

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45442100-8 Roboty malarskie  
45454100-5 Odnawianie  
45332200-5 Hydraulika  
45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Mural  
ADRES INWESTYCJI : Łódź, al. Tadeusza Kościuszki 48  
INWESTOR : Zarząd Lokali Miejskich w Łodzi  
ADRES INWESTORA : 90-514 Łódź, al. T. Kościuszki 47  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kot (budowlana,)  
DATA OPRACOWANIA : poniedziałek, 26 sierpień 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
poniedziałek, 26 sierpień 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Tuwima 36</b>					
<b>1</b>	<b>45421000-4</b>	<b>Roboty ogólnobudowlane</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
1	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - przyjęto 10% (tynki uszkodzone) 6,00*20,00*0,10	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0701-05		m <sup>2</sup>	12,00	
				RAZEM	12,00
2	KNR AT-26	Zabezpieczenie istniejących tablic informacyjnych folią (1,00*1,60)*2	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0103-02		m <sup>2</sup>	3,20	
				RAZEM	3,20
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km poz.1*0,03	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0108-11 + KNR 4-01 0108-12		m <sup>3</sup>	0,36	
				RAZEM	0,36
4	kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację gruzu na składowisku odpadów - wykonawca najpóźniej w dniu zgłoszenia zakończenia robót dostarczy zamawiającemu kopie kart przekazania odpadów poz.3	m <sup>3</sup>		
d.1.1			m <sup>3</sup>	0,36	
				RAZEM	0,36
<b>1.2</b>		<b>Roboty tynkarskie</b>			
5	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) - dot widocznego braku tynku na ścianie szczytowej poz.1	m <sup>2</sup>		
d.1.2	0726-03		m <sup>2</sup>	12,00	
				RAZEM	12,00
6	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni z wyrównaniem nierówności (sfalowań i pęknięć) powierzchni tynku zewnętrznego - dotyczy miejsca na którym zostanie wykonany mural poz.8	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1204-08 analogia		m <sup>2</sup>	72,00	
				RAZEM	72,00
7	KNR 4-01	Analogia Malowanie dwukrotne gruntem tynków elewacji po uprzednim oczyszczeniu ścian - dotyczy miejsca na którym zostanie wykonany mural poz.6*2	m <sup>2</sup>		
d.1.2	1204-06 analogia		m <sup>2</sup>	144,00	
				RAZEM	144,00
<b>1.3</b>		<b>Roboty malarskie</b>			
8	kalk. własna	Wykonanie murala 6,00*12,00	m <sup>2</sup>		
d.1.3			m <sup>2</sup>	72,00	
				RAZEM	72,00
9	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna (dot. zamalowania grafitti) 14,0*3,00	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0601-02		m <sup>2</sup>	42,00	
				RAZEM	42,00
<b>2</b>		<b>Rusztowania</b>			
10	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 26 m poz.8	m <sup>2</sup>		
d.2	1609-04		m <sup>2</sup>	72,00	
				RAZEM	72,00
11	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 1 - tynki (poz.:1,5)			
d.2	16 z.sz.5.15				
12	kalk. własna	czas pracy rusztowań do wykonania murala 1	m-g		
d.2			m-g	1,00	
				RAZEM	1,00

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU