

# PRZEDMIAR ROBÓT

UAM POZNAŃ Wydział Biologii - Aranżacja sal komputerowych

Inwestor : **UNIwersytet Adama Mickiewicza w Poznaniu**

Adres : ul. Wieniawskiego 1 ; 61-712 Poznań



UAM POZNAŃ Wydział Biologii - Aranżacja sal komputerowych

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Kod CPV	Opis działu
<hr/>		
<b>1</b>	<b>ROZBIÓRKI</b>	
<hr/>		
<hr/>		
<b>2</b>	<b>NOWE ELEMENTY</b>	
2.1	ścianki i obudowy	
2.2	naprawa sufitów, tynków i malowanie	
2.3	posadzka	
<hr/>		
<hr/>		

--- Koniec wydruku ---

UAM POZNAŃ Wydział Biologii - Aranżacja sal komputerowych

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>1</b>	<b>ROZBIÓRKI</b>		
1	7 0503-08 z.o.3 <b>Drzwi przylukowe aluminiowe - demontaż</b> Numer specyfikacji : SST 01.00  $1.00 * 2.00 =$ Razem =	2,00  2,00 2,00	m2   m2
2	7 0505-05 z.o.3 <b>Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych nieotwierane - powierzchnia pow. 10 m2 - demontaż</b> Numer specyfikacji : SST 01.00  $(0.42 + 5.46 + 1.09) * 2.79 =$ Razem =	19,45  19,45 19,45	m2   m2
3	KNR-W 4-01 0818-05 WACETOB wyd.III 2000 <b>Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych</b> Numer specyfikacji : SST 01.00  $\{K1\} 55.8 =$ $\{K2\} 77.3 =$ $\{K3\} 75.5 =$ Razem =	208,60  55,80 77,30 75,50 208,60	m2    m2
4	7 0702-03 z.o.3 <b>Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x1800 mm - demontaż</b> <b>-w miejscach usytuowania nowych ścianek oraz płyty uszkodzone lub zabrudzone -</b> Numer specyfikacji : SST 01.00 <i>w miejscach usytuowania nowych ścianek</i> <i>płyty uszkodzone lub zabrudzone</i>  $(3.17 + 3.62 + 1.10 * 2 + 1.74 + 3.21 + 6.66) * 0.60 =$ $\{przyjęto 10 \% powierzchni\} (55.8 + 77.3 + 75.5) * 0.10 =$ Razem =	33,22  12,36 20,86 33,22	m2    m2
5	analiza indyw. <b>Wywóz odpadów z rozbiórek kontenerem wraz z wszelkimi opłatami administracyjnymi</b> Numer specyfikacji : SST 01.00  $3 =$ Razem =	3,00  3,00 3,00	kontener   kontener
<b>2</b>	<b>NOWE ELEMENTY</b>		
<b>2.1</b>	<b>ścianki i obudowy</b>		
6	analiza indyw. <b>Dostawa ścianek szklanych ze szkła klejonego</b> Numer specyfikacji : SST 05.00  $3.03 * 2.80 + 3.565 * 2.26 =$ $\{drzwi 1 skrzyd.\} 1.15 * 2.26 * 2 =$ Razem =	21,74  16,54 5,20 21,74	m2    m2
7	KNNR 7 0505-03 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami - powierzchnia pow. 10 m2</b> <b>-montaż ścianki ze szkła klejonego -</b> Numer specyfikacji : SST 05.00  $16.5 =$ Razem =	16,50  16,50 16,50	m2   m2
8	KNNR 7 0503-08 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Drzwi przylukowe aluminiowe</b> <b>-montaż drzwi w ściankach szklanych -</b> Numer specyfikacji : SST 05.00  $5.2 =$ Razem =	5,20  5,20 5,20	m2   m2
9	analiza indyw. <b>Montaż samozamykacza z szyną i blokadą otwarcia</b>	2,00	kpl

UAM POZNAŃ Wydział Biologii - Aranżacja sal komputerowych

2. NOWE ELEMENTY  
2.1. ścianki i obudowy

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	KNR-W 2-02 2003-06 WACETOB wyd.V 2003 <b>Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02</b> <b>- ścianki 15,0/12,5/100/12,5/15,0 mm -</b> Numer specyfikacji : SST 03.00  <div style="text-align: right;">{ścianki działowe} (1.76 + 3.21 + 1.77 + 0.15 + 0.50) * 2.26 = 16,70 Razem = 16,70</div>	16,70	m2
11	analiza indyw. <b>Dostawa kompletnej ścianki mobilnej z systemem przesuwym ręcznym wyposażonej w skrzydło wahadłowe 0,95x2,65 m</b> Numer specyfikacji : SST 05.00  <div style="text-align: right;">6.66 * 2.65 = 17,65 Razem = 17,65</div>	17,65	m2
12	KNNR 7 0505-03 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami - powierzchnia pow. 10 m2</b> <b>-montaż ścianki mobilnej z systemem przesuwym -</b> Numer specyfikacji : SST 05.00  <div style="text-align: right;">17.6 = 17,60 Razem = 17,60</div>	17,60	m2
13	KNR-W 2-02 2004-06 WACETOB wyd.V 2003 <b>Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo -obudowa słupa 3 B -</b> Numer specyfikacji : SST 03.00  <div style="text-align: right;">(0.60 + 0.30 * 2) * 3.00 = 3,60 Razem = 3,60</div>	3,60	m2
14	KNR-W 2-02 2004-12 WACETOB wyd.V 2003 <b>Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 100-02</b> <b>-obudowa systemu jezdniego ścianki -</b> Numer specyfikacji : SST 03.00  <div style="text-align: right;">(0.55 + 0.30 * 2) * 6.66 = 7,66 Razem = 7,66</div>	7,66	m2
15	KNNR 7 0208-06 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 100 kg</b> <b>- belka stalowa RP 100x100 -</b> Numer specyfikacji : SST 00.00  <div style="text-align: right;">{belka stalowa RP 100x100} 12.0 * 6.865 * 1.02 * 1.018 / 1000 = 0,09 Razem = 0,09</div>	0,09	t
16	KNNR 7 0208-03 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 10 kg</b> <b>-obejmy belki -</b> Numer specyfikacji : SST 00.00  <div style="text-align: right;">{obejmy 3 szt} 10.0 * 3 * 1.02 * 1.08 / 1000 = 0,03 Razem = 0,03</div>	0,03	t
17	KNR AT-17 0101-01 [ ATHENASOFT wyd.I 2004 ] <b>Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 40 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym</b> <b>-otwory dla kotew chemicznych (mocowanie belki do podciagu żelbetowego) -</b> Numer specyfikacji : SST 00.00  <div style="text-align: right;">{dla M16} 2 * 3 * 20 = 120,00 Razem = 120,00</div>	120,00	cm

