

---

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45410000-4 Tynkowanie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

NAZWA INWESTYCJI : Remont i adaptacja części parteru budynku przy ul. 3 Maja 57 w Ostrowi Mazowieckiej z dostosowaniem do  
prowadzenia działalności gastronomicznej  
ADRES INWESTYCJI : ul. 3 Maja 57 Ostrów Mazowiecka dz.nr.3069  
INWESTOR : Miasto Ostrów Mazowiecka  
ADRES INWESTORA : 07-300 Ostrow Mazowiecka ul. 3 Maja 66  
WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY Z PRZETARGU  
ADRES WYKONAWCY : JAK WYŻEJ  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Masło upr.bud.SUW 33/86  
DATA OPRACOWANIA : 25.08.2018

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.08.2018

Data zatwierdzenia

## 1. DANE OGÓLNE

### 1.1 PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Remont i adaptacja części parteru budynku przy ul. 3 Maja 57 w Ostrowi Mazowieckiej z dostosowaniem do prowadzenia działalności gastronomicznej.

### 1.3 STAN FORMALNO-PRAWNY

Inwestycja dotyczy części parteru w budynku zlokalizowanym na działce 3069, w miejscowości Ostrów Mazowiecka, którego właścicielem jest inwestor.

Ostrów Mazowiecka posiada opracowany i uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr XXXVII/159/2012 z 18 czerwca 2013 r.). Zgodnie z tym planem teren inwestycji położony jest w obszarze scharakteryzowanym jako teren usług publicznych.

Budynek jest objęty ochroną konserwatorską, tj. znajduje się w rejestrze zabytków pod numerem A-

597 i podlega opinii Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Działka znajduje się w strefie ochrony archeologicznej SOA 1 oraz w strefie ochrony konserwatorskiej SOK 1.

Nie przewiduje się eksploatacji górniczej na działce lub terenie zamierzenia budowlanego. Teren zamierzenia budowlanego nie znajduje się w

granicach terenu górniczego.

### 1.4 INFORMACJA O ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻENIACH DLA ŚRODOWISKA

Przedmiotowa inwestycja nie należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów Prawa ochrony środowiska i rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. (Dz.U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami) w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (§3 pkt. 53).

Realizacja inwestycji nie spowoduje większego zużycia surowców oraz znaczącego (powyżej 20%) wzrostu emisji zanieczyszczeń, zużycia paliw i energii.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane w obszarze Natura 2000.

## 2. OPIS ISTNIEJĄCEGO OBIEKTU

### 2.1 TEREN INWESTYCJI

Przedmiotowy budynek zlokalizowany jest na działce nr 3069, znajdującej się przy ul. 3 Maja w Ostrowi Mazowieckiej.

Działka wyposażona jest we wszystkie niezbędne sieci infrastruktury technicznej.

### 2.2 OPIS BUDYNKU

Obiekt wybudowany w ostatnich latach XIX wieku dla popa pobliskiej niegdyś cerkwi. Stąd jego nazwa - "Dom Popa". Od lat 90-tych XX w. budynek jest administrowany przez miasto a w ostatnich latach funkcjonował jako siedziba stowarzyszeń publicznych i ośrodka terapii a także ośrodka dziennej opieki nad dziećmi. Obecnie piętro budynku funkcje jako administracja Muzeum - Domu Rodziny Pileckich. Natomiast część parteru będąca przedmiotem opracowania pozostaje w nieużytku.

### 2.3 PARAMENTY WIELKOŚCIOWE

Budynek częściowo podpiwniczony.

Powierzchnia użytkowa budynku – 520 m<sup>2</sup> (wg Karty ewidencyjnej nr 772 O.D.Z. w W-ie)

Wysokość budynku (w szczycie zwieńczeń) – 9,8 m

Powierzchnia użytkowa piętra - 185,52 m<sup>2</sup> (zgodnie z dokumentacją remontu I piętra)

Powierzchnia użytkowa parteru - 207,4 (zgodnie z inwentaryzacją)

Powierzchnia parteru objęta opracowaniem - 117,9 m<sup>2</sup>

### 2.6 CECHY KONSTRUKCYJNE OBIEKTU

. Ściany - z cegły pełnej (gr.1,5-2 cegły) obustronnie otynkowane

. Stropy - strop nad piwnicą ceglany Kleina, strop nad parterem z belek drewnianych 14x24 cm

. Dach – o konstrukcji drewnianej pokrytej blachą

### 2.7 DOSTĘPNOŚĆ BUDYNKU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

Dostęp osób niepełnosprawnych do budynku jest możliwy dzięki wyprofilowaniu chodnika do poziomu parteru, natomiast poruszanie się na parterze mogą utrudniać progi drzwiowe. Dostęp na piętro ograniczony ze względu na brak urządzenia transportowego.

