

2/465a

PROJEKTY I KOSZTORYSY
Krzysztof Pisarek

64-980 Trzcianka

Zacisze 2/14

os.

PRZEDMIAR I ZESTAWIENIE R,M,S

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : DS AWF - remont korytarzy piętro 2
ADRES INWESTYCJI : 61-142 Poznań ul. Rocha 9
INWESTOR : Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego
ADRES INWESTORA : 61-781 Poznań ul. Królowej Jadwigi 27/39
BRANŻA : budowlana,

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Krzysztof Pisarek
DATA OPRACOWANIA : 18 czerwiec 2016

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

SPORZĄDZIŁ :

KRZYSZTOF PISAREK
mgr inż. budownictwa
Nr upr. UAN/W/7210/460/87
§ 5 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt. 2
WKP/BC/3952/01

INWESTOR :

Data opracowania
18 czerwiec 2016

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Kosztorys sporządzono w oparciu o inwentaryzację i uzgodnienia z Inwestorem
2. Kosztorys obejmuje zakres prac remontowych na jednym korytarzu piętra 2 w DS AWF Poznań przy ul. Rocha 9
3. Podstawa wyceny : KNR 2-02 ; KNR 4-01 ; KNR 4-03 ;
4. Podstawowe założenia do kosztorysu :
 - zakres robót zgodnie z przedmiarem robót
 - kosztorys nie obejmuje wymiany i naprawy uszkodzonych drzwi na korytarzach

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe korytarz piętro 2					
1	45400000-1	Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01	<podłogi>34.22*1.48*2+5.05*0.31*2+1.05*0.4*4+0.4*0.9*8+0.4*1.25*4+11.18*0.31*2+2.86*3.22	m ²	127.123	
				RAZEM	127.123
2	KNR-W 4-03	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych	kpl.		
d.1	0606-02	12*2+3	kpl.	27.000	
	analogia			RAZEM	27.000
3	kalkulacja	Demontaż i montaż włączników elektrycznych, urządzeń teletechnicznych czujki, gaśnice, oznakowania ewakuacyjna korytarzu itp.	kpl.		
d.1	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	1202-09	<ściany>0.5*(34.22*4-2.86*2+2.15*4+0.4*34+3.22*2+0.22*6+0.49*2+0.29-5.86)+0.5*1.43*16	m ²	89.705	
		<stropy>34.22*1.48*2+5.05*0.31*2+1.05*0.4*4+0.4*0.9*8+0.4*1.25*4+11.18*0.31*2+2.86*3.22	m ²	127.123	
				RAZEM	216.828
5	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	1134-02	<ściany>0.5*(34.22*4-2.86*2+2.15*4+0.4*34+3.22*2+0.22*6+0.49*2+0.29-5.86)+0.5*1.43*16	m ²	89.705	
				RAZEM	89.705
6	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych farbą szorowalną - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1	1510-03	<ściany>0.5*(34.22*4-2.86*2+2.15*4+0.4*34+3.22*2+0.22*6+0.49*2+0.29-5.86)+0.5*1.43*16	m ²	89.705	
				RAZEM	89.705
7	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	1134-01	<stropy>34.22*1.48*2+5.05*0.31*2+1.05*0.4*4+0.4*0.9*8+0.4*1.25*4+11.18*0.31*2+2.86*3.22	m ²	127.123	
				RAZEM	127.123
8	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.1	1510-03	<stropy>34.22*1.48*2+5.05*0.31*2+1.05*0.4*4+0.4*0.9*8+0.4*1.25*4+11.18*0.31*2+2.86*3.22	m ²	127.123	
				RAZEM	127.123
9	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1	1206-04	<ściany>2.0*(34.22*4-2.86*2+2.15*4+0.4*34+3.22*2+0.22*6+0.49*2+0.29-5.86)	m ²	313.060	
				RAZEM	313.060
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła pełne - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm	m ²		
d.1	1209-10	(0.9*10+1.24*4+0.8*3+0.6)*2.1	m ²	35.616	
	z.sz.4.5.4.			RAZEM	35.616
	9914-01				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-07				
	z.sz.4.5.4.				
	9914-08				
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1	1212-19	6*4	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.1	1212-28	(2*0.5+2.52)*4	m	14.080	
				RAZEM	14.080
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m ²		
d.1	1212-02	0.5*0.7*6+0.4*0.6*6+0.4*0.4*2	m ²	3.860	
				RAZEM	3.860
14	KNR-W 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
d.1	1215-05	1.6*1.3*4	m ²	8.320	
				RAZEM	8.320

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	411.2445		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	benzyna do lakierów	dm ³	5.8413		
2.	farba emulsyjna	dm ³	35.0859		
3.	farba szorowalna	dm ³	24.7586		
4.	szpachlówka olejno żywiczna na tynki biała	dm ³	81.7087		
5.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	44.4236		
6.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	39.1913		
7.	kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania	dm ³	0.3204		
8.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	7.3458		
9.	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm ³	13.4616		
10.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	4.7702		
11.	grunt pokostowy	dm ³	56.3508		
12.	folia polietylenowa	m ²	45.3829		
13.	piasek	m ³	0.2168		
14.	wapno suchogaszzone	t	0.1908		
15.	gips budowlany	kg	1.2522		
16.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	46.4309		
17.	papier ściemy w arkuszach	ark.	108.0471		
18.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	0.0434		
2.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.1301		
RAZEM					

Słownie: