

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Publiczne Gimnazjum w Czarnkowie**

Obiekt : **Gimnazjum**

Remont korytarzy na parterze budynku głównego oraz malowanie hali sportowej

Inwestor :

Wykonawca :

Remont korytarza na parterze budynku głównego oraz malowanie hali sportowej

Budowa : Publiczne Gimnazjum w Czarnkowie
Obiekt : Gimnazjum

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	Malowanie korytarza na parterze		
1.	kalkulacja włas Demontaż szaf wnekowych na korytarzu 5,50 m x 2,95 m x 2 szt	2,000	kpl
2.	KNR 401-1216-01-00 WACETOB Warszawa Zabezpieczenie podłóg folią oślonowa 0,2 mm	216,250	m2
	216.25 =	216,250	
	Razem przedmiar =	216,250	m2
3.	KNR 401-1202-09-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach o powierzchni podłogi: ponad 5 m2	575,500	m2
	359.25 + 216.25 =	575,500	
	Razem przedmiar =	575,500	m2
4.	KNR 202-0815-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	359,250	m2
	wiatrołap od boiska: $3.80 * 3.15 * 2 + 1.35 * 3.15 * 2 + 1.10 * 2.60 =$	35,305	
	wneka przy windzie: $3.15 * 1.60 * 2 + 3.15 * 1.75 - (1.15 * 2.00) =$	13,293	
	korytarz główny: $2.48 * 3.15 - (2.05 * 2.00) + 0.80 * 3.15 * 2 + 4.06 * 3.15 =$	21,541	
	$24.00 * 3.15 * 2 - (2.60 * 3.15) =$	143,010	
	$3.05 * 3.15 - (2.00 * 1.80) + 12.15 * 3.15 + 6.80 * 3.15 + 5.75 * 3.15 + (0.65 + 0.50) * 3.15 =$	87,435	
	słupy: $0.3 * 4 * 3.15 * 4 =$	15,120	
	oki biegów schodowych: $3.50 * 0.30 * 8 + (1.70 * 2 + 2.80) * 0.3 =$	10,260	
	wiatrołap (główne wejście z portiernią): $0.75 * 2.15 * 6 + (0.30 * 2 + 0.25) * 2.15 + 0.60 * 3.50 =$	13,603	
	$2.75 * 4.95 - (2.00 * 2.00) =$	9,613	
	$(1.10 + 2.10) * 1.10 * 2 + 1.10 * 2.75 =$	10,065	
	Razem przedmiar (dokładność wyniku przedmiaru - do 2 miejsc po przecinku) =	359,250	m2
5.	KNR 202-0815-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	216,250	m2
	wiatrołap od boiska: $3.80 * 2.60 + 1.35 * 2.60 =$	13,390	
	wneka windy: $1.75 * 1.60 =$	2,800	
	dojści e do hali: $2.48 * 0.84 =$	2,083	
	korytarz główny: $24.60 * 5.60 + 6.80 * 2.55 + 5.35 * 3.00 + 2.75 * 2.40 =$	177,750	
	wiatrołap (wejście główne + portiernia): $0.97 * 0.75 * 3 + 3.30 * 3.30 / 2 + (4.95 * 2 - 1.50) * 1.50 =$	20,228	
	Razem przedmiar (dokładność wyniku przedmiaru - do 2 miejsc po przecinku) =	216,250	m2
6.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą emulsyjną podłóży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - ściany	148,490	m2
	wiatrołap od boiska: $3.80 * 1.15 * 2 + 1.35 * 1.15 * 2 + 1.10 * 2.60 =$	14,705	
	wneka przy windzie: $1.15 * 1.60 * 2 + 1.15 * 1.75 =$	5,693	
	korytarz główny: $2.48 * 1.15 + 0.80 * 1.15 * 2 + 4.06 * 1.15 =$	9,361	
	$24.00 * 1.15 * 2 - (2.60 * 1.15) =$	52,210	
	$3.05 * 1.15 + 12.15 * 1.15 + 6.80 * 1.15 + 5.75 * 1.15 + (0.65 + 0.50) * 1.15 =$	33,235	
	wiatrołap (główne wejście z portiernią): $0.75 * 2.15 * 6 + (0.30 * 2 + 0.25) * 2.15 + 0.60 * 3.50 =$	13,603	
	$2.75 * 4.95 - (2.00 * 2.00) =$	9,613	
	$(1.10 + 2.10) * 1.10 * 2 + 1.10 * 2.75 =$	10,065	
	Razem przedmiar (dokładność wyniku przedmiaru - do 2 miejsc po przecinku) =	148,490	m2
7.	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą emulsyjną podłóży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - sufity	216,250	m2
8.	KNR 202-1503-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie zwykle farbą olejną podłóży gipsowych, z przygotowaniem i zagruntowaniem powierzchni pokostem - malowanie: dwukrotne bez szpachlowania	210,760	m2
	wiatrołap od boiska: $3.80 * 2.00 * 2 + 1.35 * 2.00 * 2 =$	20,600	
	wneka przy windzie: $2.00 * 1.60 * 2 + 2.00 * 1.75 - (1.15 * 2.00) =$	7,600	
	korytarz główny: $2.48 * 2.00 - (2.05 * 2.00) + 0.80 * 2.00 * 2 + 4.06 * 2.00 =$	12,180	
	$24.00 * 2.00 * 2 - (2.60 * 2.00) =$	90,800	
	$3.05 * 2.00 - (2.00 * 1.80) + 12.15 * 2.00 + 6.80 * 2.00 + 5.75 * 2.00 + (0.65 + 0.50) * 2.00 =$	54,200	
	słupy: $0.3 * 4 * 3.15 * 4 =$	15,120	
	oki biegów schodowych: $3.50 * 0.30 * 8 + (1.70 * 2 + 2.80) * 0.3 =$	10,260	
	Razem przedmiar =	210,760	m2

