

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Termomodernizacja budynku SOS-W w Skarżysku - Kamiennym</b>							
<b>1.1 Wymiana stolarki drzwiowej i okiennej. - koszty kwalifikowane</b>							
1	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	STWiOR IV		szt.		
d.1.	01 0353-						
1	03	8+1+11+1+1+2+1			szt.	25.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
2	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	STWiOR IV		m2		
d.1.	1023-05						
1		0.65*0.35*8+0.95*0.85*1+0.75*1.20*11+0.55*0.45*1+0.9*0.75*2+1.10*0.85			m2	15.060	
						<b>RAZEM</b>	<b>15.060</b>
3	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	STWiOR IV		szt.		
d.1.	01 0353-						
1	04	8+5+1			szt.	14.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
4	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2	STWiOR IV		m2		
d.1.	1023-09						
1		0.9*2.05*8+0.65*1.40*5+1.50*0.75*1			m2	20.435	
						<b>RAZEM</b>	<b>20.435</b>
5	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	STWiOR IV		m2		
d.1.	01 0353-						
1	05	1.50*2.05*65+1.50*1.55*5			m2	211.500	
						<b>RAZEM</b>	<b>211.500</b>
6	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2	STWiOR IV		m2		
d.1.	1023-10						
1		poz.5			m2	211.500	
						<b>RAZEM</b>	<b>211.500</b>
7	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - D3/0	STWiOR IV		m2		
d.1.	01 0353-						
1	05	0.95*2.05*2			m2	3.895	
						<b>RAZEM</b>	<b>3.895</b>
8	KNR-W 4-	Wykucie z muru ościeżnic aluminiowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi zewnętrzne D1/0;D2/0;	STWiOR IV		m2		
d.1.	01 0353-						
1	08	1.55*2.20*1+1.45*2.85*1			m2	7.543	
	analogia					<b>RAZEM</b>	<b>7.543</b>
9	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	STWiOR IV		m2		
d.1.	1024-06						
1		0.95*2.05*2			m2	3.895	
						<b>RAZEM</b>	<b>3.895</b>
10	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	STWiOR IV		m2		
d.1.	1024-08						
1		1.55*2.20*1+1.45*2.85			m2	7.543	
						<b>RAZEM</b>	<b>7.543</b>
11	KNR-W 2-	Oslony okien folią polietylenowa - zabezpieczenie nowo wstawionej stolarki okiennno-drzwiowej przed wykonywaniem ocieplenia	STWiOR IV		m2		
d.1.	02 0923-						
1	01	ścian zewnętrznych poz.2+poz.4+poz.6+15 A (suma częściowa)			m2	261.995	
	wymiana okien				m2	261.995	
		poz.9+poz.10 B (suma częściowa)			m2	11.438	
	wymiana drzwi				m2	11.438	
						<b>RAZEM</b>	<b>273.433</b>
12	KNR-W 2-	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5/analogia/montaż nawiewników higrosterowalnych o wydajności 30m3			szt.		
d.1.	17 0156-						
1	01	65+8+5+5+8+1+11+1+1+2+1			szt.	108.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>108.000</b>
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - malowanie usterek po wymianie stolarki okiennno - drzwiowej	STRiOR IX		m2		
d.1.	1204-02						
1							

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
		[1.50*65+2.05*2*65+0.9*8+2.05*2*8+1.50*5+1.55*2*5+0.65*5+1.40*2*5+0.65*8+0.40*2*8+0.95*1+0.85*2*1+0.75*11+1.20*2*11+0.55*1+0.45*2*1+1.50*1+0.75*2*1+0.9*2+0.75*2*2+1.10*1+0.85*2*1+1.55*1+2.20*2*1+1.45*1+2.85*2+0.95*2+2.05*2*2]*0.20			m <sup>2</sup>	105.680	
						<b>RAZEM</b>	<b>105.680</b>
<b>1.2 Ściany zewnętrzne poniżej poziomu gruntu - koszty kwalifikowane</b>							
14	<b>KNR 4-01</b>	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych - rozebranie opaski z płyt chodnikowych			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0101-03</b>						
2		(56.04+15.72+23.65+7.17+16.92+8.96+23.71+39.67)*0.50			m <sup>2</sup>	95.920	
	<b>część podpiwniczona</b>						
						<b>RAZEM</b>	<b>95.920</b>
15	<b>KNR-W 2-</b>	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)			m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>01 0306-</b>						
2	<b>02</b>	(56.04+15.72+23.65+7.17+16.92+8.96+23.71+39.67)*0.50*1.55			m <sup>3</sup>	148.676	
	<b>część podpiwniczona</b>						
						<b>RAZEM</b>	<b>148.676</b>
16	<b>KNR 0-17</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2608-01</b>						
2		(56.04+15.72+23.65+7.17+16.92+8.96+23.71+39.67)*1.55			m <sup>2</sup>	297.352	
	<b>część podpiwniczona</b>						
						<b>RAZEM</b>	<b>297.352</b>
17	<b>KNR-W 2-</b>	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa - wykonana z powłoki typu mineralnego			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>02 0603-</b>						
2	<b>09</b>	poz. 16			m <sup>2</sup>	297.352	
						<b>RAZEM</b>	<b>297.352</b>
18	<b>KNR-W 2-</b>	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa - wykonanie powłoki bitumicznej			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>02 0603-</b>						
2	<b>10</b>	poz. 16			m <sup>2</sup>	297.352	
						<b>RAZEM</b>	<b>297.352</b>