UAM POZNAŃ Wydział Biologii - Aranżacja sal komputerowych

2. NOWE ELEMENTY  
2.1. ścianki i obudowy

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
18	analiza indyw. <b>Osadzenie kotew żywicznych M12</b> Numer specyfikacji : SST 00.00  $2 * 3 =$ Razem =	6,00  6,00 6,00	szt  szt
19	KNR 7-12 0208-03 [ ORGBUD wyd.V 1993,biuletyny do 9 1996 ] <b>Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji szkieletowych</b> Numer specyfikacji : SST 06.00  $2.7 \{0.10 * 4 * 6.65\} =$ Razem =	2,70  2,70 2,70	m2  m2
20	KNR 7-12 0210-03 [ ORGBUD wyd.V 1993,biuletyny do 9 1996 ] <b>Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji szkieletowych</b> <b>-malowanie dwukrotne -</b> Numer specyfikacji : SST 06.00  $2.7 =$ Razem =	2,70  2,70 2,70	m2  m2
<b>2.2 naprawa sufitów, tynków i malowanie</b>			
21	KNR-W 4-01 0705-01 WACETOB wyd.III 2000 <b>Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu</b> <b>pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami</b> <b>-uzupełnienie tynków w miejscu rozebranej ścianki -</b> Numer specyfikacji : SST 02.00  $2.8 =$ Razem =	2,80  2,80 2,80	m  m
22	KNNR 7 0702-03 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x1200 mm</b> <b>- uzupełnienie i wymiana płyt zabrudzonych, uszkodzonych, płyty o wym. 180x60 cm --</b> Numer specyfikacji : SST 08.00  $33.3 - 0.6 * 0.6 * 4 =$ Razem =	31,86  31,86 31,86	m2  m2
23	analiza indyw. <b>Sufity podwieszane - krata transferowa (60x60 sufit rastrowy)</b> Numer specyfikacji : SST 08.00  $0.6 * 0.6 * 4 =$ Razem =	1,44  1,44 1,44	m2  m2
24	KNR-W 2-02 1510-05 WACETOB wyd.V 2003 <b>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem</b> <b>-nowe ścianki i obudowy -</b> Numer specyfikacji : SST 04.00  $44.7 =$ Razem =	44,70  44,70 44,70	m2  m2
25	KNR-W 2-02 1510-06 WACETOB wyd.V 2003 <b>Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie</b> Numer specyfikacji : SST 04.00  $44.7 =$ Razem =	44,70  44,70 44,70	m2  m2
26	KNR-W 4-01 1204-08 WACETOB wyd.III 2000 <b>Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności</b> <b>-istniejące powierzchnie ścian -</b> Numer specyfikacji : SST 04.00	82,10	m2

UAM POZNAŃ Wydział Biologii - Aranżacja sal komputerowych

2. NOWE ELEMENTY  
2.2. naprawa sufitów, tynków i malowanie

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$25.4 \{ (0.54 + 1.74) * 2 * 2.79 * 2 \} = 25,40$ $56.7 \{ (11.09 + 0.72 * 2 + 0.42 * 2 + 0.42 + 5.46 + 1.09) * 2.79 \} = 56,70$ <p>Razem = 82,10</p>	25,40 56,70 82,10	m2
27	KNR-W 4-01 1204-02 WACETOB wyd.III 2000 <b>Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian</b> Numer specyfikacji : SST 04.00	82,1 = 82,10 Razem = 82,10	m2
<b>2.3</b>	<b>posadzka</b>	<b>208,60</b>	<b>m2</b>
28	KNR 4-01 0804-03 [ ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 ] <b>Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu</b> <b>-miejsce po zdemontowanej ścianie działowej -</b> Numer specyfikacji : SST 07.00	1 = 1,00 Razem = 1,00	miejsc.
29	KNR 9-23 0101-02 [ ORGBUD-SERWIS,wyd.I 2012 ] <b>Ręczne oczyszczenie podłoża pod izolację bitumiczną - powierzchnie porowate</b> <b>-przygotowanie powierzchni po zerwaniu wykładziny -</b> Numer specyfikacji : SST 07.00	{K1} 55.8 = 55,80 {K2} 77.3 = 77,30 {K3} 75.5 = 75,50 Razem = 208,60	m2
30	KNR AT-27 0104-03 [ ATHENASOFT wyd.I 2008 ] <b>Wyrównanie podłoży poziomych o średniej grubości 2 mm</b> <b>-wyrównanie powierzchni po zerwanej wykładzinie -</b> Numer specyfikacji : SST 07.00	208.6 = 208,60 Razem = 208,60	m2
31	KNNR 2 1208-01 [ Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001 ] <b>Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod wykładziny</b> Numer specyfikacji : SST 07.00	208.6 = 208,60 Razem = 208,60	m2
32	KNR-W 2-02 1123-01 WACETOB wyd.V 2003 <b>Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe</b> <b>-wykładzina PCW homogeniczna -</b> Numer specyfikacji : SST 07.00	208.6 = 208,60 Razem = 208,60	m2
33	KNR-W 2-02 1124-07 WACETOB wyd.V 2003 <b>Posadzki - listwy przyściennie drewniane</b> Numer specyfikacji : SST 07.00	$3.21 * 2 + 1.76 * 2 + (0.54 + 1.09 + 0.07 + 0.54) * 4 + (1.90 + 0.40) * 2 + 11.09 + (0.60 + 0.42) * 2 + (6.25 + 0.12 + 0.60) = 43,60$ <p>Razem = 43,60</p>	m