

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45432114-6	Roboty w zakresie podłóg drewnianych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8	Roboty malarskie
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45320000-6	Roboty izolacyjne
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4	Tynkowanie
45262500-6	Roboty murarskie i murowe

NAZWA INWESTYCJI: WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO KOSZTORYSOWEJ  
MODERNIZACJI LOKALI WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU  
OGRZEWANIA Z WĘGLOWEGO NA GAZOWE, ETAŻOWE W  
MIESZKANIACH KOMUNALNYCH Z PODZIAŁEM NA ZADANIA.  
ul. PIASTA 19/5

ADRES INWESTYCJI: 44-200 Rybnik  
ul. Piasta 19/5

NAZWA INWESTORA: Miasto Rybnik - Zakład Gospodarki Mieszkaniowej

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 17  
44-200 Rybnik

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: MGR INŻ. WOJCIECH BREWCZYŃSKI

DATA OPRACOWANIA: PAŹDZIERNIK 2018

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45111000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE; 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	1	9
2		ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE	10	40
2.1		PODŁOGI	10	17
2.1.1	45432114-6	PANELE PODŁOGOWE; 45432114-6 Roboty w zakresie podłóg drewnianych	10	13
2.1.2	45430000-0	PŁYTKI PODŁOGOWE; 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian	14	17
2.2	45442100-8	ŚCIANY ; 45442100-8 Roboty malarskie	18	21
2.3	45421152-4	ŚCIANKI DZIAŁOWE; 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych	22	23
2.4	45442100-8	SUFIT ; 45442100-8 Roboty malarskie	24	27
2.5		ŁAZIENKA	28	40
2.5.1	45320000-6	ROBOTY ZIOLACYJNE; 45320000-6 - Roboty izolacyjne	28	32
2.5.2	45430000-0	OKŁADZINA Z PŁYTEK; 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian	33	36
2.5.3	45442100-8	SUFIT ; 45442100-8 Roboty malarskie	37	40
3		WYMIANA STOLARKI	41	55
3.1	45111000-8	PRACE ROZBIÓRKOWE; 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	41	47
3.2	45421000-4	STOLARKA OKIENNA; 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	48	51
3.3	45410000-4	PRACE TYNKARSKIE; 45410000-4 Tynkowanie	52	52
3.4	45421000-4	STOLARKA DRZWIOWA; 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej	53	55
4		ZMIANY OTWORÓW DRZWIOWYCH	56	72
4.1	45111000-8	PRACE ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE; 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne	56	62
4.2	45262500-6	PRACE MURARSKIE; 45262500-6 Roboty murarskie i murowe	63	65
4.3	45410000-4	PRACE TYNKARSKIE; 45410000-4 Tynkowanie	66	69
4.4	45442100-8	MALOWANIE NA KORYTARZU ; 45442100-8 Roboty malarskie	70	72