19	<b>KNR 0-17</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styropian XPS 300-034 gr 17 cm			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>2609-01</b>						
2		poz. 16			m <sup>2</sup>	297.352	
						<b>RAZEM</b>	<b>297.352</b>
20	<b>KNR-W 2-</b>	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - z folii kubelkowej			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>02 0606-</b>						
2	<b>02</b>	poz. 16			m <sup>2</sup>	297.352	
						<b>RAZEM</b>	<b>297.352</b>
21	<b>KNR-W 4-</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III			m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>01 0105-</b>						
2	<b>02</b>	poz. 15			m <sup>3</sup>	148.676	
						<b>RAZEM</b>	<b>148.676</b>
22	<b>KNR 2-31</b>	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0105-07</b>						
2		poz. 14			m <sup>2</sup>	95.920	
						<b>RAZEM</b>	<b>95.920</b>
23	<b>KNR 2-31</b>	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0105-08</b>						
2		Krotność = 7 poz. 14			m <sup>2</sup>	95.920	
						<b>RAZEM</b>	<b>95.920</b>
24	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			m		
d.1.	<b>0407-05</b>						
2		(44.72*2+25.90*2)			m	141.240	
						<b>RAZEM</b>	<b>141.240</b>
25	<b>KNR 2-31</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej			m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>0511-02</b>						
2		poz. 14			m <sup>2</sup>	95.920	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wy- konaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz	Razem
						<b>RAZEM</b>	<b>95.920</b>
26	<b>KNR-W 2-02 0616-2 06</b>	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem na połączeniu opaski z kostki brukowej a ociepleniem budynku			m		
		poz.24			m	141.240	
						<b>RAZEM</b>	<b>141.240</b>
<b>1.3</b>	<b>Ocieplenie</b>	<b>ścian powyżej poziomu gruntu - koszty kwalifikowane</b>					
27	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku			m <sup>2</sup>		
		poz.24*0.25			m <sup>2</sup>	35.310	
						<b>RAZEM</b>	<b>35.310</b>
28	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych			m <sup>2</sup>		
		(1.50*65+0.9*8+1.50*5+1.50*10+0.65*5+0.65*8+0.95*1+0.75*11+0.55*1+1.50*1+0.9*2+1.10*1)*0.25			m <sup>2</sup>	37.450	
						<b>RAZEM</b>	<b>37.450</b>
29	<b>KNR 0-17 2608-01</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie			m <sup>2</sup>		
		55.96*8.20			m <sup>2</sup>	458.872	
		A (suma częściowa)			m <sup>2</sup>	458.872	
	<b>powierzchnia ścian segment A</b>						
		15.64*8.20*2			m <sup>2</sup>	256.496	
		B (suma częściowa)			m <sup>2</sup>	256.496	
	<b>powierzchnia ścian segment B</b>						
		23.73*8.20+23.73*8.20+8.84*[8.20-5.55]			m <sup>2</sup>	412.598	
		C (suma częściowa)			m <sup>2</sup>	412.598	
	<b>powierzchnia ścian - elewacja zachodnia</b>						
		7.30*5.55*2+16.80*5.55*2+8.84*5.55			m <sup>2</sup>	316.572	
		D (suma częściowa)			m <sup>2</sup>	316.572	
	<b>powierzchnia ścian Wiatrołapy</b>						
		-poz.11			m <sup>2</sup>	-273.433	
		E (suma częściowa)			m <sup>2</sup>	-273.433	
	<b>powierzchnia okien i drzwi</b>						
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
30	<b>KNR 0-17 2608-02</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie			m <sup>2</sup>		
		poz.29			m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
31	<b>KNR 0-17 2608-03</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie			m <sup>2</sup>		
		poz.29			m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
32	<b>KNR 0-17 2608-05</b>	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża			m <sup>2</sup>		
		poz.29*0.002			m <sup>2</sup>	2.342	
						<b>RAZEM</b>	<b>2.342</b>
33	<b>KNR 0-17 2609-08</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - montaż listwy cokołowej			m		
		poz.24			m	141.240	
						<b>RAZEM</b>	<b>141.240</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wy- konaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1. 3	<b>KNR 0-17 2609-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian EPS70-031 grubości 14 cm poz.29			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
35 d.1. 3	<b>NNRNKB 202 0541- 02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu 42 cm - obróbki murów ogniowych, okapów poz.24*0.37			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	52.259	
						<b>RAZEM</b>	<b>52.259</b>
36 d.1. 3	<b>NNRNKB 202 0541- 02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.59 cm - montaż parapetów z blachy powlekanej w kolorze zawartym w projekcie (1.50*65+0.9*8+1.50*5+1.50*10+0.65*5+0.65*8+0.95*1+0.75*11+0.55*1+1.50*1+0.9*2+1.10*1)*0.59			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	88.382	
						<b>RAZEM</b>	<b>88.382</b>
37 d.1. 3	<b>KNR 0-17 2609-05</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.29*6			szt.		
					szt.	7026.630	
						<b>RAZEM</b>	<b>7026.630</b>
38 d.1. 3	<b>KNR 0-17 2609-06</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.29			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
39 d.1. 3	<b>KNR 0-17 2609-06</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie drugiej warstwy siatki na ścianach poz.24*2.0			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	282.480	
						<b>RAZEM</b>	<b>282.480</b>
40 d.1. 3	<b>KNR 0-17 2609-08</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 14*17.93			m		
					m	251.020	
						<b>RAZEM</b>	<b>251.020</b>
41 d.1. 3	<b>KNR 0-17 0926-01</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.29			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
42 d.1. 3	<b>KNR 0-17 0928-01</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.29			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
43 d.1. 3	<b>KNR-W 2- 02 1519- 03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc poz.29			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1171.105	
						<b>RAZEM</b>	<b>1171.105</b>
44 d.1. 3	<b>KNR AT- 08 0104- 01</b>	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem PAULYTHAN - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym podłoża z granitu, marmuru o fakturze nacinanej, piłowanej, przecinanej poz.24*2.00			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	282.480	
						<b>RAZEM</b>	<b>282.480</b>
45 d.1. 3	<b>KNR 4-01 0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 26.40*2+12.44*2	STWiOR pkt. 7		m		
					m	77.680	
						<b>RAZEM</b>	<b>77.680</b>
46 d.1. 3	<b>KNR 2-02 0508-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej/ analaogia - wykonanie rynien z blachy stalowej 0,5mm powlekanej poz.45	STWiOR pkt. 7		m		
					m	77.680	
						<b>RAZEM</b>	<b>77.680</b>
47 d.1. 3	<b>KNR 4-01 0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*8.36+4*6.88	STWiOR pkt. 7		m		
					m	44.240	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
						<b>RAZEM</b>	<b>44.240</b>
48 d.1. 3	<b>KNR 2-02 0510-03</b>	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej/analogia/rury spustowe z blachy stalowej 0,5 mm powlekanej w kolorze brązowym poz.47	STWiOR pkt. 7		m		
					m	44.240	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.240</b>
49 d.1. 3	<b>KNR-W 2- 02 1603- 01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m  poz.24*8.36	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1180.766	
						<b>RAZEM</b>	<b>1180.766</b>
50 d.1. 3	<b>NNRNKB 202 1622a-01</b>	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  poz.49	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1180.766	
						<b>RAZEM</b>	<b>1180.766</b>
51 d.1. 3	<b>AW</b>	Koszt pracy rusztowań  poz.49	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	1180.766	
						<b>RAZEM</b>	<b>1180.766</b>
52 d.1. 3	<b>KNR 4-04 1101-02</b>	Transport gruzu z terenu rozbioru przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odleg.do 1 km  8.4			m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	8.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
53 d.1. 3	<b>KNR 4-04 1101-05</b>	Transport gruzu z terenu rozbioru przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 15 poz.52			m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	8.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
54 d.1. 3	<b>Analiza Własna</b>	Utylizacja styropianu  4.40			m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	4.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
55 d.1. 3	<b>Analiza Własna</b>	Utylizacja gruzu  4.00			m <sup>3</sup>		
					m <sup>3</sup>	4.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>1.4 Ocieplenie ścian poddasza - koszty kwalifikowane</b>							
56 d.1. 4	<b>KNR 0-17 2608-01</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  21.8*1.70+17.20*1.70+4.40*2.50+11.80*1.70+3.50*2.0*3 A (suma częściowa)			m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	118.360	
					m <sup>2</sup>	118.360	
					m <sup>2</sup>	9.600	
					m <sup>2</sup>	9.600	
						<b>RAZEM</b>	<b>127.960</b>
57 d.1. 4	<b>KNR 0-17 2608-02</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie  poz.56	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	127.960	
						<b>RAZEM</b>	<b>127.960</b>
58 d.1. 4	<b>KNR 0-17 2608-03</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie  poz.56	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	127.960	
						<b>RAZEM</b>	<b>127.960</b>
59 d.1. 4	<b>KNR 0-17 2609-01</b>	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian grubości 15 cm 118.360	STWiOR pkt 4.2		m <sup>2</sup>		
					m <sup>2</sup>	118.360	
						<b>RAZEM</b>	<b>118.360</b>