Remont korytarzy na parterze budynku głównego oraz malowanie hali sportowej

1. Malowanie korytarza na parterze

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
9.	KNR 401-1212-19-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	28,080	m2
	$0.26 * 27 * 4 =$	28,080	
	Razem przedmiar =	28,080	m2
10.	KNR 401-1209-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni: ponad 1,0 m2 (farba biała do drewnianej stolarki okiennej)	30,728	m2
	$2.55 * 2.10 * 4 =$	21,420	
	$2.55 * 1.50 * 2 =$	7,650	
	$2.55 * 0.65 * 1 =$	1,658	
	Razem przedmiar =	30,728	m2
11.	KNR 402-0515-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż i ponowny montaż grzejników (na czas robót malarskich)	4,000	kpl
12.	KNR 215-0408-01-06 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zawory w instalacjach centralnego ogrzewania o połączeniach gwintowanych i o średnicy nominalnej: 15 mm	4,000	szt
2. Malowanie hali sportowej			
13.	kalkulacja włas [Ruszt.] Demontaż i ponowny montaż siatek piłkochwyłów na ścianach za bramkami 24 x 8 m x 2 szt oraz zabezpieczających okna 82m2	1,000	kpl
14.	kalkulacja włas Demontaż i ponowny montaż drabinek gimnastycznych 38 x 3 m	1,000	kpl
15.	KNR 401-1216-01-00 WACETOB Warszawa Zabezpieczenie podłóg folią oślonowa 0,2 mm	1 256,200	m2
	$26.20 * 44.00 + 2.2 * 47 =$	1 256,200	
	Razem przedmiar =	1 256,200	m2
16.	kalkulacja włas [Ruszt.] Odkurzenie konstrukcji stalowej dachu	1,000	kpl
17.	kalkulacja włas [Ruszt.] Odkurzenie płyt akustycznych Ecophon na ścianach 244 szt 60x120 (o łącznej powierzchni 176m2)	1,000	kpl
18.	KNR 402-0515-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż i ponowny montaż grzejników (na czas robót malarskich)	32,000	kpl
19.	KNR 401-1204-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Przygotowanie powierzchni starych tynków do malowania farbami emulsyjnymi łącznie z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań powierzchni tynku/	1 075,510	m2
	$96.80 + 978.71 =$	1 075,510	
	Razem przedmiar =	1 075,510	m2
20.	KNR 401-1204-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Ruszt.] Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi lateksowymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach	96,800	m2
	$2.20 * 44.00 =$	96,800	
	Razem przedmiar (dokładność wyniku przedmiaru - do 2 miejsc po przecinku) =	96,800	m2
21.	KNR 401-1204-02-00 IGM Warszawa [Ruszt.] Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi lateksowymi kolor. starych tynków wewnętrznych: na ścianach	982,310	m2
	ściany szczytowe: $(9.000 + 11.00) / 2 * 26.20 * 2 =$	524,000	
	drzwi: $-(1.50 * 2.00 + 2.70 * 1.10 + 2.00 * 2.50 + 3.00 * 3.00) =$	- 19,970	
	plyty akustyczne Ecophon: $- 244 * 0.6 * 1.20 =$	- 175,680	
	ściana boczna okienna: $9.00 * 44.00 =$	396,000	
	okna: $-(2 * 5.70 * 1.80 + 2 * 5.70 * (1.80 + 3.00) / 2 + 2 * 5.70 * 3.00) =$	- 82,080	
	ściana za trybunami: $2.00 * 44.00 =$	88,000	
	slupy z wysięgnikiem: $(2.20 * 0.2 * 2 + 2.00 * 0.2 * 2 + 1.6 * 0.3 * 4) * 8 =$	28,800	
	drzwi: $- 1.50 * 2.00 * 2 =$	- 6,000	
	ściana boczna nad galerią: $5.50 * 44.00 =$	242,000	
	drzwi: $- 1.50 * 2.00 * 2 - 2.60 * 2.60 =$	- 12,760	
	Razem przedmiar =	982,310	m2

Remont korytarzy na parterze budynku głównego oraz malowanie hali sportowej
2. Malowanie hali sportowej

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
22.	KNR 401-1212-31-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą olejną rur c.o. o średnicy ponad 50 mm do 100 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	110,000	m
23.	KNR 401-1212-28-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą olejną rur c.o. o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	60,000	m
24.	KNR 401-1212-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą ftalową krat i balustrad z prętów prostych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża	59,400	m ²
	$1.10 * (44 + 3 + 3.5 * 2) =$	59,400	
	Razem przedmiar =	59,400	m ²
25.	KNR 202-1610-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż i demontaż rusztowań przesuwnych o konstr.aluminiowej 1 kol.o wysokości kolumny: do 10 m	3,000	kolumna
26.	kalkulacja włas Przesunięcie rusztowań przesuwnych na następne stanowisko	35,000	stan
27.	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania Pozycje od których liczony jest nakład r-g: 13, 16, 17, 19, 20, 21	3,000	kpl

--- Koniec wydruku przedmiaru ---

Inwestor :

Wykonawca :