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>	<b>45111000-8</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE; 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
1 d.1	NNRNKB 202 1136-01	SST-01.01.01	ANALOGIA - (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - DEMONTAŻ WSPÓŁ. R,S=0,5 M=0	m2		
			5,2 * 4,47 + 2,46 * 5,19 + 0,8 * 0,12 + 0,97 * 0,44	m2	36,534	
					RAZEM	<b>36,534</b>
2 d.1	KNR 4-01 0818-05	SST-01.01.01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			4,35 * 3,04	m2	13,224	
					RAZEM	<b>13,224</b>
3 d.1	KNR 4-01 0429-06	SST-01.01.01	ANALOGIA - Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych - ROZBIÓKA OBUDOWY NA SUFICIE	m2		
			2,46 * 5,19	m2	12,767	
					RAZEM	<b>12,767</b>
4 d.1	KNR 4-01 0429-07	SST-01.01.01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju do 300 cm2	m		
			2,5 * 2	m	5,000	
					RAZEM	<b>5,000</b>
5 d.1	KNR 4-01 1011-02	SST-01.01.01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m3		
			0,8 * 1,0 * 1,5	m3	1,200	
					RAZEM	<b>1,200</b>
6 d.1	TZKNBK I 0504-01	SST-01.01.01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m - USUNIECIE GRUZU I OPDADÓW Z DEMONTAŻU	m3		
			poz.1 * 0,02 + poz.2 * 0,02 + poz.3 * 0,02 + poz.5 + 1,5	m3	3,951	
					RAZEM	<b>3,951</b>
7 d.1	TZKNBK I 0504-05	SST-01.01.01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu - za każdy 1 m wysokości znoszenia Krotność = 3	m3		
			poz.6	m3	3,951	
					RAZEM	<b>3,951</b>
8 d.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06	SST-01.01.01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 10 km	m3		
			poz.6	m3	3,951	
					RAZEM	<b>3,951</b>
9 d.1	AW	SST-01.01.01	utilizacja materiałów z rozbiórki	m3		
			poz.8	m3	3,951	
					RAZEM	<b>3,951</b>
<b>2</b>			<b>ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE</b>			
<b>2.1</b>			<b>PODŁOGI</b>			
<b>2.1.1</b>	<b>45432114-6</b>		<b>PANELE PODŁOGOWE: 45432114-6 Roboty w zakresie podłóg drewnianych</b>			
10 d.2.1.1	KNR 2-02 0607-01	SST-01.01.08	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			poz.12	m2	33,461	
					RAZEM	<b>33,461</b>
11 d.2.1.1	KNR 2-02 0610-05	SST-01.01.08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt pilśniowych porowatych poziome na sucho - jedna warstwa	m2		
			poz.12	m2	33,461	
					RAZEM	<b>33,461</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.1. 1	NNRNKB 202 1136-01	SST- 01.01. 08	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2		
			2,46 * 5,19 + 4,47 * 4,6 + 0,88 * 0,15	m2	33,461	
					RAZEM	33,461
13 d.2.1. 1	TZKNBK V - 072	SST- 01.01. 08	Listwy podłogowe - montaż + dostawa - na połączeniu płytek z panelami + progi	m		
			4,47 + 0,8	m	5,270	
					RAZEM	5,270
<b>2.1.2</b>	<b>45430000-0</b>		<b>PŁYTKI PODŁOGOWE; 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian</b>			
14 d.2.1. 2	NNRNKB 202 1134-01	SST- 01.01. 07	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			poz.15	m2	12,001	
					RAZEM	12,001
15 d.2.1. 2	NNRNKB 202 2806-05	SST- 01.01. 07	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			2,97 * 1,56 + 2,97 * 1,4 + 0,88 * 0,08 * 2 + 0,88 * 0,44	m2	9,319	
			4,47 * 0,6	m2	2,682	
					RAZEM	12,001
16 d.2.1. 2	NNRNKB 202 2809-02	SST- 01.01. 07	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej	m		
			2,97 * 2 + 1,56 * 2 + 2,97 * 2 + 1,4 * 2 + 4,47 + 0,6 * 2	m	23,470	
					RAZEM	23,470
17 d.2.1. 2	KNR AT-40 0422-01	SST- 01.01. 07	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową Krotność = 2	m		
			poz.16	m	23,470	
					RAZEM	23,470
<b>2.2</b>	<b>45442100-8</b>		<b>ŚCIANY ; 45442100-8 Roboty malarskie</b>			
18 d.2.2	KNR-W 4-01 1202-09	SST- 01.01. 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
			poz.20	m2	151,027	
					RAZEM	151,027
19 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	SST- 01.01. 09	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.20	m2	151,027	
					RAZEM	151,027
20 d.2.2	KNKRB 2 0803-09	SST- 01.01. 06	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianie z elementów prefabrykowanych i betonów	m2		
			(5,2 * 2 + 4,47 * 2 + 2,46 * 2 + 5,19 * 2 + 2,97 * 4 + 1,4 * 2 + 1,56 * 2) * 2,88	m2	151,027	
					RAZEM	151,027
21 d.2.2	KNR 2-02 1505-03	SST- 01.01. 09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			poz.20	m2	151,027	
					RAZEM	151,027
<b>2.3</b>	<b>45421152-4</b>		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE; 45421152-4 Instalowanie ścianek działowych</b>			
22 d.2.3	KNR AT-43 0106-01 z.o. 4.2.	SST- 01.01. 04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 50 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.01) Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m2		
			(3,04 + 2,97) * 2,88 - 0,8 * 2,0 * 2	m2	14,109	
					RAZEM	14,109

