

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia w Odrzywole.					
1	45110000-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1	0354-03	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	4,12*2,32	m ²	9,558	
				RAZEM	9,558
3	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.1	0354-11	1,62*2+4,12	m	7,360	
				RAZEM	7,360
4	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym - demontaż i montaż po wykonaniu robót termomodernizacyjnych	m		
d.1	1139-09	Krotność = 2 7,5*2	m	15,000	
				RAZEM	15,000
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odcicia ponad 5 m2 - analogia tynki zewnętrzne	m ²		
d.1	0701-05	9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*6,35)*0,3-(1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)	m ²	88,287	
				RAZEM	88,287
6	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odcicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-12	(1,32*1,1+2,6*1,15*2)+[5,2*0,23+4,78*(0,68+0,1)*0,5+6,07*(0,68+0,1)*0,5+1,3*0,7+(1,0+0,8+0,5)*1,0*2+(1,0+0,8+0,5)*0,15*2]	m ²	19,060	
				RAZEM	19,060
7	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. -schody i pochylnia	m ²		
d.1	0811-07	2,1*1,6+1,3*(7*0,3+7,5*0,15)+1,19*1,55+1,55*(7*0,3+7*0,15)+(5,2+5,43)*1,2+(5,2+5,43)*(0,1+0,2)*2	m ²	33,414	
				RAZEM	33,414
8	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - murek z tyłu budynku	m ³		
d.1	0349-02	2,83*0,8*0,3	m ³	0,679	
				RAZEM	0,679
9	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku - przy daszkach nad wejściami	m		
d.1	0535-06	3,5*4	m	14,000	
				RAZEM	14,000
10	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku - przy daszkach nad wejściami	m		
d.1	0535-04	2,0*2+1,2+1,6	m	6,800	
				RAZEM	6,800
11	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku -pas nadrynnowy i podrynnowy - przy daszkach nad wejściami	m ²		
d.1	0535-08	Krotność = 2 2,0*2+1,2+1,6	m ²	6,800	
				RAZEM	6,800
12	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - na daszkach nad wejściami	m ²		
d.1	0535-02	1,2*2,0*2+1,2*2,0+1,6*1,6	m ²	9,760	
				RAZEM	9,760
13	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu - daszki nad wejściami	m ²		
d.1	0403-03	1,2*2,0*2+1,2*2,0+1,6*1,6	m ²	9,760	
				RAZEM	9,760
14	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - dach i okładzina szczytu - daszki nad wejściami	m ²		
d.1	0403-02	1,2*2,0*2+0,5*1,0*0,6*2+1,2*2,0+1,6*1,6	m ²	10,360	
				RAZEM	10,360
15	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji - analogia konstrukcja wsporcza dachu	m ²		
d.1	0802-01	2,0*2,0+1,2*2,0+1,6*1,6	m ²	8,960	
				RAZEM	8,960
16	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji - schody wejściowe	m		
d.1	0804-01	2,0+2,5+1,2+2,0	m	7,700	
				RAZEM	7,700

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR 4-03 1143-02	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej - analogia kamery, tabliczki, lampy	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
18 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odl. do 1 km (88,287+19,06+33,414)*0,01+0,679+4,0	m ³		
			m ³	6,087	
				RAZEM	6,087
2 45261900-3 Roboty remontowe					
19 d.2	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach (12,5*2)*0,5	m ²		
			m ²	12,500	
				RAZEM	12,500
20 d.2	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm - demontaż przed wykonaniem ocieplenia budynku i montaż po wykonaniu robót termomodernizacyjnych 7,5*2*2	m		
			m	30,000	
				RAZEM	30,000
21 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (12,5*2)*0,35	m ²		
			m ²	8,750	
				RAZEM	8,750
22 d.2	KNR 4-03 1015-04	Przykręcanie drobnych elementów konstrukcji o masie do 0,5 kg na gotowym podłożu na ścianie - 2 mocowania - tabliczki, kamery, lampy	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
3 45421000-4 Stolarka drzwiowa i okienna					
23 d.3	KNR 0-19 0930-05	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jedno-dzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - antywłamaniowe klasy RC2 z szybą P 4 1,62*0,59*2	m ²		
			m ²	1,912	
				RAZEM	1,912
24 d.3	KNR 0-19 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-dzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 4,12*2,32	m ²		
			m ²	9,558	
				RAZEM	9,558
25 d.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m 2+1	szt		
			szt	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.3	KNR 4-01 1301-02	Wymiana lub uzupełnienie krat średnio ozdobnych -demontaż krat okiennych dopasowanie i montaż po wykonaniu robót termomodernizacyjnych 2,1*1,5	m ²		
			m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
4 45320000-6 Tynki zewnętrzne i elewacje - ściany i strop					
27 d.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie 9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*3,35)- (1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)	m ²		
			m ²	268,758	
				RAZEM	268,758
28 d.4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*3,35)- (1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)	m ²		
			m ²	268,758	
				RAZEM	268,758
29 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 15cm 9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*3,35)- (1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)- (4,21*3,0-1,15*2,68+3,13*2,0)-(13,9*0,6*2+6,1*(0,42+0,28+0,29+0,42)+5,75*(0,4+0,26+0,4+0,4))	m ²		
			m ²	219,274	
				RAZEM	219,274
30 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 12cm na pogrubionych ściankach przy wejściach 4,21*3,0-1,15*2,68+3,13*2,0	m ²		
			m ²	15,808	
				RAZEM	15,808
31 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 5cm rama budynku / pilastry i gzymsy/ 13,9*0,6*2+6,1*(0,42+0,28+0,29+0,42)+5,75*(0,4+0,26+0,4+0,4)	m ²		
			m ²	33,676	
				RAZEM	33,676
32 d.4	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do oście-ży grub.2cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,15*2*2+1,5*2*2+2,1*10*2+1,5*10*2+1,15*2*2+1,5*2*2+4,12*2+2,32*2+1,62*2*2+0,59*2*2)*0,20	m ²	22,984	
				RAZEM	22,984
33	KNR 0-23 d.4 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 9,58+11,52+13,9*2-2,1-1,55	m m	45,250	
				RAZEM	45,250
34	KNR 0-17 d.4 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 268,758*4	szt. szt.	1 075,032	
				RAZEM	1 075,032
35	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*3,35)-(1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)	m ² m ²	268,758	
				RAZEM	268,758
36	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach na wysokość 1,5m (9,58+13,9*2+11,52)*1,5-(1,15*1,5+1,0*1,5)	m ² m ²	70,125	
				RAZEM	70,125
37	KNR 0-17 d.4 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach (1,15*2*2+1,5*2*2+2,1*10*2+1,5*10*2+1,15*2*2+1,5*2*2+4,12*2+2,32*2+1,62*2*2+0,59*2*2)*0,20	m ² m ²	22,984	
				RAZEM	22,984
38	KNR 0-17 d.4 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (6,35+6,56)/2*16 1,15*2*2+1,5*2*2+2,1*10+1,5*10*2+1,15*2+1,5*2*2+4,12*2+2,32*2+1,68*2+0,59*2*2	m m m	103,280 88,500	
				RAZEM	191,780
39	KNR 0-23 d.4 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*3,35)-(1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)	m ² m ²	268,758	
				RAZEM	268,758
40	KNR 0-23 d.4 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 9,58*(6,35+6,56)/2+(13,9*6,56+11,52*(6,35+6,56)/2+13,9*6,35+1,94*3,35)-(1,15*1,5*2+2,1*1,5*6+2,68*1,15+1,15*1,5*2+2,1*1,5*4+1,0*2,35+4,12*2,32)	m ² m ²	268,758	
				RAZEM	268,758
41	KNR 0-23 d.4 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm (1,15*2*2+1,5*2*2+2,1*10*2+1,5*10*2+1,15*2*2+1,5*2*2+4,12*2+2,32*2+1,62*2*2+0,59*2*2)*0,20	m ² m ²	22,984	
				RAZEM	22,984
42	KNR 0-17 d.4 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - fundamenty gr. 12cm 9,58*0,89+(13,9-2,6)*0,88+11,52*(0,88+0,71)*0,5+(13,9-1,55-0,3)*(0,71+0,89)*0,5	m ² m ²	37,269	
				RAZEM	37,269
43	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na fundamentach 9,58*0,89+(13,9-2,6)*0,88+11,52*(0,88+0,71)*0,5+(13,9-1,55-0,3)*(0,71+0,89)*0,5	m ² m ²	37,269	
				RAZEM	37,269
44	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach 9,58*0,89+(13,9-2,6)*0,88+11,52*(0,88+0,71)*0,5+(13,9-1,55-0,3)*(0,71+0,89)*0,5	m ² m ²	37,269	
				RAZEM	37,269
45	KNR 0-17 d.4 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa- fundamenty nad gruntem	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$9,58*0,89+(13,9-2,6)*0,88+11,52*(0,88+0,71)*0,5+(13,9-1,55-0,3)*(0,71+0,89)*0,5$	m ²	37,269	
				RAZEM	37,269
46	KNR 0-17 d.4 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - fundamenty nad gruntem przy budynku i pochylni $9,58*0,89+(13,9-2,6)*0,88+11,52*(0,88+0,71)*0,5+(13,9-1,55-0,3)*(0,71+0,89)*0,5$	m ² m ²	 37,269	
				RAZEM	37,269
47	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-wykonanie parapetów zewnętrznych $(2,1*10+1,15*2+4,2+1,62*2)*0,45$	m ² m ²	 13,833	
				RAZEM	13,833
48	KNR 9-12 d.4 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej PAROC GRAN o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych - analogia dla granulatu styropianowego $13,9*9,58+4,88*1,94$	m ² m ²	 142,629	
				RAZEM	142,629
49	KNR 9-12 d.4 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulem z wełny mineralnej PAROC GRAN metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 5 $13,9*9,58+4,88*1,94$	m ² m ²	 142,629	
				RAZEM	142,629
5 45410000-4 Schody i pochylnia					
50	KNR 4-01 d.5 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych - demontaż balustrady przy pochylni i montaż po wykonaniu robót termomodernizacyjnych 5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
51	KNR 4-01 d.5 0725-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z betonów żwirowych,blozków (do 5 m ² w 1 miejscu) $(1,32*1,1+2,6*1,15*2)+[5,2*0,23+4,78*(0,68+0,1)*0,5+6,07*(0,68+0,1)*0,5+1,3*0,7+(1,0+0,8+0,5)*1,0*2+(1,0+0,8+0,5)*0,15*2]$	m ² m ²	 19,060	
				RAZEM	19,060
52	KNR 0-17 d.5 0930-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa $(1,32*1,1+2,6*1,15*2)+[5,2*0,23+4,78*(0,68+0,1)*0,5+6,07*(0,68+0,1)*0,5+1,3*0,7+(1,0+0,8+0,5)*1,0*2+(1,0+0,8+0,5)*0,15*2]$	m ² m ²	 19,060	
				RAZEM	19,060
53	KNR 0-17 d.5 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych $(1,32*1,1+2,6*1,15*2)+[5,2*0,23+4,78*(0,68+0,1)*0,5+6,07*(0,68+0,1)*0,5+1,3*0,7+(1,0+0,8+0,5)*1,0*2+(1,0+0,8+0,5)*0,15*2]$	m ² m ²	 19,060	
				RAZEM	19,060
54	NNRNKB d.5 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - /stopnice z kapinosem, podstopnice, okładzina podestów wraz z bocznymi pionowymi ściankami podestu przy wejściu głównym/ $2,1*1,6+1,3*(7*0,3+7,5*0,15)+1,19*1,55+1,55*(7*0,3+7*0,15)+(5,2+5,43)*1,2+(5,2+5,43)*(0,1+0,2)*2+(2,1+2*0,6)*0,1$	m ² m ²	 33,744	
				RAZEM	33,744
55	KNR 2-02 d.5 1207-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - analogia balustrady ze stali kwasowej przy schodach $2,0+2,5+1,2+2,0$	m m	 7,700	
				RAZEM	7,700
56	KNR 7 d.5 0506-01	Aluminiowe daszki nad drzwiami $2,5*1,5+2,0+1,5$	m ² m ²	 7,250	
				RAZEM	7,250