

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA FRAGMENTU PIWNIC POZ. -2 NOWEGO SKRZYDŁA
ADRES INWESTYCJI : Al. MARCINKOWSKIEGO 9; 61-745 POZNAŃ
INWESTOR : MUZEUM NARODOWE W POZNANIU
ADRES INWESTORA : Aleje Marcinkowskiego 9; 61-745 Poznań
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Sebastian Wojna
DATA OPRACOWANIA : 16.12.2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.12.2016

Data zatwierdzenia

mgr inż. **DARIUSZ WOJNA**
Uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. SWK/0030/OWOK/07

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych schody, mur-	m³		
d.1	0212-05	ki 0.875*2.68*1.94*0.5+0.9*2.68*0.16	m³	2.661	
				RAZEM	2.661
2	KNR 4-01	Zdjęcie starych skrzydeł z oczyszczeniem sposobem ręcznym i ułożenie	szt.		
d.1	0355-03	uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwi pom. techniczne	szt.		
d.1	0354-09		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elem.z	m		
d.1	0210-01	betonu żwirowego	m	51.755	
	analogia	4.351*5+6.425*2+8.575*2		RAZEM	51.755
5	KNR 4-01	Wyniesienie gruzu i materiałów pochodzących z rozbiórki z poziomu piwnic na	m³		
d.1	0106-04	teren załadunku	m³	2.878	
	analogia	0.875*2.68*1.94*0.5+0.9*2.68*0.16+(4.351*5+6.425*2+8.575*2)*0.0042		RAZEM	2.878
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m³		
d.1	0108-19	trukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m³	2.878	
		0.875*2.68*1.94*0.5+0.9*2.68*0.16+(4.351*5+6.425*2+8.575*2)*0.0042		RAZEM	2.878
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m³		
d.1	0108-20	trukcji - za każdy nast. 1 km	m³	2.878	
		Krotność = 10		RAZEM	2.878
		0.875*2.68*1.94*0.5+0.9*2.68*0.16+(4.351*5+6.425*2+8.575*2)*0.0042		RAZEM	2.878
2 Roboty przygotowawcze					
8	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią elementów wykończenia przed rozpoczęciem robót	m²		
d.2	1216-01		m²	70.000	
		70		RAZEM	70.000
9	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich drzwi	m²		
d.2	1215-02		m²	20.160	
		(0.9*2+1*2*2+1.34*2+0.8*2)*2		RAZEM	20.160
10	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek	m²		
d.2	1215-08		m²	183.590	
		140.54+13.05+30		RAZEM	183.590
11	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m²		
d.2	0211-01		m²	28.108	
		140.54*20%		RAZEM	28.108
12	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z	m²		
d.2	0711-01	cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.)	m²	3.698	
		1.94*0.875+2		RAZEM	3.698
13	KNR-W 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow. do 0.25 m2 w	miejsc.		
d.2	0804-01	jednym miejscu	miejsc.	8.000	
		8		RAZEM	8.000
14	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte	m²		
d.2	1102-02	na gładko	m²	140.540	
		140.54		RAZEM	140.540
3 Roboty wykończeniowe					
15	KNR 4-01	Zabetonowanie betonem specjalistycznym bruzd o przekroju do 0.015 m2 w	m		
d.3	0207-01	podłóżach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m	15.403	
		(1.489+0.92+3.752)*2.5		RAZEM	15.403
16	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien	m²		
d.3	2702-01	mineralnych	m²	15.403	
		(1.489+0.92+3.752)*2.5		RAZEM	15.403
17	KNR 0-14	Ścianki działowe REI 120 z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalo-	m²		
d.3	2010-06	wych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m²	21.255	
		(1.489+0.92+3.752)*3.45		RAZEM	21.255

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02 d.3 1204-03	Drzwi stalowe EI 60 przeciwpożarowe jednostronne antywłamaniowe klasy 2 o pow. do 2 m2 0.9*2.00	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
19	KNR-W 2-02 d.3 1204-04	Drzwi stalowe EI60 przeciwpożarowe jednostronne antywłamaniowe klasy 2 o pow. ponad 2 m2 (1.10*2.00)*2	m ² m ²	 4.400	
				RAZEM	4.400
20	KNR-W 2-02 d.3 1204-05	Drzwi stalowe EI60 przeciwpożarowe dwustronne antywłamaniowe klasy 2 o pow. ponad 2 m2 1.342*2.0	m ² m ²	 2.684	
				RAZEM	2.684
21	KNR-W 2-02 d.3 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m2 0.8*2.0	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
22	KNR K-04 d.3 0201-08	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - starych powłok z farbą lateksową z reperacją podłoża z jednokrotnym gruntowaniem 50.06*2.25+1.7*2.25-0.9*2.0-1.1*2.0	m ² m ²	 112.460	
				RAZEM	112.460
23	KNKRB 2 d.3 1402-06	Malowanie trzykrotne płyt gipsowych szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem 6.30*2.25*2-1.342*2.0	m ² m ²	 25.666	
				RAZEM	25.666
24	KNR-W 2-02 d.3 1126-07	Posadzki - epoksydowe - warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych 140.54	m ² m ²	 140.540	
				RAZEM	140.540
25	KNR-W 2-02 d.3 1126-01	Posadzki - epoksydowe powłokowe EP gr.0.5mm 140.54	m ² m ²	 140.540	
				RAZEM	140.540
26	KNR-W 2-02 d.3 1126-01	Posadzki - epoksydowe powłokowe EP gr.0.5mm 140.54	m ² m ²	 140.540	
				RAZEM	140.540