

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : --

Obiekt : **Remont (modernizacja) części piętra - sala narad w budynku Gminy i Miasta Mirosławiec**

Adres : **Mirosławiec ul. Wolności 37 działka nr 496**

Roboty budowlane

**Inwestor : Gmina i Miasto Mirosławiec
ul. Wolności 37 78-650 Mirosławiec**

Jednostka autorska : **PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY JANUSZ BIELEŃ 78-642 Strączno 108**
Opracował : **Ryszard Politycki** Data : 2013-09-09

Roboty budowlane

Budowa : --
Obiekt : Remont (modernizacja) części piętra - sala narad w budynku Gminy i Miasta Mirosławiec
Adres : Mirosławiec ul. Wolności 37 działka nr 496

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu
1	ELEMENT : Roboty rozbiórkowe
2	ELEMENT : Strop - podłoga
3	ELEMENT : Sufity
4	ELEMENT : Zamurowania ,tynki ,gładzie malowanie
5	ELEMENT : Drzwi , ściana składana meblowa
6	ELEMENT : Drzwi wewnętrzne
7	ELEMENT : Wyposażenie sali

--- Koniec wydruku ---

Roboty budowlane

Budowa : --
Obiekt : Remont (modernizacja) części piętra - sala narad w budynku Gminy i Miasta Mirosławiec
Adres : Mirosławiec ul. Wolności 37 działka nr 496

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1 ELEMENT : Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 401-0818-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	75,200	m2
2	KNR 401-0428-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie podłóg drewnianych: białych na wpust + płyta wiórowa	75,200	m2
3	KNR 401-0428-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie podłóg drewnianych: ślepych	75,200	m2
4	KNR 401-0429-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Usunięcie ze stropów drewnianych: polep	75,200	m2
5	KNR 401-0429-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie ślepych pułapów	75,200	m2
6	KNR 202-2011-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] demontaż sufitu podwieszonoego do rg 0,3 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych rozstaw profili nośnych - 60 cm	75,200	m2
7	KNR 401-0426-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie obicia ścian drewnianych: z desek nieotylnk. na wpust lub półwpust - boazerie , listwy i obudowy grzejników	15,201	m2
		$(0.87 + 1.68 + 2.5) * 3.01 =$	15,201
		Razem =	15,201 m2
8	KNR 401-0106-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z piętra	20,016	m3
		$75.2 * 0.15 + 75.2 * 0.1 + 15.201 * 0.08 =$	20,016
		Razem =	20,016 m3
9	KNR 401-0108-11-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km + Oplata za składowanie gruzu	20,016	m3
10	KNR 401-0108-12-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km x 14	20,016	m3
2 ELEMENT : Strop - podłoga			
11	KNR 401-0346-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie gniazd dla osadzenia końców belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości: 1 cegły	30,000	gniazdo
		$15 * 2 =$	30,000
		Razem =	30,000 gniazdo
12	KNR 202-0125-05-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wzmocnienie jednostronnie belki drewniane C 180 malowany oraz skręcanie śrubą fi 16 co 96 cm C 180 dł 6,45 m szt 15	1 548,000	kg
13	KMB 6801107 Dostawa materiałów śruby fi 16 (102 szt)	40,000	kg

Roboty budowlane

ELEMENT : 2. Strop - podłoga

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
14	<p>KNR 401-0628-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.]</p> <p>Impregnacja poprzez trzykrotne smarowanie grzybobójczymi preparatami olejowymi: bali i krawędziaków (zaimpregnować preparatami solnymi do stanu trudnozapalności preparaty powinny zabezpieczać także przed korozją biologiczną)</p> <p style="text-align: right;">$(0.28 + 0.16) * 2 * 6.45 * 15 =$</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	85,140	m2
		85,140	
		85,140	m2
15	<p>KNR 202-0613-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z Płyty z wełny min.-poddasza,suf.podw.120mm, układanych na sucho: jedna warstwa (wypełnienie między belkami)</p>	75,200	m2
16	<p>KNR 202-0613-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z Płyty z wełny min.-poddasza,suf.podw.120mm, układanych na sucho: każda następną warstwa</p>	75,200	m2
17	<p>KNR 202-0407-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Nabicie krawędziaki 4x10 cm</p> <p style="text-align: right;">$0.04 * 0.4 * 6.45 * 15 =$</p> <p style="text-align: right;">Razem =</p>	1,548	m3
		1,548	
		1,548	m3
18	<p>KNR 202-0410-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Nabicie Płyty wiórowe typu OSB - 3 25 mm</p>	0,000	m2
19	<p>KNR 202-0607-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,5 mm</p>	75,200	m2
20	<p>KNR 202-0216-02-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Płyty stropowe żelbetowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, płyty z Beton zwykły B 30 (C25/30): płaskie o grubości 15 cm</p>	75,200	m2
21	<p>KNR 202-0216-05-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty żelbetowej z Beton zwykły B 30 (C25/30) wykonanej przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - x 9</p>	- 75,200	m2
22	<p>NNRKB 007-1130-02-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.]</p> <p>Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 - zaprawa "CERESIT" CN 72</p>	75,200	m2
23	<p>KNR 202-1113-05-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]</p> <p>Posadzki z płytek podłogowych, - wykładzina flotowana w płytkach 50x50cm. Parametry wykładziny: <ul style="list-style-type: none"> - wykładzina flokowana w płytkach 50x50 cm - runo: 100% PA (nylon 6,6) - klasa użytkowa EN 685 - 33 - grubość całkowita ISO 1765 - 5,3 mm - odporność na ścieranie EN 1963 - <35g utrata włókien - trwałość kolorów ISO 105-B02 - min. 6 - stabilność wymiarowa < 0,2% - gwarancja 10-letnia - gęstość włókien - ponad 70 mln/ m2 - klasa antypoślizgowości DIN 51097 - >0,7 (suchy i mokry) - reakcja na ogień EN 13501-1 - Bfl S1 - tłumienie odgłosów ISO 140-8 - 17 dB - pochłanianie dźwięku ISO 354 - 0,10 - odporność na działanie kółek meblowych EN 985 - R = ?2,4 (użycie ciągle) - bakteriostatyczna z zabezpieczeniem przeciw grzybom - posiada deklarację zgodności ze znakiem CE EN 14041 </p>	75,200	m2

