

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych  
45261211-6 Kładzenie płytek dachowych  
45410000-4 Tynkowanie  
45421132-8 Instalowanie okien

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU BUDYNKU DOMU KULTURY, TZW "SIENKIEWICZÓWKI"  
ADRES INWESTYCJI : 09-100 Płońsk, Ul. Sienkiewicza 11  
INWESTOR : Mazowiecki Ośrodek Doradztwa Rolniczego  
ADRES INWESTORA : 02-456 Warszawa, Ul. Czereśniowa 98

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PIOTR POPIS - Wa-209/01 rzeczoznawca kosztorysowy SKB 354/2010  
DATA OPRACOWANIA : 19.07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	prace rozbiórkowe	1	14
2	prace montażowe	15	75

**UWAGA:**

Przedmiar opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno- użytkowego. (Dz.U.202 poz.2072 z 2004r.).

Przedmiar zawiera zestawienie przewidywanych do wykonania robót podstawowych w kolejności technologicznej ich wykonania.

Wskazane kody pozycji w postaci rodzaju i numeru katalogu, numeru tablicy, kolumny i pozycji oznaczają kod danej pozycji przedmiaru i nie stanowią wskazania wymaganej podstawy kalkulacji własnej oferowanych cen robót.

Wykonwcy nie wolno scalać pozycji przedmiarowych.

Przedmiar jest częścią składową dokumentacji technicznej i należy rozpatrywać łącznie razem z projektem i specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.

Wycena prac podstawowych mają zawierać w sobie wszelkie prace tymczasowe i towarzyszące, a więc:

- organizacja placu budowy
- zabezpieczenie placu budowy
- ochrona, zabezpieczenie ppoż
- koszt zajęcia pasa drogowego
- prace porządkowe
- prace pomiarowe
- montaż i demontaż rusztowania
- wywóz odpadów z rozbiórki
- wykonanie dokumentacji powykonawczej
- inne prace tymczasowe.

Koszty te leżą po stronie Wykonawcy.

Przyjęte w wycenie nazwy handlowe mają na celu wskazanie standardów jakościowych i nie są nakazem ich stosowania.

Zastosowane w projekcie urządzenia można zastąpić urządzeniami innych producentów pod warunkiem zachowania wymaganych parametrów technicznych zastosowanych w projekcie urządzeń oraz wymaganych aprobat technicznych.

Materiały oraz wyposażenie muszą posiadać wymagane aprobaty i deklaracje zgodności dopuszczające je do stosowania w budownictwie

**1. Przedmiot i zakres opracowania**

Przedmiotem opracowania jest remont dachu budynku domu kultury, polegający na całkowitej wymianie dachu na nowy.

Remont jest niezbędny ze względu na bardzo zły stan techniczny obecnego dachu, który uniemożliwia użytkowanie poddasza.

Nie zmienia się sposób użytkowania budynku - budynek domu kultury z pomieszczeniami mieszkalnymi przeznaczonymi na wewnętrzny użytek dla pracowników (2szt.) na poddaszu użytkowym. Pomieszczenia mieszkalne nie są przeznaczone na wynajem hotelowy.

Nie zmieniają się istniejące warunki ewakuacji przeciwpożarowej z budynku

**2. Zagospodarowanie terenu**

2.1 Istniejący stan zagospodarowania działki, przewidywane zmiany, adaptacje i rozbiórki

Budynek wolnostojący, usytuowany we wschodniej części działki 195/24, w otoczeniu drzew, elewacją frontową w kierunku drogi (jednak

w znacznym oddaleniu od drogi). Działka jest w części ogrodzona.

Ukształtowanie terenu - teren płaski, niweleta 100,51 m n.p.m.

Nie projektuje się zmian w zagospodarowaniu działki.

2.2 Projektowane zagospodarowanie działki, urządzenia budowlane związane z obiektem, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni

Zagospodarowanie działki i układ komunikacyjny nie ulegnie zmianie. Nie projektuje się zmian ukształtowania terenu, ani zmian sposobu użytkowania terenu. Układ komunikacyjny wokół budynku - projektowany podjazd, przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne - pozostaje bez zmian.