### 2.8 INSTALACJE WEWNĘTRZNE

Budynek wyposażony jest w instalacje:

. wody ciepłej i zimnej do celów użytkowych doprowadzoną do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych

. kanalizacyjną z odprowadzeniem ścieków z pomieszczeń higieniczno-sanitarnych do sieci miejskiej

. c.o. - grzejnikową, wodną w układzie pionowym

. elektryczną 230 V gniazd wtykowych i oświetlenia

. telefoniczną

Wentylowanie pomieszczeń za pomocą wentylacji grawitacyjnej.

## 3. GŁÓWNE ZAŁOŻENIA PROJEKU

Projekt przewiduje adaptację części parteru na cele działalności gastronomicznej o pełnym zakresie żywienia, która polegać będzie na przygotowywaniu potraw i napojów przeznaczonych do konsumpcji w lokalu.

## 4. OPIS ROZWIĄZAŃ FUNKCJONALNO-PRZESTRZENNYCH

### 4.1 UKŁAD FUNKCJONALNY

Zaprojektowano trzon kuchenny ze zmywnią, zapleczem magazynowym oraz salą konsumpcyjną.

Zaplecze socjalne i toaleta dla pracowników oraz ogólnodostępne pomieszczenia higieniczno-sanitarne zlokalizowane są w części parteru objętej odrębnym opracowaniem.

### 4.2 PARAMETRY WIELKOŚCIOWE

Parametry wielkościowe budynku, tj. powierzchnia netto i kubatura, pozostają niezmiennie. Zmieniają się powierzchnie użytkowe poszczególnych pomieszczeń wg poniższej tabeli.

### 4.3 DOSTĘPNOŚĆ OBIEKTU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Obiekt jest dostępny dla osób niepełnosprawnych w poziomie parteru w sposób bezpośredni. Bezprogowe wejście do budynku i pomieszczeń parteru a także szerokość drzwi wejściowych i ewakuacyjnych zapewniają niepełnosprawnym swobodne poruszanie się. Toaleta dla niepełnosprawnych znajduje się w części parteru objętej odrębnym opracowaniem.

## 5. CHARAKTERYSTYKA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWA I ZAKRES ROBÓT.

### UWAGA!

Wybór konkretnych materiałów oraz ich kolorystyki należy uzgodnić z projektantem na etapie wykonawstwa w ramach nadzoru autorskiego.

Wszelkie prace należy wykonać zgodnie z przepisami prawa i sztuką budowlaną.

## 5.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE

- . Rozbiórka istniejących podłóg
- . Rozbiórka okładzin ściennych( glazury)
- . Demontaż stolarki drzwiowej
- . Demontaż stolarki okiennej
- . RozDemontaż grzejników
- . Rozbiórka instalacji elektrycznych
- . Rozbiórka ścian i wykonanie otworów okiennych i drzwiowych

## 5.2 ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE

- . Budowa ścianek działowych o gr. 10 cm z bloczków gazobetonowych (500)
- . Zamurowanie otworów drzwiowych
- . Montaż projektowanej stolarki drzwiowej
- . Wyrównanie poziomu i wykonanie warstw wykończeniowych podłogi
- . Przygotowanie szczelin w ścianach pod projektowaną instalację sanitarną i elektryczną
- . Uzupełnienie ubytków w ścianach i sufitach istniejących
- . Położenie gładzi gipsowej
- . Malowanie ścian i sufitów
- . Położenie okładzin ściennych w pomieszczeniach kuchennych
- . Wykonanie instalacji wentylacji grawitacyjnej zgodnie z projektem sanitarnym
- . Adaptacja instalacji wodno-kanalizacyjnej i c.o. zgodnie z projektem sanitarnym
- . Wykonanie instalacji elektrycznej zgodnie z projektem elektrycznym

## 5.3 PODŁOGI

Istniejące podłogi należy rozebrać do warstwy nośnej (betonowej).

Na etapie wykonawstwa należy przyjąć poziom zerowy podłogi. Wstępnie zakłada się, że będzie to poziom podłogi w strefie wejścia do budynku (korytarz wejściowy).

Różnice w poziomie posadzki należy zniwelować poprzez skucie warstw podłogowych bądź ich uzupełnienie keramzytu. Na warstwie keramzytu wykonać szpryc cementowy a następnie posadzkę betonową. Podłogi wykończyć zgodnie z poniższym opisem.

. PODŁOGA W KUCHNI/ ZMYWALNI/ OBIERALNI.

- . W posadzce należy wykonać otwór ściekowy zabezpieczony kratką.
- . Podłogę należy wykonać ze spadkiem min. 1,5% w kierunku odpływu.

. WYKONCZENIE:

. KUCHNIA, OBIERALNIA, MAGAZYNY - gres szkliony rektyfikowany 60x60 cm o antypoślizgowej powierzchni - R9 zgodnie z DIN51130 - w jasnym kolorze układany na wąską spoinę (2mm).

. ZMYWALNIA - gres szkliony rektyfikowany 60x60 cm o antypoślizgowej powierzchni - R10 zgodnie z DIN51130 - w jasnym kolorze układany na wąską spoinę (2mm).

. KORYTARZ, SALA KONSUMPCYJNA - wykładzina obiektowa o antypoślizgowej powierzchni - R8 zgodnie z DIN51130 - w jasnym kolorze

. Posadzki odporne na szorowanie i środki chemiczne

Grubość poszczególnych warstw podłogi ustalić na etapie wykonawstwa po rozbiórce istniejących podłóg i dokonaniu odkrywek.

## 5.4 WYKONCZENIE ŚCIAN

. TRZON KUCHENNY

. KUCHNIA, OBIERALNIA - gres szkliony rektyfikowany 60x60 cm o gładniej powierzchni w jasnym kolorze układany na wąską spoinę (2mm) do wysokości 200 cm;

. ZMYWALNIA - gres szkliony rektyfikowany 60x60 cm o gładniej powierzchni w jasnym kolorze układany na wąską spoinę (2mm) na całej wysokości ścian;

. MAGAZYNY - tynki gipsowe twarde malowane farbą zmywalną odporną na szorowanie

. POZOSTAŁE POMIESZCZENIA

. KORYTARZ, SALA KONSUMPCYJNA - tynki gipsowe twarde malowane farbą lateksową

## 5.5 SUFIT PODWIESZANY

Sufit listwowy aluminiowy podwieszany montowany zatrzaskowo na trawerszynach 50 cm poniżej poziomu stropu.

Rozstaw montażowy paneli (ze szczeliną lub na styk) ustalić na etapie wykonawstwa.

## 5.6 PODOKIENNIKI WEWNĘTRZNE

Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu o gr. 2 cm kolor jasny

## 5.7 STOLARKA DRZWIOWA

Stolarka drzwiowa wewnętrzna (zgodnie z zestawianiem)

Drzwi płycinowe w kolorze białym Drzwi techniczne stalowe gładkie w kolorze białym

- Stolarka drzwiowa wewnętrzna otwierana na ścianę; drzwi montowane do lica ściany

- Regulowana ościeżnica

. DRZWI ISTNIEJĄCE- DWUSKRZYDŁOWE

Istniejące drzwi wejściowe z korytarza do projektowanej sali konsumpcyjnej należy poddać renowacji. Należy usunąć istniejące powłoki malarskie uzupełnić ubytki w strukturze drewna i pomalować na kolor biały. Wymienić okucia i przyłgi.

Uwaga.

Przed zamówieniem stolarki należy dokonać pomiarów otworów okiennych i drzwiowych z natury.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Robocizna</i>	<i>Materiały</i>	<i>Sprzęt</i>	<i>Kp</i>	<i>Z</i>	<i>Uproszczone</i>	<i>RAZEM</i>
1	<i>Roboty rozbiórkowe</i>							
2	<i>Ścianki działowe</i>							
3	<i>Tynki , okładziny ścian</i>							
4	<i>Sufit podwieszony</i>							
5	<i>Podłogi i posadzki</i>							
6	<i>Stolarka</i>							
	<i>RAZEM netto</i>							
	<i>VAT</i>							
	<i>Razem brutto</i>							