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2.3	KNR AT-43 0119-01 z.o. 4.2.	SST- 01.01. 04	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 50 pod montaż drzwi i naświetli Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>2.4</b>	<b>45442100-8</b>		<b>SUFIT ; 45442100-8 Roboty malarskie</b>			
24 d.2.4	KNR-W 4-01 1202-09	SST- 01.01. 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
			poz.26	m2	44,803	
					RAZEM	44,803
25 d.2.4	NNRNKB 202 1134-02	SST- 01.01. 09	ANALOGIA - (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie sufitowe	m2		
			poz.26	m2	44,803	
					RAZEM	44,803
26 d.2.4	KNKRB 2 0803-10	SST- 01.01. 06	Gładz gipsowa jednowarstwowa na suficie z elementów prefabrykowanych i betonów	m2		
			4,47 * 5,2 + 2,46 * 5,19 + 2,97 * 1,4 + 2,97 * 1,56	m2	44,803	
					RAZEM	44,803
27 d.2.4	KNR 2-02 1505-03	SST- 01.01. 09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			poz.26	m2	44,803	
					RAZEM	44,803
<b>2.5</b>			<b>ŁAZIENKA</b>			
<b>2.5.1</b>	<b>45320000-6</b>		<b>ROBOTY ZIOLACYJNE; 45320000-6 - Roboty izolacyjne</b>			
28 d.2.5. 1	KNR K-04 0602-05	SST- 01.01. 02	Wykonanie izolacji z folii w płynie- gruntowanie podłóży	m2		
			poz.29 + poz.30	m2	20,416	
					RAZEM	20,416
29 d.2.5. 1	KNR K-04 0602-01	SST- 01.01. 02	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
			1,4 * 3,04	m2	4,256	
					RAZEM	4,256
30 d.2.5. 1	KNR K-04 0602-02	SST- 01.01. 02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
			(1,4 * 2 + 3,04 * 2) * 2,0 - 0,8 * 2,0	m2	16,160	
					RAZEM	16,160
31 d.2.5. 1	KNR K-04 0602-03	SST- 01.01. 02	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
			1,4 * 2 + 3,04 * 2	m	8,880	
					RAZEM	8,880
32 d.2.5. 1	KNR K-04 0602-04	SST- 01.01. 02	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
			2,0 * 4	m	8,000	
					RAZEM	8,000
<b>2.5.2</b>	<b>45430000-0</b>		<b>OKŁADZINA Z PŁYTEK; 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian</b>			
33 d.2.5. 2	NNRNKB 202 2806-05	SST- 01.01. 07	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek glazurowanych antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			1,4 * 3,04	m2	4,256	
					RAZEM	4,256
34 d.2.5. 2	NNRNKB 202 1134-02	SST- 01.01. 07	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie pionowe i poziome	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.33 + (1,4 * 2 + 3,04 * 2) * 0,88	m2	12,070	
					RAZEM	12,070
35 d.2.5. 2	NNRNKB 202 2802-04	SST- 01.01. 07	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami GLAZUROWANYMI o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m2		
			(1,4 * 2 + 3,04 * 2) * 2,88	m2	25,574	
					RAZEM	25,574
36 d.2.5. 2	KNR AT-40 0422-01	SST- 01.01. 07	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą silikonową	m		
			1,4 * 2 + 3,04 * 2 + 2,88 * 4 + 2,0 * 2 + 0,8	m	25,200	
					RAZEM	25,200
<b>2.5.3</b>	<b>45442100-8</b>		<b>SUFIT ; 45442100-8 Roboty malarskie</b>			
37 d.2.5. 3	KNR-W 4-01 1202-08	SST- 01.01. 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
			poz.39	m2	4,256	
					RAZEM	4,256
38 d.2.5. 3	NNRNKB 202 1134-02	SST- 01.01. 09	ANALOGIA - (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie sufitowe	m2		
			poz.39	m2	4,256	
					RAZEM	4,256
39 d.2.5. 3	KNKRB 2 0803-10	SST- 01.01. 06	Gładz gipsowa jednowarstwowa na suficie z elementów prefabrykowanych i betonów	m2		
			1,4 * 3,04	m2	4,256	
					RAZEM	4,256
40 d.2.5. 3	KNR 2-02 1505-03	SST- 01.01. 09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			poz.39	m2	4,256	
					RAZEM	4,256
<b>3</b>			<b>WYMIANA STOLARKI</b>			
<b>3.1</b>	<b>45111000-8</b>		<b>PRACE ROZBIÓRKOWE; 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
41 d.3.1	KNR 4-01 0354-05	SST- 01.01. 01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1,06 * 1,8 * 4	m2	7,632	
					RAZEM	7,632
42 d.3.1	KNR 4-01 0354-04	SST- 01.01. 01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
43 d.3.1	KNR 4-01 0354-11	SST- 01.01. 01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych Krotność = 2	m		
			1,15 * 2 + 1,2 + 1,28	m	4,780	
					RAZEM	4,780
44 d.3.1	TZKNBK I 0504-01	SST- 01.01. 01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m - USUNIECIE GRUZU I ODPADÓW Z DEMONTAŻU	m3		
			poz.41 * 0,2 + poz.42 * 2,0 * 0,1 + poz.43 * 0,2 * 0,05	m3	2,174	
					RAZEM	2,174
45 d.3.1	TZKNBK I 0504-05	SST- 01.01. 01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu - za każdy 1 m wysokości znoszenia Krotność = 3	m3		
			poz.44	m3	2,174	
					RAZEM	2,174
46 d.3.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06	SST- 01.01. 01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 10 km	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.44	m3	2,174	
					RAZEM	2,174
47 d.3.1	AW	SST-01.01.01	utilizacja materiałów z rozbiórki	m3		
			poz.46	m3	2,174	
					RAZEM	2,174
<b>3.2</b>	<b>45421000-4</b>		<b>STOLARKA OKIENNA; 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>			
48 d.3.2	KNR-W 2-02 1018-04	SST-01.01.10	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2 , U<1,1W/m2K	m2		
			1,06 * 1,8 * 4	m2	7,632	
					RAZEM	7,632
49 d.3.2	KNR 2-02 0129-02	SST-01.01.10	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
50 d.3.2	KNR-W 4-01 0537-08	SST-01.01.10	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy powlekanej - wraz z montażem zakończeń parapetów i uszczelnieniem	m2		
			1,0 * 0,5 * 4	m2	2,000	
					RAZEM	2,000
51 d.3.2	KNR 4-01 0920-24	SST-01.01.10	ANALOGIA - Założenie na nowym miejscu nawiewników okiennych nawiewnik okienny ciśnieniowy	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
<b>3.3</b>	<b>45410000-4</b>		<b>PRACE TYNKARSKIE; 45410000-4 Tynkowanie</b>			
52 d.3.3	KNR 4-01 0708-02	SST-01.01.06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			(1,06 * 2 + 1,8 * 2) * 4	m	22,880	
					RAZEM	22,880
<b>3.4</b>	<b>45421000-4</b>		<b>STOLARKA DRZWIOWA; 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej</b>			
53 d.3.4	KNR-W 2-02 1026-01	SST-01.01.10	Ościeżnice drewniane zwykłe	m2		
			0,8 * 2,0 * 4	m2	6,400	
					RAZEM	6,400
54 d.3.4	KNR-W 2-02 1022-05	SST-01.01.10	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
			0,8 * 2,0 * 4	m2	6,400	
					RAZEM	6,400
55 d.3.4	KNR-W 2-02 1203-01	SST-01.01.10	ANALOGIA - Drzwi stalowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 2 m2 - Drzwi wejściowe	m2		
			0,80 * 2,0	m2	1,600	
					RAZEM	1,600
<b>4</b>			<b>ZMIANY OTWORÓW DRZWIOWYCH</b>			
<b>4.1</b>	<b>45111000-8</b>		<b>PRACE ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
56 d.4.1	KNR 4-01 0329-03	SST-01.01.01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
			0,88 * 2,0 * 0,44 + 0,54 * 2,0 * 0,15 + 0,64 * 2,05 * 0,16	m3	1,146	
					RAZEM	1,146
57 d.4.1	KNR 4-01 0201-01	SST-01.01.01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji - ZABEZPIECZENIE STROPU NA CZAS PRZEBICIA OTWORU DRZWIOWEGO	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2,0 * 3	m2	6,000	
					RAZEM	6,000
58 d.4.1	KNR 4-01 0336-07	SST- 01.01. 01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - BRUZDY DLA OSADZENIA NADPROŻY	m		
			1,2 * 4	m	4,800	
					RAZEM	4,800
59 d.4.1	TZKNBK I 0504-01	SST- 01.01. 01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3		
			poz.56	m3	1,146	
					RAZEM	1,146
60 d.4.1	TZKNBK I 0504-05	SST- 01.01. 01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu - za każdy 1 m wysokości znoszenia Krotność = 3	m3		
			poz.59	m3	1,146	
					RAZEM	1,146
61 d.4.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06	SST- 01.01. 01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 10 km	m3		
			poz.56	m3	1,146	
					RAZEM	1,146
62 d.4.1	AW	SST- 01.01. 01	utylicacja materiałów z rozbiórki	m3		
			poz.61	m3	1,146	
					RAZEM	1,146
<b>4.2</b>	<b>45262500-6</b>		<b>PRACE MURARSKIE; 45262500-6 Roboty murarskie i murowe</b>			
63 d.4.2	KNR 4-01 0304-01	SST- 01.01. 03	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
			0,53 * 2,0 * 0,15 + 0,97 * 2,05 * 0,44 + 0,64 * 0,16 * 2,05	m3	1,244	
					RAZEM	1,244
64 d.4.2	KNR 2-02 0126-05	SST- 01.01. 03	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - NADPROŻE L19	m		
			1,2 * 7	m	8,400	
					RAZEM	8,400
65 d.4.2	KNR 4-01 0324-03	SST- 01.01. 03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
			1,2 * 4	m	4,800	
					RAZEM	4,800
<b>4.3</b>	<b>45410000-4</b>		<b>PRACE TYNKARSKIE; 45410000-4 Tynkowanie</b>			
66 d.4.3	NNRNKB 202 1134-02	SST- 01.01. 06	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.68 * 0,15 + poz.69 * 0,4	m2	6,056	
					RAZEM	6,056
67 d.4.3	KNR 4-01 0711-02	SST- 01.01. 06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2		
			0,97 * 2,05 * 2	m2	3,977	
			0,53 * 2,05 * 2	m2	2,173	
			0,64 * 2,05 * 2	m2	2,624	
					RAZEM	8,774
68 d.4.3	KNR 4-01 0708-02	SST- 01.01. 06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			2,05 * 4 + 0,9 * 6	m	13,600	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	13,600
69 d.4.3	KNR 4-01 0708-03	SST- 01.01. 06	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
			2,06 * 4 + 0,9 * 2	m	10,040	
					RAZEM	10,040
<b>4.4</b>	<b>45442100-8</b>		<b>MALOWANIE NA KORYTARZU ; 45442100-8 Roboty malarskie</b>			
70 d.4.4	KNR-W 4-01 1204-08	SST- 01.01. 09	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
			2,5 * 3,0	m2	7,500	
					RAZEM	7,500
71 d.4.4	NNRNKB 202 1134-02	SST- 01.01. 09	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.70	m2	7,500	
					RAZEM	7,500
72 d.4.4	KNR 2-02 1505-03	SST- 01.01. 09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			poz.70	m2	7,500	
					RAZEM	7,500