2.3 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu w granicach opracowania

" powierzchnia działki: 49 000 m<sup>2</sup>

" powierzchnia zabudowy: 402,90 m<sup>2</sup>

" wysokość budynku ~6,68 m

**3. Opis stanu istniejącego**

Stan istniejący zgodnie z dokumentacją konserwatorską.

Dach i więźba dachowa:

" dach kryty jest blacha stalową falistą na łątach drewnianych,

" więźba dachowa wykonana z elementów drewnianych o dużych przekrojach (18x18cm - krokwie w rozstawie około 123-126cm, 118cm)

, widoczne łączenia na pióro-wpust (bez wykonania połączenia),

" strop na poddaszem użytkowym - drewniany, część więźby dachowej; od spodu przymocowana podsufitka z płyt pilśniowych na deskowaniu. Belki o przekroju 25x20cm układane co około 150cm.

Więźba dachowa znajduje się w bardzo złym stanie technicznym, co uniemożliwia użytkowanie poddasza.

Zgodnie z wynikami badań mykologicznych oraz ekspertyzą techniczną więźba dachowa nie nadaje się do remontu, należy ją zdemontować w całości a drewno zutilizować.

**4. Zakres prac do wykonania**

- Rozebranie pokrycia dachowego i więźby dachowej
- Rozebranie drewnianych ścian działowych
- Rozebranie obróbek blacharskich
- Naprawa gzymsów
- Montaż nowej konstrukcji drewnianej dachu,
- Ułożenie nowego pokrycia z dachówki ceramicznej
- Montaż okien
- Montaż obróbek, rynien i rur spustowych z blachy cynkowo-tytanowej
- Montaż ścianek działowych i sufitów z zabudowy suchej GK
- Prace malarskie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>prace rozbiórkowe</b>			
1	KNR-W 4-01 0443-02	ST-1	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m <sup>2</sup> ze ścian drewnianych. Ościeżnica i skrzydło do ponownego montażu	szt. 3	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
2	KNR 9-29 d.1 0202-04	ST-1	Usunięcie izolacji termicznej lub akustycznej ścianek działowych i przedścianek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> o grubości ponad 8 cm 2,6+2,54*(26,22+11,05+7,3) 2,6*4,37*2+2,54*(3,5*2+0,6*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	115,81 43,55	
					<b>RAZEM</b>	<b>159,36</b>
3	KNR 4-04 d.1 0404-07	ST-1	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych 2,6+2,54*(26,22+11,05+7,3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	115,81	
					<b>RAZEM</b>	<b>115,81</b>
4	KNR 9-29 d.1 0212-04	ST-1	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy sufitu lub sufitu podwieszzonego przy powierzchni demontażu ponad 5 m <sup>2</sup> - okładzina pojedyncza 40,42+85,16+28,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
5	KNR 9-29 d.1 0213-04	ST-1	Usunięcie izolacji termicznej i akustycznej obudowy sufitu lub sufitu podwieszzonego z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m <sup>2</sup> o grubości ponad 8 cm poz.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
6	KNR 9-29 d.1 0214-03	ST-1	Demontaż rusztu obudowy sufitu z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5 m <sup>2</sup> - rozstaw profili do 50 cm poz.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
7	KNR-W 4-01 0545-04	ST-1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 3,55*2+3,36 26,78*2	m m m	10,46 53,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,02</b>
8	KNR-W 4-01 0545-06	ST-1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 5,0*7+4,0*2	m m	43,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>43,00</b>
9	KNR-W 4-01 0545-08	ST-1	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <pas nadrynnowy>(3,55*2+3,36+26,78*2)*0,25 <pas podrynnowy>(3,55*2+3,36+26,78*2)*0,25 <gzyms okólny>(14,67*2+26,85*2)*0,45 <gzyms górny>(4,85+7,3+4,85)*2*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,01 16,01 37,37 13,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>82,99</b>
10	KNR-W 4-01 0545-02	ST-1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 14,67*26,78*1,31 3,55*3,36*1,06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	514,65 12,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>527,29</b>
11	KNR-W 4-01 0441-01	ST-1	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	527,29	
					<b>RAZEM</b>	<b>527,29</b>
12	KNR-W 4-01 0441-07	ST-1	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	527,29	
					<b>RAZEM</b>	<b>527,29</b>
13	KNR-W 4-01 0348-05	ST-1	Rozebranie górnej warstwy muru z cegieł na zaprawie cementowej ((4,85+7,3+4,85)*2+26,22*2)*0,12*0,25 (3,55+3,36+3,55)*0,12*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,59 0,31	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,90</b>
14	KNR-W 4-01 0353-05	ST-1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 1,0*2,1+1,1*2,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,85	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,85</b>
<b>2</b>			<b>prace montażowe</b>			
15	KNR-W 2-02 0210-05	ST-1	Wierńce żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu - Beton zwykły C16/20 (B-20) poz.13	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,90	

