

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Prace remontowe**

Obiekt : **Remont korytarza
w części budynku od windy do rampy**

Adres : **Centrum Kultury "Zamek", ul. Św. Marcin 80/82 Poznań**

Roboty malarskie

Inwestor : **Centrum Kultury "Zamek"**
ul. Św. Marcin 80/82, 61-809 Poznań

Roboty malarskie

Budowa : Prace remontowe
Obiekt : Remont korytarza w części budynku od windy do rampy
Adres : Centrum Kultury "Zamek", ul. Św. Marcin 80/82 Poznań

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
A.	Remont korytarza	553,292	m2
A.a.	Roboty przygotowawcze		
1.	KNR 403-0606-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż i ponowny montaż lamp oświetleniowych	14,000	szt
2.	KNR 402-0516-03-07 IZOiEPB ORGBUD W-wa Analogia - Demontaż grzejników na czas prowadzenia prac i ponowny ich montaż po zakończeniu prac M=0	2,000	kpl
3.	KNNR 009-0402-01-00 MRRiB Demontaż i ponowny montaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych pojedynczych i podwójnych	2,000	szt
4.	KNNR 009-0401-01-10 MRRiB Demontaż i ponowny montaż nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika światła	7,000	szt
5.	kalk. ind Zabezpieczenie na czas prowadzenia prac ialacji monitoringu, kamer, instalacji domofonowej	1,000	kpl
A.b.	Roboty malarskie - ściany i sufity		
6.	KNR 401-0701-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m2 - przyjęto 5% powierzchni ścian	27,665	m2
	$553.292 * 0.05 =$	27,665	
	Razem przedmiar =	27,665	m2
7.	KNR 401-0711-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - przyjęto 5% powierzchni ścian	27,665	m2
8.	KNR 401-1202-08-00 IGM Warszawa Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: do 5 m2	553,292	m2
	$\begin{aligned} & \text{sufity: } (12.0 * 3.25) + (2.3 * 1.5) + (5.11 * 2.7) + (0.56 * 1.6) + (3.83 * 2.0) + (1.17 * 1.7) + (2.2 * 2.82) + (0.3 * 1.7) + (3.0 * 0.9) \\ & + (1.6 * 3.0) + (1.64 * 4.25) + (4.57 * 2.6) + (1.42 * 0.8) + (2.22 * 2.48) + (3.0 * 6.37) + (0.85 * 1.4) + (1.0 * 1.8) + (1.2 * 2.86) + \\ & (2.64 * 1.0) + (4.5 * 1.7) + (1.56 * 1.34) + (6.86 * 3.02) + (0.7 * 1.56) + (3.0 * 1.97) + (0.5 * 1.1) + (3.6 * 1.96) = \\ & \text{ściany: } ((12.0 + 3.25 + 12.0 + 3.25) * 2.7) - (2.36 * 2.3) - (2.4 * 2.8) - (1.0 * 2.1 * 2) - (0.8 * 2.15) - (2.0 * 2.2 * 2) = \\ & (1.5 + 1.5) * 2.3 = \\ & ((2.7 + 5.11 + 2.7) * 2.6) - (2.3 * 2.36) - (1.6 * 2.0) - (1.26 * 2.15) = \\ & (0.65 + 0.65) * 2.0 = \\ & ((3.83 + 2.0 + 3.83 + 2.0) * 2.8) - (1.6 * 2.0) - (1.73 * 2.0) = \\ & (1.17 + 1.17) * 2.0 = \\ & ((2.82 + 2.2 + 2.82 + 2.2) * 2.8) - (1.73 * 2.0) - (1.6 * 2.0) - (1.7 * 2.05) = \\ & (0.3 + 0.3) * 2.05 = \\ & ((2.05 + 3.0 + 2.05 + 3.0) * 2.88) - (1.7 * 2.05) - (1.6 * 2.0) - (1.64 * 2.2) - (1.15 * 1.15) = \\ & (4.23 + 4.23) * 2.2 = \\ & ((1.0 + 4.57 + 1.0 + 0.8 + 0.8 + 0.2 + 4.57) * 2.2) - (1.6 * 2.0 * 2) = \\ & ((0.93 + 1.34 + 1.5 + 4.64 + 3.02 + 14.58 + 3.0 + 6.37 + 0.52 + 0.8 + 1.42) * 2.44) - (1.42 * 2.2) - (1.0 * 2.0 * 3) - (1.4 * 2.0) = \\ & ((2.22 + 1.4 + 0.7 + 1.4 + 1.97 + 3.0 + 4.82) * 2.13) - (1.0 * 2.0) - (1.1 * 2.13 * 2) - (1.5 * 2.0) = \\ & (0.5 + 0.5) * 2.13 = \\ & ((3.6 + 1.96 + 3.6 + 1.96) * 2.6) - (1.1 * 2.13) - (1.2 * 2.4) = \\ & ((4.0 + 10.0 + 1.4 + 0.3 + 0.3 + 0.82 + 0.3 + 1.0 + 0.3 + 2.66 + 0.7 + 2.64 + 1.2 + 0.77 + 1.0 + 0.4 + 0.85) * 2.2) - (0.9 * 2.0) - (1.5 \\ & * 2.0) - (1.0 * 2.0) - (1.0 * 1.9) = \end{aligned}$	179,737 55,482 6,900 15,989 2,600 25,988 4,680 17,967 1,230 17,473 18,612 22,068 81,089 23,350 2,130 23,689	
	Razem przedmiar =	553,292	m2
9.	KNR 401-1204-08-00 IGM Warszawa Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami emulsyjnymi łącznie z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań powierzchni tynku/	553,292	m2
10.	KNR 023-2611-02-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża poprzez - grunt. Caparol - Tiefengrund TB	553,292	m2
11.	KNR 202-0815-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach	179,737	m2
12.	KNR 202-0815-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach	373,555	m2
	$553.292 - 179.737 =$	373,555	
	Razem przedmiar =	373,555	m2
13.	KNR 401-1204-01-00 IGM Warszawa Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach	179,737	m2
14.	KNR 401-1204-02-00 IGM Warszawa Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach	373,555	m2

Roboty malarskie

A. Remont korytarza

A.b. Roboty malarskie - ściany i sufity

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15.	PKZ 015-0402-42-20 PP PKZ Pomalowanie farbą olejną cokolików ściennych i listew, o szerokości od 10 do 15 cm pierwszy raz $0.5 + 0.43 + 0.2 + 0.2 + 12 - 1.0 - 0.8 - 2.0 + 0.5 + 1.5 + 0.36 + 5.11 - 1.26 + 0.77 + 0.56 + 3.83 - 1.0 + 1.17 + 16.1 - 1.6 - 1.6 - 1.6 + 0.2 + 0.8 + 0.8 + 0.52 + 6.37 + 3.0 + 0.55 - 1.0 + 0.85 + 0.4 + 1.0 + 0.77 + 1.22 + 4.0 + 19.4 + 0.77 - 0.9 - 1.0 - 1.0 - 1.5 + 3.0 - 1.11 + 1.97 - 1.1 + 0.5 + 0.54 + 3.6 + 0.3 + 0.2 + 0.2 + 0.3 + 3.6 + 0.2 + 0.5 + 0.3 + 1.4 + 0.7 + 1.4 + 6.86 - 1.0 + 1.5 + 1.34 + 1.73 + 1.0 + 4.57 - 1.6 + 1.0 + 4.23 + 0.4 + 3.0 + 0.4 + 0.3 + 0.5 + 2.82 + 0.5 + 1.17 + 3.83 + 0.35 + 0.56 + 0.35 + 1.5 + 0.5 + 12.0 + 0.5 + 0.2 - 1.0 - 2.0 =$	129,630 <u>129,630</u>	m
	Razem przedmiar =	129,630	m
16.	PKZ 015-0402-42-30 PP PKZ Pomalowanie farbą olejną cokolików ściennych i listew, o szerokości od 10 do 15 cm drugi raz	129,630	m
A.c. Malowanie stolarki drzwiowej oraz pozostałych elementów wyposażenia			
17.	KNR 401-1209-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni: do 1,0 m2 $0.5 * 1.1 =$	0,550 <u>0,550</u>	m2
	Razem przedmiar =	0,550	m2
18.	KNR 401-1209-10-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni: ponad 1,0 m2 $0.8 * 2.15 + 2.0 * 2.2 + 1.26 * 2.15 + 1.0 * 2.0 + 1.6 * 2.0 * 3 + 1.0 * 2.0 + 1.0 * 1.9 + 0.8 * 2.0 + 1.0 * 2.0 + 1.0 * 2.0 + 1.0 * 2.0 + 1.6 * 2.05 + 1.73 * 2.0 * 2 + 2.0 * 2.2 + 1.0 * 2.1 =$	48,629 <u>48,629</u>	m2
	Razem przedmiar =	48,629	m2
19.	KNR 401-1212-31-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy ponad 50 mm do 100 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża $2.7 + 1.4 =$	4,100 <u>4,100</u>	m
	Razem przedmiar =	4,100	m
20.	KNR 401-1212-11-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych z ramkami stalowymi: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża $5.11 * 2.6 =$	13,286 <u>13,286</u>	m2
	Razem przedmiar =	13,286	m2
21.	KNR 401-1212-55-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą olejną kratek, drzwiczek wentylacyjnych itp. o powierzchni do 0,1 m2: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	7,000	szt
22.	KNR 401-1209-10-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Analogia - Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych kanałów wentylacyjnych $(1.0 * (0.7 + 0.4)) + (4.0 * (1.0 + 0.4 + 0.4)) + ((8.6 + 1.34 + 1.0) * (0.4 + 0.5 + 0.4 + 0.5)) + (3.0 * (0.5 + 0.4 + 0.5 + 0.4)) =$	33,392 <u>33,392</u>	m2
	Razem przedmiar =	33,392	m2
A.d. Roboty uzupełniające			
23.	KNR 202-1217-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Narożniki z kątownika 65x65x8 mm, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną $2.4 * 2 + 2.3 * 4 + 2.0 * 3 + 2.0 + 2.05 * 2 + 2.2 * 4 + 2.0 * 2 + 2.2 * 2 + 2.4 * 2 =$	48,100 <u>48,100</u>	m
	Razem przedmiar =	48,100	m
24.	KNR 202-1208-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Pochwyty stalowe z rur na wspornikach malowane proszkowo, z osadzeniem na wysokości ok. 0,2 m i 1,0 m w korytarzu przy windzie $(3.6 + 3.6 + 0.3 + 0.3 + 0.2 + 0.5) * 2 =$	17,000 <u>17,000</u>	m
	Razem przedmiar =	17,000	m
25.	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych. $3.6 * 1.96 + 0.5 * 1.1 =$	7,606 <u>7,606</u>	m2
	Razem przedmiar =	7,606	m2
26.	KNR 012-1118-01-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża pod posadzkę z płytek na kleju	7,606	m2

Roboty malarskie
A. Remont korytarza
A.d. Roboty uzupełniające

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
27.	KNR 012-1118-07-00 IGM Warszawa Posadzki z płytek gresowych układanych na klej, o wymiarze płytek: 20x20 cm	7,606	m2
28.	KNR 012-1120-01-00 Cokoliki płytkowe z płytek gresowych układanych na klej (z przecinaniem płytek), wymiar płytek: 20x20 cm(cokolik 10 cm)-przygotowanie podłoża	10,400	m
	(0.3 + 0.5 + 3.6 + 0.3 + 0.5) * 2 =	10,400	
	Razem przedmiar =	10,400	m
29.	KNR 012-1120-02-00 Cokoliki z płytek gresowych układanych na klej (z przecinaniem płytek), wymiar płytek: 20x20 cm(cokolik 10 cm)	10,400	m
30.	kalk. ind Wywóz i utylizacja gruzu	1,134	m3
	z poz. 25: 7.606 * 0.04 =	0,304	
	z poz. 6: 27.665 * 0.03 =	0,830	
	Razem przedmiar =	1,134	m3

--- Koniec wydruku przedmiaru ---