

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT ETAP II**

### **Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA (MODERNIZACJA) OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW  
w msc. MARKOWA

OB. 10 - BUDYNEK TECHNOLOGICZNY II - REMONT  
ETAP II

ADRES INWESTYCJI : Markowa, pow. łańcuckii, woj. podkarpackie, dz. nr ewid. 7406 w obrębie nr 0002 Markowa  
INWESTOR : Gmina Markowa  
ADRES INWESTORA : Markowa 1399, 37-120 Markowa  
BRANŻA : konstrukcja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Andrzej Grudzień  
DATA OPRACOWANIA : 04.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.2022

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty demontażowe	1	6
2	Posadzki nowoprojektowane	7	13
3	Prace remontowe wewnętrzne pozostałe	14	16

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1	KNR-W 4-01	Usunięcie ocieplenia w pomieszczeniu dmuchawach	m <sup>2</sup>		
d.1	0820-08				
	analogia				
		47.24	m <sup>2</sup>	47.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.24</b>
2	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03				
		18	m <sup>2</sup>	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowej fundamentów pod dmuchawy	m <sup>3</sup>		
d.1	0306-01				
	z.o.3.1.				
		0.43	m <sup>3</sup>	0.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.43</b>
4	KNR 4-04	Rozebranie żelbetowej płyty posadzki (założono grubość płyty 20 cm)	m <sup>3</sup>		
d.1	0305-03				
	analogia				
		18*0.2	m <sup>3</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
5	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km - obmiar założony	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11				
	0108-12				
		8	m <sup>3</sup>	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
6		Utylizacja materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
d.1	kalk. własna				
		poz.5	m <sup>3</sup>	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
<b>2</b>		<b>Posadzki nowoprojektowane</b>			
7	KNR 2-02	Betonowanie podbetonu o grubości 10 cm pod posadzkę - beton C12/15	m <sup>3</sup>		
d.2	1916-01				
	analogia				
		3.6*5.76*0.1	m <sup>3</sup>	2.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.07</b>
8	KNR 2-02	Izolacja z folii budowlanej pod płytą posadzki gr. 0,3 mm - dwie warstwy	m <sup>2</sup>		
d.2	0607-01	Krotność = 2			
		3.6*5.76	m <sup>2</sup>	20.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.74</b>
9	KNR-W 2-02	Izolacja termiczna podposadzkowa ze styropianu EPS 100-038 gr. 7 cm w pomieszczeniach techn. i WC	m <sup>2</sup>		
d.2	0608-03				
		20.04	m <sup>2</sup>	20.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.04</b>
10	KNR 2-02	Izolacja z folii budowlanej pod płytą posadzki gr. 0,3 mm - dwie warstwy	m <sup>2</sup>		
d.2	0607-01	Krotność = 2			
		poz.9	m <sup>2</sup>	20.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.04</b>
11	KNR-W 2-02	Wylewka cementowa z dodatkiem mikrozbrojenia grubości 25 mm, w części socjalnej - całkowita grub. wylewki 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	1116-02				
	kalk. własna				
		poz.10	m <sup>2</sup>	20.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.04</b>
12	KNR-W 2-02	Wylewka cementowa - zmiana grubości posadzki o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.2	1116-03	Krotność = 2.5			
		poz.11	m <sup>2</sup>	20.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.04</b>
13	KNR 2-02	Dylatacje pełne przyścienne oraz na styku posadzki i ścian, kanałów, przy odwodnieniu liniowym	m		
d.2	1913-01				
	kalk. własna				
		29	m	29.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.00</b>
<b>3</b>		<b>Prace remontowe wewnętrzne pozostałe</b>			
14		Montaż stolarki okiennej i drzwiowej (7% prac przewidzianych w projekcie wykonać w etapie II)	kpl		
d.3	kalk. własna				
		0.07	kpl	0.07	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.07</b>
15		Roboty modernizacyjne pozostałe wewnątrz budynku	kpl		
d.3	kalk. własna				
		0.15	kpl	0.15	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.15</b>
16		Wykończenie ścian i podłóg wewnątrz budynku (~ 35 m2)	kpl		
d.3	kalk. własna				
		0.25	kpl	0.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.25</b>