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>2,90</b>
16	KNR-W 2-d.2 02 0259-02	ST-1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm - 90kg/m3 konstrukcji poz.15*90/1000	t t	0,26	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,26</b>
17	KNR 19-01 d.2 0809-01	ST-1	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na belce wieńca o szer. 15 cm ((4,85+7,3+4,85)*2+26,22*2)*0,15 (3,55+3,36+3,55)*0,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,97 1,57	
					<b>RAZEM</b>	<b>14,54</b>
18	NNRNKB d.2 202 0618-01	ST-1	Izolacje przeciwwilgociowe wieńca z papy zgrzewalnej - pod belkę kalenicową poz.15*90/1000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,26	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,26</b>
19	KNR-K 01 d.2 0101-0200	ST-1	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni tynkowych pokrytych powłokami malarskimi - gzymsy <gzyms>(14,67*2+26,85*2)*0,7 <gzyms górny>(4,85+7,3+4,85)*2*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	58,13 13,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>71,73</b>
20	KNR-W 4-d.2 01 0208-04	ST-1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 o grubości do 40 cm w gzymsie dla rur spustowych 2	szt. szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
21	KNR-W 4-d.2 01 0308-04	ST-1	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 - uzupełnienie konstrukcji gzymsu 2	szt. szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
22	KNR 19-01 d.2 0337-05	ST-1	Gzymsy z cegieł budowlanych - uzupełnienia 2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
23	KNR 19-01 d.2 0832-01	ST-1	Wykonanie spadków zaprawą cementową <gzyms>(14,67*2+26,85*2)*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49,82	
					<b>RAZEM</b>	<b>49,82</b>
24	KNR 19-01 d.2 0819-07	ST-1	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - odtworzenie gzymsu <gzyms>(14,67*2+26,85*2) <gzyms górny>(4,85+7,3+4,85)*2	m m m	83,04 34,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>117,04</b>
25	KNR 19-01 d.2 0819-08	ST-1	Profile ciągnione zwykłe - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia Krotność = 6 <gzyms>(14,67*2+26,85*2)	m m	83,04	
					<b>RAZEM</b>	<b>83,04</b>
26	ZKNR C-2 d.2 0112-01	ST-1	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.17+poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,27	
					<b>RAZEM</b>	<b>86,27</b>
27	ZKNR C-2 d.2 0119-04	ST-1	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie; tynk gładki poz.17+poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,27	
					<b>RAZEM</b>	<b>86,27</b>
28	KNR-W 4-d.2 01 0728-03	ST-1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu - kominy <kominy>7,3*(0,4*2+1,5*2)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>55,48</b>
29	ZKNR C-2 d.2 0112-01	ST-1	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>55,48</b>
30	ZKNR C-2 d.2 0119-04	ST-1	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie; tynk gładki poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,48	
					<b>RAZEM</b>	<b>55,48</b>
31	KNR-W 2-d.2 02 0402-05	ST-1	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 12 m 14,67*26,78*1,31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
32	KNR-W 2-d.2 02 0402-01	ST-1	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 7.5 m	m <sup>2</sup>		

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,55*3,36*1,06	m <sup>2</sup>	12,64	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,64</b>
33	KNR AT-09 d.2 0103-03	ST-1	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.31+poz.32	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	527,29	
					<b>RAZEM</b>	<b>527,29</b>
34	KNR 19-01 d.2 0538-04	ST-1	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo - cynkowej gr 0,6 mm <pas nadrynnowy>(3,55*2+3,36+26,78*2)*0,25 <pas podrynnowy>(3,55*2+3,36+26,78*2)*0,25 <gzyms okólny>(14,67*2+26,85*2)*0,5+1,15*0,5*2 <gzyms górny>(4,85+7,3+4,85)*2*0,4 <komin>(1,64*2*2+0,4*2*2)*0,5 <lukarna>8,0*0,5	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	16,01	
				m <sup>2</sup>	16,01	
				m <sup>2</sup>	42,67	
				m <sup>2</sup>	13,60	
				m <sup>2</sup>	4,08	
				m <sup>2</sup>	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>96,37</b>
35	KNR 19-01 d.2 0538-07	ST-1	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo - cynkowej gr 0,6 mm 6,9*0,3	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	2,07	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,07</b>
36	KNR 19-01 d.2 0536-02	ST-1	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 12 cm z blachy z blachy tytanowo - cynkowej gr 0,6 mm 5,0*7+4,0*2	m		
				m	43,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>43,00</b>
37	KNR 19-01 d.2 0535-02	ST-1	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych o śr. 15 cm z blachy tytanowo - cynkowej gr 0,6 mm 3,55*2+3,36 26,78*2	m		
				m	10,46	
				m	53,56	
					<b>RAZEM</b>	<b>64,02</b>
38	KNR-W 2- d.2 1009-07	ST-1	Okna skrzynkowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m <sup>2</sup> - wole oko 3,14*(1,3*1,3)/2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	2,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,65</b>
39	KNR 0-15 d.2 0526-01	ST-1	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej (0,94*2+140*2)*2 0,46*0,75 0,6*4*7	m		
				m	563,76	
				m	0,35	
				m	16,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>580,91</b>
40	KNR 0-15 d.2 0526-02	ST-1	Osadzenie okien w połaci dachowej - wylaz dachowy 46x75cm 1	szt		
				szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
41	KNR 0-15 d.2 0526-02	ST-1	Osadzenie okien w połaci dachowej - okno oddymiające 94x140cm z modulem pogodowym i czujnikiem deszczu. Podłączenie sterowania w ramach prac elektrycznych 2	szt		
				szt	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
42	KNR 0-15 d.2 0526-02	ST-1	Osadzenie okien w połaci dachowej - świetlik dachowy rurowy, śr. 55cm + kołnierz montażowy 7	szt		
				szt	7,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
43	KNR 0-15II d.2 0517-01	ST-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii poz.31	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
44	KNR 0-15II d.2 0517-02	ST-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat poz.31	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
45	KNR 0-15II d.2 0517-03	ST-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - z dachówki ceramicznej karpiówki, układanej podwójnie w tzw " koronkę", poz.31	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
46	KNR 0-15II d.2 0517-04	ST-1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 19,9+5,1*1,31*4	m		
				m	46,62	
					<b>RAZEM</b>	<b>46,62</b>