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
60	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-01</b> 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian grubości 14 cm 9.60	STWiOR pkt 4.2		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.600	
						<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
61	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-06</b> 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.56	STWiOR pkt 4.3		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 127.960	
						<b>RAZEM</b>	<b>127.960</b>
62	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 1510-</b> 4 <b>07</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.56			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 127.960	
						<b>RAZEM</b>	<b>127.960</b>
<b>1.5 Ocieplenie ościeży okien i drzwi - koszty kwalifikowane</b>							
63	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-01</b> 5	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i mycie  [1.50*65+2.05*2*65+0.9*8+2.05*2*8+1.50*5+1.55*2*5+0.65*5+1.40*2*5+0.65*8+0.40*2*8+0.95*1+0.85*2*1+0.75*11+1.20*2*11+0.55*1+0.45*2*1+1.50*1+0.75*2*1+0.9*2+0.75*2*2+1.10*1+0.85*2*1+1.55*1+2.20*2*1+1.45*1+2.85*2+0.95*2+2.05*2*2]*0.20			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.680	
						<b>RAZEM</b>	<b>105.680</b>
64	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-02</b> 5	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie poz.63	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.680	
						<b>RAZEM</b>	<b>105.680</b>
65	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-03</b> 5	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.63	STWiOR pkt 4.1		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.680	
						<b>RAZEM</b>	<b>105.680</b>
66	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-02</b> 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi EPS70-031 gr. 2 cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży [1.50*65+2.05*2*65+0.9*8+2.05*2*8+1.50*5+1.55*2*5+0.65*5+1.40*2*5+0.65*8+0.40*2*8+0.95*1+0.85*2*1+0.75*11+1.20*2*11+0.55*1+0.45*2*1+1.50*1+0.75*2*1+0.9*2+0.75*2*2+1.10*1+0.85*2*1+1.55*1+2.20*2*1+1.45*1+2.85*2+0.95*2+2.05*2*2]*0.32	STWiOR pkt 4.2		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169.088	
						<b>RAZEM</b>	<b>169.088</b>
67	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-05</b> 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.66*6	STWiOR pkt 4.5		szt. szt.	 1014.528	
						<b>RAZEM</b>	<b>1014.528</b>
68	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-08</b> 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [1.50*65+2.05*2*65+0.9*8+2.05*2*8+1.50*5+1.55*2*5+0.65*5+1.40*2*5+0.65*8+0.40*2*8+0.95*1+0.85*2*1+0.75*11+1.20*2*11+0.55*1+0.45*2*1+1.50*1+0.75*2*1+0.9*2+0.75*2*2+1.10*1+0.85*2*1+1.55*1+2.20*2*1+1.45*1+2.85*2+0.95*2+2.05*2*2]	STWiOR pkt 4.5		m m	 528.400	
						<b>RAZEM</b>	<b>528.400</b>
69	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2609-07</b> 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.66	STWiOR pkt 4.3		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169.088	
						<b>RAZEM</b>	<b>169.088</b>
70	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>0926-01</b> 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej poz.66	STWiOR pkt 4.4		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169.088	
						<b>RAZEM</b>	<b>169.088</b>
71	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>0928-01</b> 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.66			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169.088	
						<b>RAZEM</b>	<b>169.088</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wy- konaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz	Razem
72	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 1519-</b> 5 <b>03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc poz.66			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169.088	
						<b>RAZEM</b>	<b>169.088</b>
<b>1.6</b>	<b>Ocieplenie stropodachu STR-D - koszty kwalifikowane</b>						
73	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-01</b> 6	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 728.43-228.23			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 500.200	
						<b>RAZEM</b>	<b>500.200</b>
74	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 0612-</b> 6 <b>03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - grubość 22 cm poz.73			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 500.200	
						<b>RAZEM</b>	<b>500.200</b>
75	<b>KNR 2-02</b> d.1. <b>0406-05</b> 6	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. - montaż belki drewnianej o wym. 23 x15 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu [55.96*2]*0.22*0.22			m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  5.417	
						<b>RAZEM</b>	<b>5.417</b>
76	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 1121-</b> 6 <b>02</b>	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm - pomost roboczy 55.96*1			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.960	
						<b>RAZEM</b>	<b>55.960</b>
<b>1.7</b>	<b>Ocieplenie stropodachu STR-D1 - koszty kwalifikowane</b>						
77	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-01</b> 7	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 16.80*8.84			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 148.512	
						<b>RAZEM</b>	<b>148.512</b>
78	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 0612-</b> 7 <b>03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - grubość 22 cm poz.77			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 148.512	
						<b>RAZEM</b>	<b>148.512</b>
79	<b>KNR 2-02</b> d.1. <b>0406-05</b> 7	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. - montaż belki drewnianej o wym. 23 x15 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu [16.80*2]*0.22*0.22			m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  1.626	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.626</b>
80	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 1121-</b> 7 <b>02</b>	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm - pomost roboczy 16.80*1			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.800	
						<b>RAZEM</b>	<b>16.800</b>
<b>1.8</b>	<b>Ocieplenie Stropodachu STR-D2 - koszty kwalifikowane</b>						
81	<b>KNR 0-17</b> d.1. <b>2608-01</b> 8	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 7.30*8.50			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.050	
						<b>RAZEM</b>	<b>62.050</b>
82	<b>KNR 2-02</b> d.1. <b>0406-05</b> 8	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. - montaż belki drewnianej o wym. 23 x15 cm wzdłuż okapu budynku z przymocowaniem do połaci dachu [7.30*2+8.50*2]*0.22*0.16			m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  1.112	
						<b>RAZEM</b>	<b>1.112</b>
83	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 0608-</b> 8 <b>02</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pozio- me na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ocieplenie styropianem EPS200-036 - grubości 16 cm. Krotność = 1.6 poz.81			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.050	
						<b>RAZEM</b>	<b>62.050</b>
84	<b>KNR-W 2-</b> d.1. <b>02 0504-</b> 8 <b>02</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.81			m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.050	
						<b>RAZEM</b>	<b>62.050</b>
<b>1.9</b>	<b>Ocieplenie podłogi w piwnicy - koszty kwalifikowane</b>						

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
85 d.1. 9	<b>KNR 0-17 2608-01</b>	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  413.31			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  413.310	
						<b>RAZEM</b>	<b>413.310</b>
86 d.1. 9	<b>KNR-W 2- 02 0608- 02</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - ocieplenie styropianem EPS200-036 - grubości 11 cm. Krotność = 1.1 poz.85			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  413.310	
						<b>RAZEM</b>	<b>413.310</b>
87 d.1. 9	<b>KNR-W 2- 02 1101- 03</b>	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym poz.85			m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  413.310	
						<b>RAZEM</b>	<b>413.310</b>
88 d.1. 9	<b>KNR-W 2- 02 1105- 01</b>	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko poz.85			m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  413.310	
						<b>RAZEM</b>	<b>413.310</b>
1.1 0	<b>Instalacja odgromowa - koszty niekwalifikowane</b>						
89 d.1. 10	<b>KNR 4-03 1139-06</b>	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym poz.47			m  m	  44.240	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.240</b>
90 d.1. 10	<b>KNR 5-08 0607-04</b>	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na betonie z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr.do 10mm 44.24			m  m	  44.240	
						<b>RAZEM</b>	<b>44.240</b>
91 d.1. 10	<b>KNR 5-08 0619-06</b>	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 4			szt.  szt.	  4.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
92 d.1. 10	<b>KNR 4-03 1205-03</b>	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej poz.91			po- miar.  po- miar.	  4.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
93 d.1. 10	<b>KNR 4-03 1205-04</b>	Następny pomiar instalacji odgromowej poz.91			po- miar.  po- miar.	  4.000	
						<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>