
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ZAPLECZA KUCHENNEGO W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 289 IM. HENRYKA SIENKIEWICZA W WARSZAWIE PRZY UL. BRONIEWSKIEGO 99A W WARSZAWIE.
ADRES INWESTYCJI : UL. BRONIEWSKIEGO 99A, 01-876 WARSZAWA, DZIAŁKA NR EW. 9 , OBRĘB 7-06-01, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146504_8 BIELANY
INWESTOR : MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA, URZĄD DZIELNICY BIELANY
ADRES INWESTORA : UL. ŻEROMSKIEGO 29 , 01-882 WARSZAWA
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Matuszyński
DATA OPRACOWANIA : 21.01.2021 r.

Klauzula o uzgodnieniu przedmiaru

Przedmiar opracowano zgodnie z "Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 roku w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym".

Ujęty w przedmiarze zakres robót może różnić się nieznacznie od planowanego i powinien być zweryfikowany na etapie wykonawstwa robót budowlanych.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.01.2021 r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	1
2	NADPROŻA STALOWE	2	14
3	ROBOTY MUROWE	15	17
4	POSADZKI	18	27
5	WYKOŃCZENIE ŚCIAN	28	41
6	WYKOŃCZENIE STROPÓW	42	47
7	STOLARKA	48	51
8	CHŁODNIA	52	52

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	d.1 kalk. własna	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		NADPROŻA STALOWE			
2	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych (pod poduszki betonowe)	gniazd.		
d.2	0346-01				
	analogia	2*2	gniazd.	4,00	
				RAZEM	4,00
3	KNR 4-01	Betonowanie poduszek betonowych pod belki stalowe	szt.		
d.2	0206-02				
	analogia	2*2	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
4	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2	0336-07	1,5*2	m	3,00	
				RAZEM	3,00
5	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych	m		
d.2	0313-05	poz.4	m	3,00	
				RAZEM	3,00
6	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m³		
d.2	0329-05	2,2*1,0*0,55	m³	1,21	
				RAZEM	1,21
7	KNR 5-08	Mechaniczne wiercenie otworów w belkach stalowych nadprożowych dla osadzenia śrub ściągających	szt.		
d.2	0807-12	1,5/0,3*2	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
8	KNR AT-27	Mechaniczne wykonanie otworów w podłożu ceglanym - otwory pod śruby ściągające gr. 30 cm	szt.		
d.2	0511-02				
	analogia	1,5/0,3	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
9	KNR 5-08	Osadzenie śrub ściągających w gotowych otworach (bez kosztu śrub)	szt.		
d.2	0809-03	3*3	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
10	d.2 analiza indywidualna	Dostawa śrub ściągających z podkładkami i nakrętkami	kg		
		poz.9*0,72	kg	6,48	
				RAZEM	6,48
11	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m²		
d.2	0703-02	1,5*1,5	m²	2,25	
				RAZEM	2,25
12	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²		
d.2	0704-01	poz.11	m²	2,25	
				RAZEM	2,25
13	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m²		
d.2	0704-03	poz.12	m²	2,25	
				RAZEM	2,25
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na składowisko	m³		
d.2	0108-11				
	0108-12	poz.6*1,2	m³	1,45	
				RAZEM	1,45
3		ROBOTY MUROWE			
15	KNR K-02	Ściany z bloków wapienno-piaskowych M15 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m²		
d.3	0104-03	2,4	m²	2,40	
				RAZEM	2,40
16	KNR K-02	Ściany z bloków wapienno-piaskowych M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m²		
d.3	0105-06	(2,2+1,7)*3,2+1,0*2,0+(1,45+1,30+2,15+2,1)*2,35	m²	30,93	
				RAZEM	30,93
17	KNR K-02	Ściany z bloków wapienno-piaskowych M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m²		
d.3	0105-02	0,4*2,36	m²	0,94	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,94
4		POSADZKI			
18	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygladzające - grunt dyspersyjny	m ²		
d.4	1105-03				
	A1.1	43,66	m ²	43,66	
	A1.2	9,62	m ²	9,62	
	A1.3	7,20	m ²	7,20	
	A1.4	10,20	m ²	10,20	
				RAZEM	70,68
19	KNR-W 2-02	Wyrównanie podłoża po skuciu wykończenia posadzek - grubości warstwy 2 mm	m ²		
d.4	1105-01	poz.18	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68
20	KNR-W 2-02	Wyrównanie podłoża po skuciu wykończenia posadzek - pogrubienie warstwy o 1 mm	m ²		
d.4	1105-02	Krotność = 3 poz.18	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68
21	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m ²		
d.4	0602-05	poz.18	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68
22	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
d.4	0602-03				
	A1.1	43,66	m	43,66	
	A1.2	15,08	m	15,08	
	A1.3	11,05	m	11,05	
	A1.4	19,50	m	19,50	
				RAZEM	89,29
23	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		
d.4	0602-01	poz.18	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68
24	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
d.4	0101-03	poz.18	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68
25	KNR AT-23	Okładziny podłogowe z płytek ceramicznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej	m ²		
d.4	0201-03	poz.18	m ²	70,68	
	analogia				
				RAZEM	70,68
26	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.4	1121-01	poz.27	m ²	12,42	
				RAZEM	12,42
27	KNR 2-02	Okładziny schodów wewnętrznych z płytek układanych na klej metodą kombinowaną wraz z cokołami	m ²		
d.4	1121-06	(0,245+0,185)*25*1,05 A (obliczenia pomocnicze)		11,29	
		poz.27A*1,1	m ²	11,29	
				12,42	
				RAZEM	12,42
5		WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
28	NNRNKB	Gruntowanie podłoża pod tynki cementowe	m ²		
d.5	202 1134-02				
	analogia				
		poz.30	m ²	223,33	
				RAZEM	223,33
29	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu - wyrównanie podłoża pod okładziny z płytek	m ²		
d.5	0711-06	poz.30	m ²	223,33	
				RAZEM	223,33
30	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m ²		
d.5	0602-05				
	A1.1	43,66		43,66	
	A1.2	15,08		15,08	
	A1.3	11,05		11,05	
	A	(obliczenia pomocnicze)		69,79	
		poz.30A*3,2	m ²	223,33	
				RAZEM	223,33

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	KNR K-04 d.5 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		8*4*2,35+4*4*3,2	m	126,40	
				RAZEM	126,40
32	KNR K-04 d.5 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m ²		
		poz.30	m ²	223,33	
				RAZEM	223,33
33	KNR 2-02 d.5 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.30	m ²	223,33	
				RAZEM	223,33
34	KNR 2-02 d.5 0829-10	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m ²		
		poz.30	m ²	223,33	
				RAZEM	223,33
35	KNR 4-01 d.5 1202-09 A1.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	19,50	
		19,50		=====	
		A (obliczenia pomocnicze)		19,50	
		poz.35A*3,2	m ²	62,40	
				RAZEM	62,40
36	KNR-W 4-01 d.5 0711-04	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu - przyjęto 5%	m ²		
		poz.35*5%	m ²	3,12	
				RAZEM	3,12
37	NNRNKB d.5 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.35	m ²	62,40	
				RAZEM	62,40
38	KNR 2-02 d.5 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		poz.35	m ²	62,40	
				RAZEM	62,40
39	KNR-W 2-02 d.5 1510-03	Dwukrotne malowanie akrylowymi farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		poz.35-poz.40	m ²	33,15	
				RAZEM	33,15
40	KNR-W 2-02 d.5 1510-03 A1.4	Malowanie lamperii farbą olejną	m ²		
		19,50*1,5	m ²	29,25	
				RAZEM	29,25
41	d.5 kalk. własna	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
6		WYKOŃCZENIE STROPÓW			
42	KNR 4-01 d.6 1202-09 A1.1 A1.2 A1.3 A1.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		43,66	m ²	43,66	
		9,62	m ²	9,62	
		7,20	m ²	7,20	
		10,20	m ²	10,20	
				RAZEM	70,68
43	NNRNKB d.6 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoża pod tynki	m ²		
		poz.42	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68
44	KNR-W 4-01 d.6 0711-16	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu - przyjęto 10%	m ²		
		poz.42*10%	m ²	7,07	
				RAZEM	7,07
45	NNRNKB d.6 202 1134-01 analogia	Gruntowanie podłoża pod gładzie gipsowe	m ²		
		poz.42	m ²	70,68	
				RAZEM	70,68

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 2-02 d.6 2009-04 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku poz.42	m ² m ²	 70,68	
				RAZEM	70,68
47	KNR-W 2-02 d.6 1510-03	Dwukrotne malowanie akrylowymi farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.42	m ² m ²	 70,68	
				RAZEM	70,68
7		STOLARKA			
48	kalk. własna	Dostosowanie otworów drzwiowych 5+1+1+1+1+3+1+1	szt szt	 14,00	
				RAZEM	14,00
49	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi - D05 0,85*2,08*1	m ² m ²	 1,77	
				RAZEM	1,77
50	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi - D06 1,0*2,08*3	m ² m ²	 6,24	
				RAZEM	6,24
51	kalk. własna	Dostawa i montaż drzwi - D07 1,0*2,08*1	m ² m ²	 2,08	
				RAZEM	2,08
8		CHŁODNIA			
52	kalk. własna	Dostawa i montaż chłodni 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00