
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45111290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług
45261900-3 Usługi napraw i konserwacji dachów
45421125-6 Instalowanie okien z tworzyw sztucznych
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : Ocieplenie ścian podłużnych budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. Legionów Polskich 76, 96-300 Żyrardów
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa Legionów Polskich 76
ADRES INWESTORA : ul. Legionów Polskich 76, 96-300 Żyrardów
BRANŻA : Budowlane

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45321000-3	Ocieplenie ścian podłużnych budynku ul. Legionów Polskich 76			
1.1	45111290-7	Roboty wstępne i przygotowawcze			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1.	0354-03				
1		Okienka piwniczne			
		5	szt.	5.00	
		Okna w klatkach schodowych 0.73*0.84			
		2	szt.	2.00	
		Okna w elewacji zachodniej 0.84*1.14, pełne z luftem			
		2	szt.	2.00	
		Okna w elewacji szczytowej 0.84*1.14, dwuskrzydłowe			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	10.00
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1		Okna w elewacji szczytowej 1.14*1.14, dwuskrzydłowe			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 4-03	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej	szt.		
d.1.	1143-02	Przez analogię: demontaż uchwyty anten satelitarnych, suszarek zaokien-			
1		nnych, uchwyty do flag i tablic informacyjnych			
		Z pozycji usunięto nakłady na samochód specjalny			
		Demontaż uchwyty anten satelitarnych, suszarek zaokiennych, uchwyty do			
		flag drabin i tablic informacyjnych			
		2+4+1+4+4	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
4	KNR 2-02	Uchwyty do flag	szt.		
d.1.	1219-08	Przez analogię: ponowny montaż uchwyty do flag			
1		Ponowny montaż uchwyty do flag			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 2-02	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości do 4 m	m		
d.1.	1213-03	Przez analogię: ponowny montaż drabiny			
1		Ponowny montaż drabiny			
		2.1	m	2.10	
				RAZEM	2.10
6	KNR 5-06	Instalowanie transparentów informacyjnych jednostronnych na podłożu ceglany	szt.		
d.1.	0402-02				
1		Montaż tablicy informacyjnej			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 5-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
d.1.	0404-02	Przez analogię: montaż skrzynki przyłącza gazowego			
1		Montaż skrzynki przyłącza gazowego			
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
d.1.	0401-18	Przez analogię: przygotowani śrub do montażu skrzynki przyłącza gazowego			
1		przygotowani śrub do montażu skrzynki przyłącza gazowego			
		1	aparat	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m ²		
d.1.	0101-03				
1		Rozebranie starej opaski z płyt chodnikowych			
		0.5*(23.08*2+1.5*2*2+16.71-2.4*2)	m ²	32.035	
		korekta obmiaru	m ²	0.005	
		0.005			
				RAZEM	32.040
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-11				
1		Ościeżnice			
		10*0.08*1.0+1.15*1.15*0.08	m ³	0.9058	
		Gruz			
		32.04*0.1	m ³	3.2040	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	Obróbki 101.58*0.01 0.0044	m ³ m ³	1.0158 0.0044	
				RAZEM	5.1300
11	KNR 4-01 d.1. 0108-12 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi - za każdy następny 1 km Na następne 8 km 5.13*8	m ³ m ³	 41.04	
				RAZEM	41.04
1.2	45261900-3	Remont pokrycia i obróbki blacharskie			
12	KNR 4-01 d.1. 0535-03 2	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku Przez analogię: demontaż rynien w odcinkach Demontaż rynien 28.0*2	m m	 56.00	
				RAZEM	56.00
13	KNR 4-01 d.1. 0535-05 2	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku Przez analogię: demontaż rur spustowych w odcinkach Demontaż rur spustowych 14.60*2+16.0*3	m m	 77.20	
				RAZEM	77.20
14	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Pas nadrynnowy, 23.0*2*0.3 Pas podrynnowy 23.0*2*0.4 Parapety zaokienne 0.3*(2.5*40+1.3*38+1.4*20+0.6*5+0.9*13+1.2) Zakończenia loggi 0.3*1.9*20	m ² m ² m ² m ² m ²	 13.80 18.40 57.99 11.40	
				RAZEM	101.59
15	KNR 4-03 d.1. 0706-0101 2	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o przekro- ju do 200 mm ² na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji - wariant 2 Przez analogię: demontaż i ponowny montaż tych samych przewodów instala- cji odgromowej Demontaż i ponowny montaż tych samych przewodów instalacji odgromowej 23*2+16.0	m m	 62.00	
				RAZEM	62.00
16	KNR 0-22 d.1. 0528-01 2	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - przygotowanie podłoża Pasy dachu wzdłuż rynien (23.0+1.0*3)*2*1.0 Pasy na dachach doswietleń 1.0*(5.2*2+6.0*2)*2	m ² m ² m ²	 52.00 44.80	
				RAZEM	96.80
17	KNR 0-22 d.1. 0528-02 2	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej - krycie Pasy dachu wzdłuż rynien (23.0+1.0*3)*2*1.0 Pasy na dachach doswietleń 1.0*(5.2*2+6.0*2)*2	m ² m ² m ²	 52.00 44.80	