*Słownie:*

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-07	23.3+27.1+21.3+15.0+7.9+14.8+8.5	m <sup>2</sup>	117.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.900</b>
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	poz.1*0.10	m <sup>3</sup>	11.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.790</b>
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1	0354-04	5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	0354-05	1.30*2.10+1.20*2.0	m <sup>2</sup>	5.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.130</b>
5	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	0329-03	0.7*1.50*0.5+0.9*1.50*0.5+1.0*2.25*0.50+0.12*2.10*0.50+0.38*2.10*0.50+0.57*2.10*0.35	m <sup>3</sup>	3.269	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.269</b>
6	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.1	0313-02	1.50*0.50*0.25*3+1.20*0.50*0.25+2.10*0.45*0.25+1.50*0.35*0.25	m <sup>3</sup>	1.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.080</b>
7	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1	0313-04	1.50*3*3+1.20*3+2.10*3+1.50*2	m	26.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
8	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
d.1	0703-03	poz.7	m	26.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.400</b>
9	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	(3.80*3.60-0.9*2.0)*0.25	m <sup>3</sup>	2.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.970</b>
10	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	(3.50+4.10+2.55+2.0)*2*2.0	m <sup>2</sup>	48.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.600</b>
11	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12	1.25*6+2.55*3	m	15.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.150</b>
12	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0106-04	poz.1*0.03+poz.2+poz.5+poz.9+poz.10*0.03	m <sup>3</sup>	23.024	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.024</b>
13	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-04	poz.12	m <sup>3</sup>	23.024	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.024</b>
14	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-05	Krotność = 9 poz.12	m <sup>3</sup>	23.024	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.024</b>
<b>2</b>	<b>45262500-6</b>	<b>Ścianki działowe</b>			
15	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.2	0304-01	1.20*2.0*0.5+0.12*2.10*0.5+0.38*2.10*0.50+0.57*2.10*0.35	m <sup>3</sup>	2.144	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.144</b>
16	KNR-W 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł wapienno-piaskowych 25x12x10.2 cm grubości 1/2 ceg	m <sup>2</sup>		
d.2	0126-04	(2.16+2.50+1.35+1.67+2.77+1.55)*3.60-0.8*2.06*2-1.20*1.80-0.9*2.06	m <sup>2</sup>	35.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.890</b>
<b>3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynki , okładziny ścian</b>			

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	NNRNKB 202 d.3 2802-04	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm 2*2.0*(1.67+2.77+6.15+3.80+2.50+2.03)-0.9*2.06*2-0.8*2.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.324	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.324</b>
18	KNR 4-01 d.3 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) 1.20*2.0*2+0.75*2.10+1.25*2.10+1.50*2.10+poz.16*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 83.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.930</b>
19	KNR 4-01 d.3 0710-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.324	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.324</b>
20	KNR 4-01 d.3 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.400</b>
21	KNR 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 2*1.60*(1.67+2.77+6.15+3.80+2.50+2.03)+2*3.60*(2.0+2.54+1.3+2.20+3.50+4.10+1.40+10.75+4.26+1.54+5.30+4.0+4.0+5.10)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 434.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.872</b>
22	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
23	KNR 2-02 d.3 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 434.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.872</b>
24	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 434.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.872</b>
25	KNR 2-02 d.3 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 434.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>434.872</b>
<b>4</b>		<b>Sufit podwieszony</b>			
26	KNR-W 2-02 d.4 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 110.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.100</b>
<b>5 45430000-0</b>		<b>Podłogi i posadzki</b>			
27	Kalkulacja d.5 własna	Warstwa wyrównawcza na stropie Kleina o śr. grubości 5 cm z keramzytobetonu 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.400</b>
28	NNRNKB 202 d.5 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.400</b>
29	KNR 2-02 d.5 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zarte na gładko 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.400</b>
30	KNR 2-02 d.5 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.400</b>
31	KNR 2-02 d.5 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 5.1+18.3+49.0+4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.400</b>
32	NNRNKB 202 d.5 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	NNRNKB 202 d.5 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (4.7+18.6+5.1+2.9+6.4+8.3)*1.5	m m	69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
34	NNRNKB 202 d.5 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 5.1+18.3+49.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	72.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.400</b>
35	NNRNKB 202 d.5 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - do-datek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 5.1+18.3+49.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	72.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.400</b>
36	KNR-W 2-02 d.5 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe (5.1+18.3+49.0)*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	79.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.640</b>
37	KNR-W 2-02 d.5 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych (5.1+18.3+49.0)*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	79.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.640</b>
<b>6 45421000-4 Stolarka</b>					
38	KNR-W 2-02 d.6 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 0.98*2.10*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.116	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.116</b>
39	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.90*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.690</b>
40	KNR 4-01 d.6 0321-03	Obsadzenie podokienników do 1.5 w ścianach z cegieł 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
41	KNR 4-01 d.6 0321-04	Obsadzenie podokienników ponad 1.5 w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
42	Kalkulacja d.6 własna	Renowacja szafy wnękowej 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43	Kalkulacja d.6 własna	Renowacja drzwi drewnianych dwuskrzydłowych 13/240cm 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>