

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262321-7 Wyrównywanie podłóg

45410000-4 Tynkowanie

45421148-3 Instalowanie bram

45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont 2 hal budynku magazynowego nr 3  
ADRES INWESTYCJI : Zalesie Golczowskie ul. Główna 4, 32-310 Klucze  
INWESTOR : Agencja Rezerw Materiałowych  
ADRES INWESTORA : 00-844 Warszawa, ul. Grzybowska 45  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Edward Ostrowski  
DATA OPRACOWANIA : 24 03.2017 r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
24 03.2017 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budynek magazynowy nr 3. Remont posadzki w halach budynku magazynowego naprawa i malowanie tynków, wymiana drzwi i bramy</b>					
<b>1</b>	<b>45262321-7</b>	<b>Wyrównywanie podłóg - Remont posadzki</b>			
1	KNR 4-04 d.1 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 20 cm  15.80 * 21.80 * 0.20 (7.60 * 12.40 + 2.80 * 13.10 + 11.40 * 15.60) * 0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  68.89 61.75	
				RAZEM	130.64
2	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km 130.34	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  130.34	
				RAZEM	130.34
3	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C-8/10  653.70 * 0.06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  39.22	
				RAZEM	39.22
4	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacja podposadzkowa z folii budowlanej - dwie warstwy Krotność = 2 15.80 * 21.80 7.60 * 12.40 + 2.80 * 13.10 + 11.40 * 15.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  344.44 308.76	
				RAZEM	653.20
5	KNR 2-02 d.1 0205-01	Układanie betonu B-25 za pomocą pompy na posadzce w halach, średnia grubość 14 cm 653.70 * 0.14	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  91.52	
				RAZEM	91.52
6	d.1 kalk. własna	Dopłata za ułożenie włókien stalowych  653.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  653.70	
				RAZEM	653.70
7	KNR 2-02 d.1 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 15x15 cm o śr. 6mm 2 ciągi komunikacyjne 4 m szerokości 21.80 * 4 * 2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  174.40	
				RAZEM	174.40
8	d.1 kalk. własna	Wykonanie warstwy trudnościeralnej cementowo-korundowej wraz z zatarciem powierzchni posadzki 653.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  653.70	
				RAZEM	653.70
9	d.1 kalk. własna	Wykonanie dylatacji w posadzce betonowej poprzez nacięcie pól na głębokość 5 cm oraz wypełnienie sznurem i masą. 21.8 * 3 + 15.8 * 4 21.80 * 2 + 13.10 * 4	m  m m	  128.60 96.00	
				RAZEM	224.60
10	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami do pielęgnacji i powierzchniowego uszczelnienia- powierzchnie poziome 653.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  653.70	
				RAZEM	653.70
11	KNR 0-40 d.1 0110-01	Wykonanie cokołów przyściennych z żywic epoksydowych (wyoblenie kąta prostego ściana, słupy posadzka). 21.80 * 2 + 15.80 * 2 + 2 * 2 - 3 * 2.5 21.80 + 12.40 + 7.60 + 2.80 + 11.40 + 15.60 + 2 * 2 - 2.5 * 5	m  m m	  71.70 63.10	
				RAZEM	134.80
12	KNR 2-31 d.1 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych z żywicy epoksydowej w kolorze żółtym 21.80 * 6 * 0.10 15.80 * 6 * 0.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.08 9.48	
				RAZEM	22.56
<b>2</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Naprawa i malowanie tynków</b>			
13	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie odstających tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 20 % (( 21.80 + 15.80 ) * 2 * 4.05 - 2.5 * 2.5 * 3) * 0.20 ( 21.80 + 12.40 + 15.60 + 11.40 + 2.80 + 7.60 ) * 4.05 * 0.20 - 2.5 * 2.5 * 5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  57.16 26.75	
				RAZEM	83.91
14	KNR 2-02 d.2 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach  83.91	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  83.91	
				RAZEM	83.91
15	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie wyrównania i uzupełnienia istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby klejowej na ścianach (21.80 + 15.80 ) * 2 * 4.05 - 2.5 * 2.5 * 3 - 57.16 + 4 * 0.5 * 4.05 * 2 (21.80 + 12.40 + 15.60 + 11.40 + 2.80 + 7.60 ) * 4.05 - 2.5 * 2.5 * 5 - 26.75 + 4 * 0.5 * 4.05 * 2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  244.85 248.18	
				RAZEM	493.03
16	KNR 4-01 d.2 0713-02	Przecieranie i wyrównanie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby klejowej na stropach, 344.40 + 15.80 * 2 * 0.9 * 2 + 21.80 * 2 * 0.7 * 3 + 15.80 * 4 * 0.4 * 6 308.76 + 15.60 * 2 * 0.9 * 2 + 21.80 * 0.7 * 2 * 3 + 12.40 * 0.4 * 2 * 3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  644.52 486.24	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1130.76
17	KNR 2-02 d.2 1501-02	Jednokrotne malowanie - gruntowanie tynków ścian, filarów oraz sufitu preparatem gruntującym np "CERESIT" lub "ATLAS UNI GRUNT" 55.12 + 493.03+ 1130.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1678.91	
				RAZEM	1678.91
18	KNR 2-02 d.2 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich ścian i sufitów bez gruntowania 1675.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1675.30	
				RAZEM	1675.30
<b>3</b>	<b>45421148-3</b>	<b>Wymiana drzwi stalowych oraz bramy</b>			
19	KNNR 1302 d.3	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - drzwi wewnętrzne stalowe nieocieplone szt.2 1.0 * 2.0 * 2 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.00 0.00	
				RAZEM	4.00
20	KNR 0-19 d.3 0929-12	Wymiana drzwi rozsuwanych na bramy przemysłowe - segmentowe ocieplane z obróbką osadzenia - 1 szt 2.50 * 2.50 * 1 0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.25 0.00	
				RAZEM	6.25