				RAZEM	96.80
18	KNR 2-02 d.1. 0506-0201 2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - wariant 2 Pas nadrynnowy 0.3*23.0*2 Wiatrówka szczytu 0.3*1.0*3*2 Pas podrynnowy 0.4*23.0*2 Parapety zaokienne 0.4*(2.5*40+1.3*38+1.4*20+0.6*5+0.9*13+1.2) Zakończenia loggi 0.4*1.9*20 Zakończenie termoizolacji na ścianie kominowej na dachu 23.0*0.3 Wiatrówka doswietleń	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13.80 1.80 18.40 77.32 15.20 6.90	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.3*(5.2*2+6.0*2)*2	m ²	13.44	
				RAZEM	146.86
19	NNRNKB 2- d.1. 02 0517- 2 0301	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 12 cm - wariant 2 Ponowny montaż rynien dachowych w odcinkach 56.00	m m	 56.00	
				RAZEM	56.00
20	NNRNKB 2- d.1. 02 0519- 2 0301	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm - wariant 2 Ponowny montaż rur spustowych 77.20	m m	 77.20	
				RAZEM	77.20
1.3	45421125-6	Stolarka okienna			
21	KNR 0-19 d.1. 1023-01 3	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m ² - wariant 1 Okienka piwniczne 0.5*0.4 m 5*0.5*0.4	m ² m ²	 1.00	
				RAZEM	1.00
22	KNR 0-19 d.1. 1023-05 3 korekta ob- miaru	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - wariant 1 Okna w klatkach schodowych 0.73*0.84 0.73*0.84*2 Okna w elewacji zachodniej 0.84*1.14, pełne z luftem 0.84*1.14*2 0.0084	m ² m ² m ² m ²	 1.2264 1.9152 0.0084	
				RAZEM	3.1500
23	KNR 0-19 d.1. 1023-08 3 korekta ob- miaru	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ² - wariant 1 Okna w elewacji szczytowej 0.84*1.14, dwuskrzydłowe 0.84*1.14 Okna w elewacji szczytowej 1.14*1.14, dwuskrzydłowe 1.14*1.14 0.0028	m ² m ² m ² m ²	 0.9576 1.2996 0.0028	
				RAZEM	2.2600
1.4	45321000-3	Roboty termoizolacyjne			
24	KNR 4-01 d.1. 0701-05 4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² Przez analogię: także tynków zewnętrznych Obicie tynków zewnętrznych 15.0	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
25	d.1. 4	Rusztowanie rurowe (poz.:24)			
26	KNR 2-02 d.1. 0902-01 4	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Uzupełnienie obitych tynków 15.0	m ² m ²	 15.00	
				RAZEM	15.00
27	d.1. 4	Rusztowanie rurowe (poz.:26)			
28	KNR 0-23 d.1. 2611-01 4 korekta ob- miaru	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Elewacja frontowa 14.58*(7.97+13.80+5.46) Elewacja tylna 15.98*(7.57+13.80+5.84) Ściany w loggiach 1.2*2.3*5*4 Otwory -1*(1.5*2.5*40+1.5*1.3*38+1.4*1.5*20+0.9*1.5*4+0.5*0.4*5+1.0*2.1*2) 0.0008	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 397.0134 434.8158 55.2000 -276.7000 0.0008	
				RAZEM	610.3300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:28)			
30 d.1. 4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją Jednokrotne gruntowanie 610.33	m ² m ²	 610.33	
				RAZEM	610.33
31 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:30)			
32 d.1. 4	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 610.33	m ² m ²	 610.33	
				RAZEM	610.33
33 d.1. 4	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej Zamocowanie listwy cokołowej 7.97+13.80+5.46+7.57+13.8+5.84+4.33+8.6+4.7+5.0*2	m m	 82.07	
				RAZEM	82.07
34 d.1. 4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian Przyklejenie płyt styropianowych do ścian 610.33	m ² m ²	 610.33	
				RAZEM	610.33
35 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:34)			
36 d.1. 4	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży $0.25*((1.5*2+2.5)*40+(1.5*2+1.3)*38+(1.5*2+1.4)*20+(1.5*2+0.9)*4+(2.1*2+1.0)*2)$	m ² m ²	 124.35	
				RAZEM	124.35
37 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:36)			
38 d.1. 4	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 610.33	szt. szt.	 610.33	
				RAZEM	610.33
39 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:38)			
40 d.1. 4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 610.33	m ² m ²	 610.33	
				RAZEM	610.33
41 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:40)			
42 d.1. 4	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 124.35	m ² m ²	 124.35	
				RAZEM	124.35
43 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:42)			
44 d.1. 4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(2.5+1.5*2)*40+(1.3+1.5*2)*38+(1.4+1.5*2)*20+(0.6+0.4*2)*5+(0.9+1.5*2)*4+2.3*20+14.58*3+15.98*3+(1.0+2.1*2)*2$	m	642.08	
				RAZEM	642.08
45 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:44)			
46 d.1. 4	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej $610.33+124.35+1.5*14.58*2+1.5*15.98*2$	m ² m ²	 826.36	
				RAZEM	826.36
47 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:46)			
48 d.1. 4	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - ściany płaskie i powierzchnie poziome $610.33+1.5*14.58*2+1.5*15.98*2$	m ² m ²	 702.01	
				RAZEM	702.01
49 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:48)			
50 d.1. 4	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 124.35	m ² m ²	 124.35	
				RAZEM	124.35
51 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:50)			
52 d.1. 4	KNNR-W 0- 03 0311- 4 0300	Osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, kratki wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły Kratki w otworach stropodachu 48	szt. szt.	 48.00	
				RAZEM	48.00
53 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:52)			
54 d.1. 4	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna Malowanie elewacji farbami silikonowymi $610.33+124.35+16.71*(14.58+14.90)*0.5+9.21*(15.98+16.20)*0.5+0.8*0.8-0.88*1.12*10-1.14*0.84-1.14*1.14+1.5*14.58*2+1.5*15.98*2$ -0.0011	m ² m ² m ²	 1209.3811 -0.0011	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	1209.3800
55 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:54)			
56 d.1. 4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu $1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2$ -0.004	m ² m ² m ²	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
57 d.1. 4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu $1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2$ -0.004	m ² m ² m ²	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
58 d.1. 4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu 1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2 -0.004	m ² m ²	63.574 -0.004	
				RAZEM	63.570
59 d.1. 4	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z ga- zobetonu Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu 1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2 -0.004	szt. szt. szt.	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
60 d.1. 4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- klejenie warstwy siatki na ścianach Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu 1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2 -0.004	m ² m ² m ²	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
61 d.1. 4	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2.1*2*2+1.5*2*2	m m	 14.40	
				RAZEM	14.40
62 d.1. 4	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykona- na ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej ma- sy tynkarskiej Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu 1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2 -0.004	m ² m ² m ²	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
63 d.1. 4	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykona- na ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzch- nie poziome Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu 1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2 -0.004	m ² m ² m ²	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
64 d.1. 4	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoża słabo chłō- nące Ściana kominowa i ściany doświetleń na dachu 1.8*(4.33+8.6+4.7)+0.6*5.2*2+5.2*1.5*2+1.0*2.5*2*2 -0.004	m ² m ² m ²	 63.574 -0.004	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	63.570
65 d.1. 4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - wariant 1 Malowanie balustrad loggii 1.9*1.0*20	m ² m ²	 38.00	
				RAZEM	38.00
66 d.1. 4		Rusztowanie rurowe (poz.:65)			
67 d.1. 4	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm - wariant 1 Malowanie konstrukcji daszków wejsciowych 19.0	m m	 19.00	
				RAZEM	19.00
68 d.1. 4	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlo- wanych jednokrotnie - wariant 1 Malowanie drzwi wejsciowych 1.3*2.1*2*2	m ² m ²	 10.92	
				RAZEM	10.92
69 d.1. 4	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku Wykonanie opaski wokół budynku	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	korekta ob- miaru	$0.5 \cdot (23.08 \cdot 2 + 1.5 \cdot 2 \cdot 2 + 16.71 - 2.4 \cdot 2)$ 0.005	m ² m ²	32.035 0.005	
				RAZEM	32.040
1.5	45262100-2	Rusztowania			
70	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
d.1.	1604-03				
5					
		Ściana szczytowa $(14.58 + 14.90) \cdot 0.5 \cdot 7.50 + (15.98 + 16.20) \cdot 0.5 \cdot 9.21 + 0.8 \cdot 0.8$	m ²	259.3789	
		Ściany po stronie zachodniej $15.98 \cdot (28.03 + 1.5 \cdot 2 + 0.8 \cdot 4)$	m ²	546.9954	
		Ściany po stronie wschodniej $14.58 \cdot (28.03 + 1.5 \cdot 2 + 0.8 \cdot 4)$	m ²	499.0734	
	korekta ob- miaru	0.0023	m ²	0.0023	
				RAZEM	1305.4500
71	KNR 4-01	Wykonanie poziomych pomostów na dachu	m ²		
d.1.	0420-02				
5					
		Wykonanie pomostów dla wykonania prac przy doświetleniach i ścianach na dachu budynku $(28.03 + 0.8 + 2.78 \cdot 2 \cdot 2) \cdot 1.5 + (6.0 \cdot 2 \cdot 2 + 28.03) \cdot 0.8$	m ²	101.549	
	korekta ob- miaru	0.001	m ²	0.001	
				RAZEM	101.550