare i nowe: $210.1 - 8.38 - 15.39 - 2.86 =$	183,470	
	Razem =	183,470	m2
12	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją ATLAS UNI-GRUNT /jednokrotnie/</b>	183,470	m2
	183.47 =	183,470	
	Razem =	183,470	m2
13	KNR 023-2611-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Sprawdzanie przyczepności zaprawy klejowej do podłoża, przy systemie - ATLAS STOPTER</b>	183,470	m2
14	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (gr. 15 cm)</b>	183,470	m2
15	KNR 023-2612-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (styropian gr. 5 cm)</b> $(2 + 0.9 + 2.0 + 1.25 + 2.4 + 1.2 + 1.2 + 3 + 1.25 + 3.0 + 0.8 * 3 + (2.2 + 1.25 + 1.25) * 4 + 1.3 + 2.2 + 2.2) * 0.35 =$	15,785	m2
	Razem =	15,785	m2
16	KNR 023-2612-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli metalowych</b>	1 101,000	szt
	183.47 * 6 =	1 101	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do liczby całkowitej) =	1 101,000	szt
17	KNR 023-2612-06-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach</b>	183,470	m2
	183.47 =	183,470	
	Razem =	183,470	m2
18	KNR 023-2612-06-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach</b> podwójna siatka na cokole:	33,553	m2
	$(10.21 + 12.93) * 1.45 =$	33,553	
	Razem =	33,553	m2
19	KNR 023-2612-07-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach</b>	15,785	m2
	15.785 =	15,785	
	Razem =	15,785	m2
20	KNR 023-2612-08-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem ATLAS STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątown.metalowym</b> okna: $(2 + 0.9 + 2.0 + 1.25 + 2.4 + 1.2 + 1.2 + 3 + 1.25 + 3.0 + 0.8 * 3 + (2.2 + 1.25 + 1.25) * 4 + 1.3 + 2.2 + 2.2) =$ pozostałe: $(6.84 + 1.45) * 2 + 7.5 + 7.1 + 20 =$	96,280	m
	45,100		
	51,180		
	Razem =	96,280	m
21	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt barwiony pod kolor tynku</b>	199,255	m2

Ściana Południowa oraz Ściana Wschodnia - TERMOMODERNIZACJA

a. Elewacja

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$183.47 + 15.785 =$	199,255	
	Razem =	199,255	m2
22	KNR 023-0933-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Wykonaniem ręczne wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - tynk sylikonowo - sylikatowy gr. 2 mm</b>	183,470	m2
23	KNR 023-0933-04-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Wykonanie ręczne wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - ościeża: tynk sylikonowo - sylikatowy gr 2 mm</b>	15,785	m2
24	KNR 023-0933-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Wykonaniem ręczne wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - tynk żywiczny - cokół</b>	$(10.21 + 12.93) * 1.45 =$	33,553
	Razem =	33,553	m2
25	k.i <b>Wykonanie podbitki drewnianej wraz z impregnacją i pomalowaniem</b>	$6.65 * 1.5 + 6.65 * 0.5 + 12.93 * 0.4 =$	18,472
	Razem =	18,472	m2
26	KNR 401-0321-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Obsadzenie wraz z dostawą w ścianach parapetów stalowych</b>	8,000	szt
27	KNR 401-0321-01-00 [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Obsadzenie wraz z dostawą obróbek blacharskich balkonu / analogia</b>	1,000	kpl
28	k.i <b>Demontaż starych rur spostowych oraz montaż nowych</b>	1,000	kpl
29	k.i <b>Dostawa i montaż daszku szklanego na wspornikach nad wejściem do budynku</b>	$1.3 * 1.0 + 1.0 * 1.0 =$	2,300
	Razem =	2,300	m2
30	k.i <b>Wymiana pokrycia nad wejściem do siłowni na płyty z poliwęglanu wraz z obróbką blaszana</b>	1,000	kpl
31	k.i <b>Demontaż i montaż klimatyzatora</b>	1,000	kpl
32	k.i <b>Dostawa i montaż drzwi metalowych ciepłych wraz z przemurowaniem otworu do siłowni</b>	1,000	kpl
<b>b Izolacja ścian fundamentowych</b>			
33	KNR 401-0212-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: niezbrojonych o grub. do 15 cm płyty betonowe wraz schodami:</b>	$(12.93 + 0.98) * 1.0 * 0.2 =$	2,782
	Razem =	2,782	m3
34	k.i <b>Rozbiórka wiatrołapu wraz z wywozem i utylizacją gruzu</b>	1,000	kpl
35	KNR 401-0104-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Wykopy o głębokości do 1,5 m przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, z odrzuceniem ziemi do 3 m w bok lub załadowaniem do przewozu, w gruncie suchym lub wilgotnym: kat.III</b>	$(10.21 + 0.98 + 12.93) * 1.0 * 1.2 =$	28,944
	Razem =	28,944	m3
36	KNR 401-0619-06-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Oczyszczania ścian szczotkami stalowymi, przy powierzchni ponad 5,0 m2</b>	28,944	m2

Ściana Południowa oraz Ściana Wschodnia - TERMOMODERNIZACJA

b. Izolacja ścian fundamentowych

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$(10.21 + 0.98 + 12.93) * 1.2 =$	28,944	
	Razem =	28,944	m2
37	KNR 202-0803-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. II / analogia wyrównanie powierzchni pod wykonanie izolacji</b>	28,944	m2
38	KNR 023-2611-03-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Gruntowanie emulsją bitumiczną</b>	28,944	m2
39	ZAL. 1 - KNNR 002-0601-06-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] <b>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne powierzchni pionowych, dwuwarstwowe, wykonywane na gorąco lepikiem smoł.,z zagr.podłoża roztworem asfalt.</b>	28,944	m2
40	KNR 017-2609-01-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian fundamentowych - styropian ekstrudowany</b>	28,944	m2
41	KNNR 003-0207-01-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 2000 r. ] <b>Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubełkowej - bez gruntowania</b>	34,200	m2
42	KNR 228-0703-06-00 MRiGŻ [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Ułożenie drenażu z prostych rur z tworzyw sztucznych, o średnicy nominalnej: 150 mm</b>	26,120	m
	$12.21 + 0.98 + 12.93 =$	26,120	
	Razem =	26,120	m
43	KNR 201-0610-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [ Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie wraz z przygotowaniem kruszywa, wykonana ze żwiru</b>	7,836	m3
	$26.12 * 1.2 * 0.25 =$	7,836	
	Razem =	7,836	m3
44	KNR 401-0105-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r. ] <b>Zасыpanie wykopów z jednym przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, w gruncie: kat. III</b>	21,108	m3
	$28.944 - 7.836 =$	21,108	
	Razem =	21,108	m3
45	ZAL. 1 - KNNR 004-1417-01-00 MRRiB [ Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r. ] <b>Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN", o średnicy 315-425 mm, zamknięte stożkiem betonowym z: pokrywą betonową /kinieta z PE/</b>	2,000	szt
46	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96 ] <b>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej - uzupełnienie chodnika do wykonaniu izolacji fundamentów</b>	19,395	m2
	$12.93 * 1.5 =$	19,395	
	Razem =	19,395	m2
47	KNR 401-0109-06-00 WACETOB Warszawa [ Wydanie - Warszawa 1997 r. ] <b>Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem, przy: gruncie kat. III</b>	7,125	m3
	$7.125 =$	7,125	
	Razem =	7,125	m3
48	k.i <b>Wykonanie schodów terenowych przed wejściem do budynku z kostki brukowej szarej</b>	1,000	kpl

Ściana Południowa oraz Ściana Wschodnia - TERMOMODERNIZACJA

b. Izolacja ścian fundamentowych

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
49	KNR 401-0109-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] <b>Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem, przy: gruncie kat. III</b>	7,836	m3
50	KNR 401-0109-08-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] <b>Dodatek do wywozu ziemi samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego</b> Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 ( 7,836 m3 * 9,00000 = 70,524 m3 )	70,524	m3

--- Koniec wydruku ---

