

PRZEDMIAR ROBÓT COS-20-063

Budowa: Adaptacja wybranych pomieszczeń na potrzeby Centrum Obsługi Studenta
Obiekt: UMP w Collegium Stomatologicznym
Rodzaj robót: Roboty wg branży budowlanej
Lokalizacja: Segment A+B (poziom "0" oraz "1")

Zamawiający: Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

| PRZEDMIAR COS-20-063 | | Strona 1 | | SYKAL | |
|----------------------|------------------------------------|--|---|---------------|---------|
| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
| I | Roboty budowlane - "Wysoki Parter" | | | | |
| I | 1 | WKNR W401-12-16-01-00 | Zabezpieczenie podłóg folią: Taras zewnętrzny, pomieszczenie baru, Hol główny budynku przed remonto-wanym obszarem na poziomie 0,00, Toaleta (11)) | m² | 121,700 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | Toaleta (11): ściany oraz posadzka z płytek | (1,3+1,9)*2*3,0+2,5 | | 21,700 |
| | 2 | Taras zewnętrzny, pomieszczenie baru, Hol główny budynku przed remonto-wanym obszarem na poziomie 0,00 | 100,0 | | 100,000 |
| I | 2 | WPP 1801-11-16-02-01 | Analogia: Usunięcie napisów oraz folii z szyb i profili stolarki okienno-drzwiowej (zewnętrznej i wewnętrznej). Uwaga: prace do wykonania po zakończeniu wszystkich robót budowlano-montażowych | m² | 53,690 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | Stolarka zewnętrzna | (4,8+4,8)*2,6 | | 24,960 |
| | 2 | Stolarka wewnętrzna | (7,5+1,75+1,8)*2,6 | | 28,730 |
| I | 3 | 000-00-00-00-00 | Demontaż żaluzji okiennych - fasady zewnętrzne | kmpł | 1,000 |
| I | 4 | KNR C003-01-01-01-00 | Zabezpieczenie okien i drzwi folią malarską | m² | 133,370 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 1 | Stolarka zewnętrzna - fasady | (4,8+4,8)*2,1 | | 20,160 |
| | 2 | Witryny wewnętrzne | (7,5+1,75+9,5+4,0)*3,0 | | 68,250 |
| | 3 | Okna | (2,0*2,62)*4 | | 20,960 |
| | 4 | Drzwi wewnętrzne (do pozostawienia) | (0,9*2,0*2)*4+1,6*3,0*2 | | 24,000 |
| I | 5 | 929-02-14-04-00 | Analogia: ostrożny demontaż zachowawczy (z przeznaczeniem do ponownego montażu) sufitu modułowego 60x60cm wraz z zlokalizowanymi na nim urządzeniami w obszarze po dawnym Muzeum oraz części Baru | m² | 159,600 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 4 | Open Space "otwarty" (04) | 11,0 | | 11,000 |
| | 5 | Biuro Kierownika (05) | 11,6 | | 11,600 |
| | 6 | Toaleta (06) | 3,5 | | 3,500 |
| | 7 | Aneks kuchenny (07) | 8,6 | | 8,600 |
| | 9 | Schówek odzieży wierzchniej (09) | 8,0 | | 8,000 |
| | 10 | Sala Obsługi "C" (10) | 28,0 | | 28,000 |
| | 11 | Toaleta (11) | 2,5 | | 2,500 |
| | 12 | Pom. gospodarcze (12) | 3,4 | | 3,400 |
| | 13 | Komunikacja (13) | 68,6 | | 68,600 |
| | 14 | Bar - zmniejszenie pomieszczenia | 3,0*4,8 | | 14,400 |
| I | 6 | KNR 401-08-18-05-00 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | m² | 128,260 |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | |
| | 6 | Open Space "otwarty" (04) | 11,0 | | 11,000 |
| | 8 | Biuro Kierownika (05) | 11,6 | | 11,600 |
| | 9 | Pom. gosp. - planowana Toaleta (06) | 3,5 | | 3,500 |
| | 10 | Aneks kuchenny (07) | 8,6 | | 8,600 |
| | 11 | Schówek odzieży wierzchniej (09) | 8,0 | | 8,000 |
| | 12 | Sala obsługi "C" (10) | 28,0 | | 28,000 |
| | 13 | Pom. gosp. (12) | 3,4 | | 3,400 |
| | 14 | Komunikacja (13) | 68,6-3,8*3,8 | | 54,160 |
| I | 7 | KNR 403-11-45-02-00 | Analogia: Demontaż drzwi wewnętrznych do pomieszczeń Biuro Kierownika (05), Pom. gosp. - Toaleta (06) i Pom. gosp. (12). | szt | 3,000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | SYKAL ILOŚĆ |
|----|-----|--|---|----------------|----------------|
| I | 8 | KNR 401-03-48-08-00 | Analogia: Wykucie otworów drzwiowych w ścianach murowanych REI120 pomiędzy segmentem A oraz segmentem B budynku - Rozebranie ścianek z pustaków Muranów na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | 21,105 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Otwory pod drzwi w ścianie REI120 (2 warstwy) | <i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,1*2*2+1,65*3,85*2 | | 21,105 |
| I | 9 | KNR 202-01-26-05-05 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych | metr | 6,000 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nadproża | <i>Obliczenie ilości</i> 1,5*2*2 | | 6,000 |
| I | 10 | 000-00-00-00-00 | Demontaż ściany działowej pomiędzy obszarem dawnego Centrum Symulacji Medycznej, a pomieszczeniem Baru. | m ² | 18,432 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Powierzchnia | <i>Obliczenie ilości</i> 4,8*3,84 | | 18,432 |
| I | 11 | CEN 000-00-00-00-00 | Wywóz i utylizacja odpadów budowlanych z rozbiórki | m ³ | 7,580 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Materiały z rozbiórki | <i>Obliczenie ilości</i> 21,105*0,25+18,43*0,125 | | 7,580 |
| I | 12 | KNR 202-20-23-02-00 | Ścianki gips-karton na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem obustronnym 75 jednowarstwowe | m ² | 211,644 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nowe ścianki | <i>Obliczenie ilości</i> (6,8+6,35+5,1+4,85+2,51+2,45+2,55+3,9+1,35+1,9+3,55+3,35+7,85+4,80)*3,85-0,9*2,0*5 | | 211,644 |
| I | 13 | KNR 202-20-23-02-00 | Ścianki gips-karton na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem obustronnym 75 jednowarstwowe - ścianka działowa w pom. Toalety (06) płyta GKBI do pomieszczeń mokrych | m ² | 3,398 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nowe ścianki | <i>Obliczenie ilości</i> 1,35*3,85-0,9*2,0 | | 3,398 |
| I | 14 | KNR 202-20-24-03-00 | Ścianki gips-karton na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem obustronnym 100 dwuwarstwowe - ściana o klasie odporności ogniowej REI120 | m ² | 3,460 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nowe ścianki | <i>Obliczenie ilości</i> 1,6*3,85-1,35*2,0 | | 3,460 |
| I | 15 | KNR 202-20-23-04-00 | Ścianki gips-karton na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem 1-stronnym 50 jednowarstwowe - zabudowa instalacji sanitarnej w Biurze Kierownika (05) oraz Toalecie 06 | m ² | 14,861 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nowe ścianki | <i>Obliczenie ilości</i> 2,51*3,85+1,35*3,85 | | 14,861 |
| I | 16 | KNR 202-06-13-06-02 | Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej 60 mm na sucho | m ² | 233,360 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nowe ścianki | <i>Obliczenie ilości</i> 211,64+3,4+3,46+14,86 | | 233,360 |
| I | 17 | KNR 202-20-06-03-10 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na ścianach na rusztach - obudowa nieprzeziernych kwater fasadowych w pasie przystopowym (Sala Obsługi "A" oraz Sala Obsługi "B") | m ² | 7,930 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Obudowa kwater fasadowych | <i>Obliczenie ilości</i> (7,4+4,8)*0,65 | | 7,930 |
| I | 18 | KNKB 002-08-02-01-00 | Tynk na ścianach i słupach kat III mechan - dotynkowanie ścian murowanych w pasie od poziomu +3,20 do +3,84 (Sala Obsługi "A" oraz Sala Obsługi "B") | m ² | 10,656 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Pow. tynku | <i>Obliczenie ilości</i> (4,65+7,2+4,8)*0,64 | | 10,656 |
| I | 19 | 000-00-00-00-00 | Obróbka szpachlarska przejść instalacyjnych w istniejących ścianach g-k w przestrzeni od poziomu +3,20 do +3,84 (Sala Obsługi "A") | m ² | 14,496 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Powierzchnia | <i>Obliczenie ilości</i> (13,0+1,35+8,3)*0,64 | | 14,496 |
| I | 20 | KNR 240-03-05-03-01 | Analogia: Gładź gipsowa grub 3 mm na ścianach płyt gipsowo-kartonowych ręcznie (nowe ścianki) | m ² | 354,070 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Nowe ścianki | <i>Obliczenie ilości</i> ((6,8+6,35+5,1+4,85+2,51+2,45+2,55+3,9+1,35+1,9+3,55+3,35+7,85+4,80)*3,0-0,9*2,0*5)*2+(1,35*3,0-0,9*2,0)*2+(1,6*3,0-1,35*2,0)*2+2,51*3,0+1,35*3,0+(7,4+4,8)*0,65 | | 354,070 |
| I | 21 | KNR 240-03-05-01-00 | Analogia: Gładź gipsowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie (ściany istniejące, przyjęto 50% powierzchni) | m ² | 145,777 |
| | | <i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Ścianki istniejące | <i>Obliczenie ilości</i> 0,5*((4,65+7,2+8,0*2+3,1*2+8,4+11,0+3,9+6,1+5,0+2,51+4,49*2+2,63*2+1,35+1,8*2+1,9*2)*3,0-0,9*2,0*11-2,0*2,6*4)+(4,65+7,2+4,8)*0,64+(13,0+1,35+8,3)*0,64 | | 145,777 |

| | | SYMBOL | | N A Z W A | | JEDN | SYKAL |
|----|-----|-----------|--|--|--|----------------|---------|
| DZ | POZ | POZYCJI | | POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | | MIARY | ILOŚĆ |
| I | 22 | KNR | 240-02-01-02-00 | Malowanie dwukrotne podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową (farba lateksowa, I klasa odporności na szorowanie na mokro) | | m ² | 669,277 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 1 | Nowe ścianki | 354,07 | | | 354,070 |
| | | 2 | Ścianki istniejące | 145,78*2 | | | 291,560 |
| | | 3 | Dodatek wynikający z większej wys. ścian w Salach Obsługi z wystrójem industrialnym stropu | 0,85*(4,8+2,51+4,85+5,1+3,88+6,68) | | | 23,647 |
| I | 23 | KNR | 240-06-02-02-00 | Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie - (fafiruszek z płytek w pom. Toalety (06) oraz Anesu kuchennego (07)) | | m ² | 3,930 |
| I | 24 | KNR | 202-28-02-06-01 | Licowanie ścian o pow do 10 m ² płytkami GRES 40x40 cm na zaprawie grub 5 mm (fafiruszek z płytek w pom. Toalety (06) oraz Anesu kuchennego (07)) | | m ² | 3,930 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 3 | Aneks kuchenny | (1,35+1,95+0,65+0,4+1,0)*0,6 | | | 3,210 |
| | | 4 | Toaleta 06 | (0,4+0,4+0,4)*0,6 | | | 0,720 |
| I | 25 | | 000-00-00-00-00 | Przygotowanie powierzchni stropu nad Salami Obsługi "A", "B" i "C" pod "wystrój industrialny": demontaż pozostałości zabudów g-k, demontaż zawiesi sufitowych wraz z dyblami, demontaż nieczynnych instalacji i urządzeń, drobne wyprawki wraz z uzupełnieniem ubytków, oczyszczenie powierzchni | | m ² | 146,850 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 1 | Sala Obsługi "A" | 79,05 | | | 79,050 |
| | | 2 | Sala Obsługi "B" | 36,8 | | | 36,800 |
| | | 3 | Sala Obsługi "C" | 28,0 | | | 28,000 |
| | | 4 | Przedśionek (01) | 3,0 | | | 3,000 |
| I | 26 | KNR | 240-04-03-03-00 | Analogia: Impregnacja stropów żelbetowych - "wystrój industrialny" | | m ² | 210,138 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 1 | Sala Obsługi "A" "Sprawy Ogólne" | 79,05+4,8*0,54*2*4+0,54*2*5,0+7,4*0,54 | | | 109,182 |
| | | 2 | Sala Obsługi "B" "Tok Studiów" | 36,8+7,4*0,54+6,5*0,54*2*2 | | | 54,836 |
| | | 3 | Sala Obsługi "C" "Pomoc socjalna" | 28,0+7,0*0,54*2*2 | | | 43,120 |
| | | 4 | Przedśionek (01) | 3,0 | | | 3,000 |
| I | 27 | KNR | 202-27-02-01-00 | Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (Toaleta (6), Aneks kuchenny (7), Pom. gosp. (8), Schowek odzieży wierzchniej (9), Toaleta (11), Pom. gosp. (12)) - materiały z demontażu wykonanego na parterowej części dawnego Muzeum | | m ² | 33,400 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 2 | Toaleta (6) | 3,5 | | | 3,500 |
| | | 3 | Aneks Kuchenny (7) | 8,6 | | | 8,600 |
| | | 4 | Pom. gosp. (8) | 7,4 | | | 7,400 |
| | | 5 | Schowek odzieży wierzchniej (9) | 8,0 | | | 8,000 |
| | | 6 | Toaleta (11) | 2,5 | | | 2,500 |
| | | 7 | Pom. gosp. (12) | 3,4 | | | 3,400 |
| I | 28 | KNR | 202-27-02-01-00 | Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (krawędź formatki fazowana, konstrukcja T15) | | m ² | 91,200 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 4 | Open Space "otwarty" (04) | 11,0 | | | 11,000 |
| | | 5 | Biuro Kierownika (05) | 11,6 | | | 11,600 |
| | | 13 | Komunikacja (13) | 68,6 | | | 68,600 |
| I | 29 | KNR | 202-11-34-01-01 | Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi | | m ² | 254,110 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 1 | Przedśionek (01) | 3,0 | | | 3,000 |
| | | 2 | Sala Obsługi "A" (02) | 79,05 | | | 79,050 |
| | | 3 | Sala Obsługi "B" (03) | 36,8 | | | 36,800 |
| | | 4 | Open Space "otwarty" (04) | 11,0 | | | 11,000 |
| | | 5 | Biuro Kierownika (05) | 11,2 | | | 11,200 |
| | | 6 | Pom. gospodarcze - planowana Toaleta (06) | 3,5 | | | 3,500 |
| | | 7 | Aneks kuchenny (07) | 8,6 | | | 8,600 |
| | | 8 | Pom. gospodarcze lub Schowek (08) | 7,4 | | | 7,400 |
| | | 9 | Schowek odzieży wierzchniej (09) | 8,0 | | | 8,000 |
| | | 10 | Sala Obsługi "C" (10) | 28,0 | | | 28,000 |
| | | 12 | Pom. gospodarcze (12) | 3,4 | | | 3,400 |
| | | 13 | Komunikacja (13) | 68,6-3,8*3,8 | | | 54,160 |
| I | 30 | KNNR | N002-12-08-01-00 | Samopoziomująca cementowa wylewka korygująco-wyrównująca grub 2,0 mm | | m ² | 254,110 |
| I | 31 | KNNR | N002-12-08-02-00 | Dodatek za każdy 1,0 mm grub cementowej masy samopoziomującej | | m ² | 254,110 |
| I | 32 | KNR | 240-05-01-04-00 | Gruntowanie podłoża (przygotowanie pod okładzinę wierzchnią) | | m ² | 254,110 |

| | | SYMBOL | | NAZWA | | JEDN | |
|----|-----|---------|--|--|--|----------------|---------|
| DZ | POZ | POZYCJI | | POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | | MIARY | ILOŚĆ |
| I | 33 | KNR | 240-06-02-01-00 | Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie (posadzka z płytek Toalecie 06 oraz w Aneksie kuchennym 07) | | m ² | 12,100 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 2 | Aneks kuchenny (07) | 8,6 | | | 8,600 |
| | | 3 | Toaleta (06) | 3,5 | | | 3,500 |
| I | 34 | KNR | 240-06-02-03-00 | Wklejenie taśmy uszczelniającej w izolacji poziomej z folii w płynie | | metr | 20,800 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Aneks kuchenny (07) | (3,8+2,45)*2 | | | 12,500 |
| | | 2 | Toaleta (06) | (2,8+1,35)*2 | | | 8,300 |
| I | 35 | KNR | 202-28-05-06-01 | Posadzki jednobarwne o pow do 10 m ² z płytek GRES 40x40 na zaprawie grub 5 mm (posadzka z płytek Toalecie 06 oraz w Aneksie kuchennym 07)wraz z cokolikiem h=9cm | | m ² | 12,100 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 2 | Aneks kuchenny (07) | 8,6 | | | 8,600 |
| | | 3 | Toaleta (06) | 3,5 | | | 3,500 |
| I | 36 | KNR | 202-11-13-02-00 | Analogia: Posadzka z wykładzin tekstylnych rulonowych klejonych wraz z cokolikami(wykładziny PVC) | | m ² | 242,010 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 2 | Pom. gospodarcze lub Schowek (08) | 7,4 | | | 7,400 |
| | | 3 | Schowek odzieży wierzchniej (09) | 8,0 | | | 8,000 |
| | | 4 | Pom. gospodarcze (12) | 3,4 | | | 3,400 |
| | | 5 | Komunikacja (13) | 68,6-3,8*3,8 | | | 54,160 |
| | | 6 | Open Space "otwarty" (04) | 11,0 | | | 11,000 |
| | | 7 | Przedśionek (01) | 3,0 | | | 3,000 |
| | | 8 | Sala Obsługi "A" (02) | 79,05 | | | 79,050 |
| | | 9 | Sala Obsługi "B" (03) | 36,8 | | | 36,800 |
| | | 11 | Biuro Kierownika (05) | 11,2 | | | 11,200 |
| | | 12 | Sala Obsługi "C" (10) | 28,0 | | | 28,000 |
| I | 37 | CEN | 000-00-00-00-00 | Drzwi wewnętrzne pływiczne pełne (wypełnienie płyta otworowa, okleina CPL HQ, samozamykacz szynowe w pom. higienicznosanitarnych) | | m ² | 13,230 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Drzwi pływiczne | 0,9*2,1*7 | | | 13,230 |
| I | 38 | CEN | 000-00-00-00-00 | Drzwi wewnętrzne pływiczne przesuwne pełne (wypełnienie płyta otworowa, okleina CPL HQ, system przesuwny aluminiowy) | | m ² | 3,780 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Drzwi pływiczne | 0,9*2,1*2 | | | 3,780 |
| I | 39 | CEN | 000-00-00-00-00 | Drzwi wewnętrzne pływiczne pełne EI60, samozamykacz | | m ² | 3,780 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Drzwi pływiczne | 0,9*2,1*2 | | | 3,780 |
| I | 40 | CEN | 000-00-00-00-00 | Drzwi aluminiowo-szklane EI60 (szyba EI60, przezierna, samozamykacz) | | m ² | 3,360 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Drzwi aluminiowo-szklane EI60 | 1,6*2,1 | | | 3,360 |
| I | 41 | CEN | 000-00-00-00-00 | Wyposażenie drzwi: Szyfrytory Kontroli Dostępu | | szt | 3,000 |
| I | 42 | CEN | 000-00-00-00-00 | Grafika informacyjna nad stanowiskami obsługi - Sale Obsługi "A", "B", "C" | | szt | 14,000 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Sala Obsługi "A" | 7 | | | 7,000 |
| | | 2 | Sala Obsługi "B" | 4 | | | 4,000 |
| | | 3 | Sala Obsługi "C" | 3 | | | 3,000 |
| I | 43 | CEN | 000-00-00-00-00 | Szafy stalowe na dokumenty 90x200cm głębokość 35cm - Pom. gosp/Schowek (08) | | szt | 2,000 |
| I | 44 | CEN | 000-00-00-00-00 | Żaluzje drewniane lub imitujące drewno | | m ² | 87,880 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Żaluzje na fasadach aluminiowo-szklanych | (7,8+5,6)*3,2 | | | 42,880 |
| | | 2 | Żaluzje na witrynach wewnętrznych | (7,6+1,05+1,05+5,3)*3,0 | | | 45,000 |
| I | 45 | CEN | 000-00-00-00-00 | Folie matujące na witrynach szklanych | | m ² | 26,100 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 2 | Folie na witrynach wewnętrznych | (1,3+1,6+2,0+3,8)*3,0 | | | 26,100 |
| I | 46 | CEN | 000-00-00-00-00 | Osłony antywirusowe nablatowe - materiał: bezbarwne PLEXI lub HPL ; wymiary min. ok. 1000x700mm ; podstawy trapezowe, wycięcie u dołu 350x120mm. Wymiary doposażać indywidualnie dla każdego typu Stanowiska Obsługi | | kmpl | 14,000 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |

| | | SYMBOL | | NAZWA | | JEDN | SYKAL |
|----|---------------------------------|---------|---|--|--|-------|---------|
| DZ | POZ | POZYCJI | | POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | | MIARY | IŁOŚĆ |
| | | 2 | Sala Obsługi "A": | 7 | | | 7,000 |
| | | 3 | Sala Obsługi "B": | 4 | | | 4,000 |
| | | 4 | Sala Obsługi "C": | 3 | | | 3,000 |
| I | 47 | CEN | 000-00-00-00-00 | Wypożyczenie Toalet wg "SOPZ" | | kmpl | 1,000 |
| II | Roboty budowlane - "Przyziemie" | | | | | | |
| II | 48 | WKNR | W401-12-16-01-00 | Zabezpieczenie podłóg folią (okładziny istniejące do pozostawienia na potrzeby COS: Open Space - wykładzina PVC, Schowek Główny - płytki gresowe, Komunikacja - płytki gresowe) | | m² | 140,920 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Open Space (A033) | 81,0 | | | 81,000 |
| | | 2 | Schowek Główny (A035) | 31,5 | | | 31,500 |
| | | 3 | Komunikacja (A034) | 17,7 | | | 17,700 |
| | | 4 | Schody | 10,0 | | | 10,000 |
| | | 5 | Schowek (14) | 0,72 | | | 0,720 |
| II | 49 | KNR | 403-11-45-02-00 | Analogia: Demontaż drzwi wewnętrznych EI wym. 150x200 do Schowka Głównego (A035) | | szt | 1,000 |
| II | 50 | | 929-02-14-04-00 | Analogia: demontaż sufitu modułowego 60x60cm wraz z zlokalizowanymi na nim urządzeniami w obszarze po dawnym Muzeum w części Przyziemia. Urządzenia z przeznaczeniem do ponownego montażu | | m² | 53,320 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 9 | Schowek Główny (A035) | 31,5 | | | 31,500 |
| | | 10 | Komunikacja (A034) | 17,7 | | | 17,700 |
| | | 11 | Schowek (14) | 0,72 | | | 0,720 |
| | | 12 | Aneks Kuchenny (A037) | 3,4 | | | 3,400 |
| II | 51 | CEN | 000-00-00-00-00 | Wywóz i utylizacja odpadów budowlanych z rozbiórki | | m³ | 1,600 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Materiały z rozbiórki ścian | 53,32*0,03 | | | 1,600 |
| II | 52 | KNR | 202-01-03-01-40 | Ściany z bloków silikatowych M15 w budynkach I-kondygnacyjnych wys do 4,5 m na zaprawie cementowo-wapiennej | | m² | 1,365 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Ścianki z bloczków silikatowych gr. 24 cm | 0,65*2,1 | | | 1,365 |
| II | 53 | KNKB | 002-08-02-01-00 | Tynk na ścianach i słupach kat III mechan | | m² | 2,740 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Pow. tynku | 1,37*2 | | | 2,740 |
| II | 54 | KNR | 202-20-23-02-00 | Ścianki gips-karton na rusztach pojedynczych metalowych z pokryciem obustronnym 75 jednowarstwowe - przegroda w pom. Open Space (A033) oraz zabudowa pom. Schowek (14) nad drzwiami | | m² | 20,865 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Nowe ścianki | (2,0+0,5+3,9)*3,0+0,9*(3,85-2,0) | | | 20,865 |
| II | 55 | KNR | 240-03-05-01-00 | Analogia: Gładz gipsowa grub 3 mm na ścianach na podłożu z tynku ręcznie (Komunikacja (A034), Schowek Główny (A035) oraz przegroda g-k w pom. Open Space A033) | | m² | 166,660 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Komunikacja (A034) | (9,5+1,88)*2*3,0-0,9*2,0*4-1,6*2,0 | | | 57,880 |
| | | 2 | Schowek Główny (A035) | (8,11+3,92)*2*3,0-0,9*2,0 | | | 70,380 |
| | | 3 | Open Space A033 | (2,0+0,5+3,9)*3,0*2 | | | 38,400 |
| II | 56 | KNR | 240-02-01-02-00 | Malowanie dwukrotne podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych farbą akrylową | | m² | 270,100 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 1 | Open Space (A033) | (10,73+7,91)*2*3,0-0,9*2,0*1,9*4+(2,0+0,5+3,9)*3,0*2 | | | 133,240 |
| | | 2 | Komunikacja (A034) | (9,5+1,88)*2*3,0-0,9*2,0*4-1,6*2,0 | | | 57,880 |
| | | 3 | Schowek Główny (A035) | (8,11+3,92)*2*3,0-0,9*2,0 | | | 70,380 |
| | | 4 | Schowek (14) | (0,9+0,8)*2*3,0-0,8*2,0 | | | 8,600 |
| II | 57 | KNR | 202-27-02-01-00 | Sufity podwieszane na profil 60 cm z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (pom. Schowek Główny (A035), Komunikacja (A034), Schowek (14), Aneks kuchenny (A037)) - materiały z demontażu wykonanego na parterowej części dawnego Muzeum | | m² | 58,990 |
| | | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | |
| | | 2 | Schowek Główny(A035) | 31,5 | | | 31,500 |
| | | 3 | Komunikacja (A034) | 17,7 | | | 17,700 |

| | | SYMBOL | | NAZWA | | JEDN | SYKAL |
|-----|-----|-----------|--|---|--|-------|--------|
| DZ | POZ | POZYCJI | | POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | | MIARY | ILOŚĆ |
| | | 4 | Schówek (14) | 0,72 | | | 0,720 |
| | | 5 | Aneks kuchenny (A037) | 9,07 | | | 9,070 |
| II | 58 | CEN | 000-00-00-00-00 | Drzwi wewnętrzne pływiniowe pełne EI60 s=90, samozamykacz (Schówek Główny A035) | | m² | 1,890 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 1 | Drzwi pływiniowe | 0,9*2,1*1 | | | 1,890 |
| II | 59 | CEN | 000-00-00-00-00 | Montaż drzwi do pom. Schówek (14) (ościeżnica oraz skrzydło z uprzedniego demontażu w pom. gosp. (12) na parterze | | m² | 1,680 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | |
| | | 1 | Drzwi pływiniowe | 0,8*2,1*1 | | | 1,680 |
| II | 60 | KNR | 240-04-03-03-00 | Impregnacja wykładziny istniejącej PVC (pom. Open Space A033) | | m² | 81,000 |
| III | | | Regały przesuwne - Schówek Główny (A035) | | | | |
| III | 61 | CEN | 000-00-00-00-00 | Regały przesuwne | | kmpł | 1,000 |
| IV | | | Roboty budowlane zewnętrzne | | | | |
| IV | 62 | CEN | 000-00-00-00-00 | Przegląd i uszczelnienie dachu w części nad dawnym CSM (ok. 50m2) | | szt | 1,000 |