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR AT-09 d.2 0104-04	ST-1	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 44cm 3+3	szt. szt.	 6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
48	KNR AT-09 d.2 0104-04	ST-1	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 88cm 3+3	szt. szt.	 6,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
49	KNR AT-09 d.2 0104-06	ST-1	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 4,0*3	m m	 12,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
50	KNR-W 2- d.2 02 0612-03	ST-1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej 0,032 W/mK układane między krokiewiami na sucho - jedna warstwa gr. 10cm poz.31	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
51	KNR-W 2- d.2 02 0612-04	ST-1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - każda następną warstwa gr. 10cm poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
52	KNR AT-09 d.2 0103-03	ST-1	Folie paroizolacyjna układane pod krokiewiami - rozstaw kontrłat 1,00 m poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
53	KNR AT-09 d.2 0101-02	ST-1	Łaczenie od spodu krokwi- rozstaw łat 20 cm poz.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 514,65	
					<b>RAZEM</b>	<b>514,65</b>
54	KNR 0-21 d.2 4001-02	ST-1	Konstrukcje szkieletowe ścian wewnętrznych o szer. do 100 mm wolnostojące 2,6+2,54*(26,22+11,05+7,3)	m <sup>2</sup> ściany m <sup>2</sup> ściany	  115,81	
					<b>RAZEM</b>	<b>115,81</b>
55	KNR 0-21 d.2 4001-02	ST-1	Konstrukcje szkieletowe o szer. do 100 mm pod obudowy ścian murowanych 2,6*4,37*2+2,54*(3,5*2+0,6*2)	m <sup>2</sup> ściany m <sup>2</sup> ściany	  43,55	
					<b>RAZEM</b>	<b>43,55</b>
56	KNR 2-02 d.2 0613-06	ST-1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 100mm pionowe z płyt układanych na sucho poz.54+poz.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 159,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>159,36</b>
57	KNR-W 4- d.2 01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z. sz.4.5.4. 9914-07	ST-1	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,9*2,0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,40	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,40</b>
58	stolarka 1 d.2 01-01	ST-1	Dostawa i montaż drzwi drewnianych jednoskrzydłowych z ościeżnicą - ościeżnica i skrzydło z demontażu 3	szt. szt.	 3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
59	KNR 2-02 d.2 2006-03	ST-1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GKF gr.=15mm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach poz.54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115,81	
					<b>RAZEM</b>	<b>115,81</b>
60	KNR 2-02 d.2 2006-07	ST-1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GKF gr.=15mm (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach poz.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115,81	
					<b>RAZEM</b>	<b>115,81</b>
61	KNR 2-02 d.2 2006-03	ST-1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GK gr.=12,5mm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach poz.54+poz.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 159,36	
					<b>RAZEM</b>	<b>159,36</b>
62	KNR 2-02 d.2 1505-03	ST-1	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.54*2+poz.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 275,17	
					<b>RAZEM</b>	<b>275,17</b>

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63	KNR 2-02 d.2 2007-02	ST-1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach poz.64	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
64	KNR 2-02 d.2 2006-04	ST-1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GKF gr.=15mm (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 40,42+85,16+28,92	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
65	KNR 2-02 d.2 2006-08	ST-1	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych GKF gr.=15mm (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach poz.64	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
66	KNR 2-02 d.2 1505-03	ST-1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.64	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	154,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>154,50</b>
67	KNR-W 4- d.2 01 0711-01	ST-1	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu - 20% tynków (6,2*2,8+3,05*2,45+4,05*2,45+3,65*2,45+3,84*2,8+5,26*2,8+5,4*2,8*2+5,4*2,8*2)*0,2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	25,93	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,93</b>
68	KNR-W 4- d.2 01 1204-08	ST-1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 6,2*2,8+3,05*2,45+4,05*2,45+3,65*2,45+3,84*2,8+5,26*2,8+5,4*2,8*2+5,4*2,8*2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	129,66	
					<b>RAZEM</b>	<b>129,66</b>
69	KNR-W 4- d.2 01 1204-02	ST-1	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.67	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	25,93	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,93</b>
70	KNR-W 4- d.2 01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-02 z. sz.4.5.4. 9914-07	ST-1	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0,9*2,0+1,1*2,0	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
71	stolarka 1 d.2 01-01	ST-1	Dostawa i montaż drzwi drewnianych jednoskrzydłowych 1,1x2,10m + 40cm naświetla z ościeżnicą. Drzwi zewnętrzne. Skrzydło wyposażone z elektrozamek i siłownik z samozamykaczem. Podłączenie osprzętu do systemu oddymiającego w ramach prac elektrycznych 1	szt		
				szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
72	stolarka 1 d.2 01-01	ST-1	Dostawa i montaż drzwi drewnianych jednoskrzydłowych 1,0x2,10m z ościeżnicą. Drzwi zewnętrzne. Skrzydło wyposażone z elektrozamek i siłownik z samozamykaczem. Podłączenie osprzętu do systemu oddymiającego w ramach prac elektrycznych 1	szt		
				szt	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
73	KNR-W 4- d.2 01 0708-01	ST-1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm (1,0+2,1*2+1,1+2,5*2)*2	m		
				m	22,60	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,60</b>
74	ZKNR C-2 d.2 0112-01	ST-1	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa poz.73*0,1*2	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,52	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,52</b>
75	ZKNR C-2 d.2 0119-04	ST-1	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie; tynk gładki poz.74	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	4,52	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,52</b>