Roboty budowlane

ELEMENT : 2. Strop - podłoga

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
24	a.w Dostawa materiałów i montaż listwa progowa	2,000	kpl
3 ELEMENT : Sufity			
25	KSNR 007-0702-03-00 PROMOCJA Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż sufitów podwieszanych z włókien mineralnych wraz z montażem rusztu, z rastrami o wymiarach 600x1200 mm Parametry sufitu: - płyty 60x120cm, układ mijankowy, - białe, fakturowane, - krawędź płyty typu E, - ruszt widoczny.	75,200	m2
4 ELEMENT : Zamurowania ,tynki ,gładzie malowanie			
26	KNR 401-0354-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2	4,000	szt
27	KNR 401-0304-01-01 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów o objętości do 2,0 m3 w jednym miejscu, cegłą budowlaną pełną kl.100 na zaprawie cem.- wap., przy użyciu wapna suchogaszzonego	0,463	m3
		$0.95 * 1.95 * 0.25 =$	0,463
		Razem =	0,463 m3
28	KNR 401-0333-11-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przebiecie otworów o powierzchni do 0,05 m2, w ścianach z cegieł na zaprawie cementowowapiennej, o grubości: 2 cegieł	4,000	szt
29	KMB 6524100 Dostawa materiałów i montaż nawietrzak higrosterowalny o wydajności 200 m3/h	4,000	kpl
30	KNR 217-0122-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 6/92] Przewody wentylacyjne kołowe typu S (Spiro), z blachy stalowej ocynkowanej, o udziale kształtek do 35% i średnicy : ponad 200 do 315 mm	6,516	m2
		$2 * 3.14 * 0.125 * 8.3 =$	6,516
		Razem =	6,516 m2
31	KNR 217-0138-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1987 r.z uwzgl.BI do 6/92] Kratki wentylacyjne, do przewodów stalowych i aluminiowych, o obwodzie: do 800 mm (w suficie podwieszonym)	1,000	szt
32	a.w. Dostawa materiałów i montaż Wentylatora dachowego fi 250 mm o wydajności 1200 m3/h z możliwością płynnej regulacji mocy od 200- 1200 m3/h (przejście przez dach oraz uszczelnienie)	1,000	kpl
33	KNR 401-0711-12-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.,na ścianach płaskich i słupach prostokąt. (na podłożu z betonów żwirowych, płyt wiór.-cem.), przy pow.otynkowania w jednym miejscu: ponad 2,0 do 5,0 m2	19,620	m2
	uzupełnienie:	$1.1 * 2.1 * 2 =$	4,620
		15.0 =	15,000
		Razem =	19,620 m2
34	KNR 401-0708-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III, z zaprawy cementowej na ościeżach z cegieł lub betonu, o szerokości: do 15,0 cm	10,440	m
		$1.0 * 2 + 2.11 * 4 =$	10,440
		Razem =	10,440 m

Roboty budowlane

ELEMENT : 4. Zamurowania ,tynki ,gładzie malowanie

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
35	KNR 202-2004-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych: jednowarstwowa 55-01 słup: $(0.3 + 0.3) * 3.1 * 2 =$	3,720 <u>3,720</u>	m2
	Razem =	3,720	m2
36	KNR 202-2003-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym: jednowarstwowo 55-01 zabudowa przy ścianie okna: $12.7 * 0.81 + 0.1 * 12.7 =$	11,557 <u>11,557</u>	m2
	Razem =	11,557	m2
37	KNR 202-2009-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ościeżach i pasach ścien.,na podłożu bet. $(1.16 + 2.05 * 2) * 5 * 0.25 =$	6,575 <u>6,575</u>	m2
	Razem =	6,575	m2
38	KNR 002-2057-01-00 ATHENASOFT Warszawa [Wydanie - Warszawa 2001 r.] Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH $(1.16 + 2.05 * 2) * 5 =$ $3.1 * 2 =$	26,300 6,200 <u>32,500</u>	m
	Razem =	32,500	m
39	KNR 202-2009-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki wewnętrzne, jednowarstwowe, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku $(5.93 * 2 + 1.19 * 2 + 12.7 * 2) * 3.1 =$	122,884 <u>122,884</u>	m2
	Razem =	122,884	m2
40	KNR 202-2009-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające do tynków jednowarstwowych z gipsu szpachlowego /gładzi/ - za pogrubienie tynku o 2 mm: na ścianach	122,884	m2
41	NNRKB 007-1134-02-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym "CERESIT CT 17" $122.884 =$ $(12.7 + 1.19 * 2) * 3.1 =$	122,884 46,748 <u>169,632</u>	m2
	Razem =	169,632	m2
42	KNR 202-1505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie Farby emulsyjnej lateksowej białej matowej podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem $122.884 =$ $(12.7 + 1.19 * 2) * 3.1 =$	122,884 46,748 <u>169,632</u>	m2
	Razem =	169,632	m2
43	KNR 202-1036-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Boazerie drewniane: panelowe - Listawa zabezpieczająca na ścianie szer 30 cm $(12.7 + 1.19 * 2) * 0.3 =$	4,524 <u>4,524</u>	m2
	Razem =	4,524	m2
5 ELEMENT : Drzwi , ściana składana meblowa			
44	KNR 202-1024-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ściana z segmentów o szerokości około 90cm i wysokości pomieszczenia tj. 3,10m podwieszona do stropu , składana na profilach aluminiowych	18,600	m2

Roboty budowlane

ELEMENT : 5. Drzwi , ściana składana meblowa

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
		6.0 * 3.1 = Razem =	18,600 18,600 m2
6 ELEMENT : Drzwi wewnętrzne			
45	KNR 202-1016-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Przyjęto tylko montaż ościeżnicy Rg	3,000	szt
46	KNR 202-1017-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Skrzydła płyt.drzwi wewnętrz.konfekcjonow. z ościeżnicą regulowana z okuciami,wewnątrzlokalowe, jednozielne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2 Drzwi drewniane lite w okleinie naturalnej dębowej wykończone lakierem. Ościeżnica drewniana, wykończona jak drzwi, pełna obejmująca mur	4,262 1.01 * 2.11 * 2 = Razem =	4,262 4,262 m2
7 ELEMENT : Wyposażenie sali			
47	a.w. Dostawa materiałów i montaż stół główny - wykonany indywidualnie, wymiary wg rysunku, blat z płyty wiórowej w okleinie białej,boczne ściany w okleinie naturalnej dębowej, osłona przednia ze szkła mlecznego z otworami umożliwiającymi zaczepienie godła. Dodatkowa półka pod blatem - szklana podwieszona do blatu głównego (12cm poniżej),	1,000	kpl
48	a.w Dostawa materiałów i montaż mównica - wykonana indywidualnie, wymiary wg rysunku, blat z płyty wiórowej w okleinie białej , boczne ściany w okleinie naturalnej dębowej, osłona przednia ze szkła mlecznego z otworami umożliwiającymi zaczepienie godła. Dodatkowa półka pod blatem szklana podwieszona do blatu głównego (20cm poniżej),	1,000	kpl
49	a.w. Dostawa materiałów i montaż - stoły konferencyjne o wymiarach 140x80x73cm - wg. załączonych kart katalogowych,	14,000	kpl
50	a.w. Dostawa materiałów i montaż -stół pomocniczy w wymiarach 95x73x73cm - wg. załączonych kart katalogowych,	1,000	kpl
51	a.w. Dostawa materiałów i montaż - krzesła tapicerowane z podłokietnikami - wg. załączonych kart katalogowych,	50,000	kpl
52	a.w. Dostawa materiałów i montaż - krzesła reprezentacyjne - wg. załączonych kart katalogowych,	3,000	kpl
53	a.w. Dostawa materiałów i montaż - żaluzje pionowe - w kolorze jasno niebieskim (RAL 5024),	18,600 1.2 * 3.1 * 5 = Razem =	18,600 18,600 m2
54	a.w. Dostawa materiałów i montaż Szafa wbudowana Konstrukcja z płyty meblowej gr. 18mm wykończonej okleiną naturalną w kolorze dębowym. Drzwi przesuwne - szkło mleczne w profilach aluminiowych. Wymiary 60x200x260cm.	1,000	kpl