

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-----------------------------|--|----------------------------------|---------|---------|
| 1 | | Sala konferencyjna | | | |
| 1.1 | | Rozbiórki, wyburzenia | | | |
| 1 | KNR 4-01 d.1.1 0426-01 | Rozebranie obicia ścian drewnianych - blazeria 68.28*1.5 | m ² m ² | 102.420 | |
| | | | | RAZEM | 102.420 |
| 2 | KNR 4-01 d.1.1 0346-02 | Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych 2 | gniazd. gniazd. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 | KNR 4-01 d.1.1 0313-05 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 7.4m*2 - połączenie pomieszczeń 2 i 3 7.4*2 | m m | 14.800 | |
| | | | | RAZEM | 14.800 |
| 4 | KNR 4-01 d.1.1 0349-02 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - połączenie pomieszczeń nr 2 i 3 (1.6+1.6)*0.5*2+6.57*0.5*1.0 | m ³ m ³ | 6.485 | |
| | | | | RAZEM | 6.485 |
| 5 | KNR 4-01 d.1.1 0313-02 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek - drzwi do pom nr4 i 5 (WC) 1.5*2*0.4*0.25 | m ³ m ³ | 0.300 | |
| | | | | RAZEM | 0.300 |
| 6 | KNR 4-01 d.1.1 0313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm -- drzwi do pom nr4 i 5 (WC) 1.5*2 | m m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 7 | KNR 4-01 d.1.1 0349-02 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej -- drzwi do pom nr4 i 5 (WC) 1*0.4*2+0.2*0.4*2 | m ³ m ³ | 0.960 | |
| | | | | RAZEM | 0.960 |
| 8 | KNR 4-01 d.1.1 0108-09 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.4+poz.5+poz.7 | m ³ m ³ | 7.745 | |
| | | | | RAZEM | 7.745 |
| 1.2 | | Wykończenie wnętrza | | | |
| 9 | KNR-W 2-02 d.1.2 2702-01 | Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x60 lub 60x120 48.28+129.18 | m ² m ² | 177.460 | |
| | | | | RAZEM | 177.460 |
| 10 | KNR 4-01 d.1.2 0713-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 68.28*3.5 | m ² m ² | 238.980 | |
| | | | | RAZEM | 238.980 |
| 11 | KNR 4-01 d.1.2 0704-02 | Gruntowanie powierzchni ścian 68.28*3.5 | m ² m ² | 238.980 | |
| | | | | RAZEM | 238.980 |
| 12 | KNR 2-02 d.1.2 2006-02 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 68.28*3.5 | m ² m ² | 238.980 | |
| | | | | RAZEM | 238.980 |
| 13 | KNR 2-02 d.1.2 1505-07 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 68.28*3.5-68.28*1.2 | m ² m ² | 157.044 | |
| | | | | RAZEM | 157.044 |
| 14 | KNR 0-23 d.1.2 0933-01 | Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk mozaikowy 68.28*1.2 | m ² m ² | 81.936 | |
| | | | | RAZEM | 81.936 |
| 15 | KNR AT-31 d.1.2 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy na ścianach poz.14 | m ² m ² | 81.936 | |
| | | | | RAZEM | 81.936 |
| 16 | KNR 2-02 d.1.2 1120-01 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 68.28 | m m | 68.280 | |
| | | | | RAZEM | 68.280 |
| 17 | KNR 2-02 d.1.2 1120-03 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 68.28 | m m | 68.280 | |
| | | | | RAZEM | 68.280 |
| 18 | KNR 4-01 d.1.2 0809-04 | Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych o wymiarach 15x15 cm - uzupełnienie płytek w miejscach wyburzeń 6.57*0.5 | m ² m ² | 3.285 | |
| | | | | RAZEM | 3.285 |
| 19 | KNR-W 2-02 d.1.2 1022-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z ościeżnicą drewnianą (drzwi do pom nr 4 i 5) | m ² | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|---------------------|--|----------------------------------|------------|------------|
| | | 0.9*2+1*2 | m ² | 3.800 | |
| | | | | RAZEM | 3.800 |
| 1.3 | | Elektryka | | | |
| 20 d.1.3 | KNR 5-08 0512-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach 18 | szt. szt. | 18.000 | 18.000 |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 21 d.1.3 | KNR 5-08 0512-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw - kinkiety 4 | szt. szt. | 4.000 | 4.000 |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 22 d.1.3 | KNR 5-08 0504-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw awaryjnych 3 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 23 d.1.3 | KNR 5-08 0504-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ewakuacyjnych 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 24 d.1.3 | KNR 5-08 0309-03 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 20 | szt. szt. | 20.000 | 20.000 |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 25 d.1.3 | KNR 5-08 0307-02 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 5 | szt. szt. | 5.000 | 5.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 26 d.1.3 | KNR 5-08 0307-03 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 8 | szt. szt. | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 27 d.1.3 | KNR 0-38 0103-02 | Montaż grzejników elektrycznych 5 | szt. szt. | 5.000 | 5.000 |
| | | | | RAZEM | |
| 1.4 | | Wyposażenie | | | |
| 28 d.1.4 | kalk. własna | Rzutnik Typ matrycy 3LCD Jasność 2700 ANSI lumen Rozdzielczość podstawowa Full HD (1920 x 1080) Kontrast 70000 :1 Moc lampy 200 W 1 <i>lub równoważne</i> | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 29 d.1.4 | kalk. własna | Ekran projekcyjny Sposób rozwijania ekranu: Elektryczny z pilota lub z przewodu Rodzaj powierzchni: Matt White Obszar roboczy: [cm] 305 x 229 Format 4:3 1 <i>lub równoważne</i> | kpl. kpl. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 30 d.1.4 | kalk. własna | Zestaw nagłośnienia 5.1 1×Subwoofer T 10 1×REARSTATION TX 2×REARSTATION Compact RX (szt.) 1×Zasilacz sieciowy 1×15 m Kabel głośnikowy C2515S 1×Głośnik centralny UL 40 C Mk3 18 2×Głośnik regałowy UL 20 Mk3 18 (szt.) 2×Czerwone gumowe podkł (4 szt.) dla UL 20/40 Mk3 18 2×Czerwone gumowe podkł (4 szt.) dla UL 20/40 Mk3 18 2×Obramowanie z logo dla UL 40 Mk3/UL 40 Active Mk2 2×Kolumna UL 40 Mk3 18 (szt.) 1 <i>lub równoważne</i> | kpl. kpl. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 31 d.1.4 | kalk. własna | Montaż rzutnika, ekranu projekcyjnego i nagłośnienia 1 | kpl. kpl. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | |
| 2 | | WC | | | |
| 2.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 32 d.2.1 | KNR 4-01 0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych- rozbiórka posadzki 4.06*2.93*0.15 | m ³ m ³ | 1.784 | 1.784 |
| | | | | RAZEM | |
| 33 d.2.1 | KNR 4-01 0108-09 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------|-------------|--|----------------|---------|--------|
| | | poz.32 | m ³ | 1.784 | |
| | | | | RAZEM | 1.784 |
| 34 | KNR 2-02 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym | m ³ | | |
| d.2.1 | 1101-01 | 4.06*2.93*0.1 | m ³ | 1.190 | |
| | | | | RAZEM | 1.190 |
| 35 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe | m ² | | |
| d.2.1 | 0607-01 | 4.06*2.93 | m ² | 11.896 | |
| | | | | RAZEM | 11.896 |
| 36 | KNR 2-02 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 5cm | m ² | | |
| d.2.1 | 0609-03 | 4.06*2.93 | m ² | 11.896 | |
| | | | | RAZEM | 11.896 |
| 37 | NNRNKB | (z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 | m ² | | |
| d.2.1 | 202 1125-01 | 4.06*2.93 | m ² | 11.896 | |
| | | | | RAZEM | 11.896 |
| 38 | KNR-W 2-02 | Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 40x40 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną | m ² | | |
| d.2.1 | 1111-04 | 6.42+5.13 | m ² | 11.550 | |
| | | | | RAZEM | 11.550 |
| 39 | KNR 2-02 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 60 cm | m ² | | |
| d.2.1 | 2010-01 | 2.83*2.7+(1.48+1.16)*2.2 | m ² | 13.449 | |
| | | | | RAZEM | 13.449 |
| 40 | KNR 2-02 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża | m ² | | |
| d.2.1 | 0829-01 | (2.93*4+4.06*2+1.48*2+1.1*2)*2.6-0.9*2*3-1*2 | m ² | 57.600 | |
| | | | | RAZEM | 57.600 |
| 41 | KNR 2-02 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm na klej metodą kombinowaną | m ² | | |
| d.2.1 | 0829-11 | (2.93*4+4.06*2+1.48*2+1.1*2)*2.6-0.9*2*3-1*2 | m ² | 57.600 | |
| | | | | RAZEM | 57.600 |
| 42 | KNR-W 2-02 | Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 60x60 lub 60x120 | m ² | | |
| d.2.1 | 2702-01 | 4.06*2.93 | m ² | 11.896 | |
| | | | | RAZEM | 11.896 |
| 43 | KNR-W 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z ościeżnicą drewnianą | m ² | | |
| d.2.1 | 1022-01 | 0.9*2 | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 2.2 | | Instalacja wod-kan | | | |
| 44 | S-215 0600- | Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| d.2.2 | 02 | 13 | m | 13.000 | |
| | | | | RAZEM | 13.000 |
| 45 | S-215 0600- | Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| d.2.2 | 01 | 8.5*2 | m | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 46 | KNR-W 2-15 | Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm | szt. | | |
| d.2.2 | 0116-02 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 47 | KNR-W 2-15 | Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt. | | |
| d.2.2 | 0116-01 | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 48 | KNR-W 2-15 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm (umywalki + bateria przy pisuarze) | szt. | | |
| d.2.2 | 0137-01 | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 49 | KNR-W 2-15 | Zawory o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| d.2.2 | 0135-01 | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 50 | KNR-W 2-15 | Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 50 dm ³ | kpl. | | |
| d.2.2 | 0143-01 | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 51 | KNR-W 2-15 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach (rurociąg o śr. do 63 mm) | m | | |
| d.2.2 | 0127-01 | Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności | prób. | | |
| | | 1 | | | 1.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-----------------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | poz.44+poz.45 | m | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 52 | KNR-W 2-15 d.2.2 0128-01 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | 35 | m | 35.000 | |
| | | | | RAZEM | 35.000 |
| 53 | KNR 4-01 d.2.2 0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka w ciągu kanalizacji sanitarnej | m ³ | | |
| | | 8.3*0.5*0.15 | m ³ | 0.623 | |
| | | | | RAZEM | 0.623 |
| 54 | KNR 4-01 d.2.2 0106-01 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m | m ³ | | |
| | | (8.3+4.1+3)*0.5*0.5 | m ³ | 3.850 | |
| | | | | RAZEM | 3.850 |
| 55 | KNR 4-01 d.2.2 0106-03 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów | m ³ | | |
| | | poz.54 | m ³ | 3.850 | |
| | | | | RAZEM | 3.850 |
| 56 | KNR 4-01 d.2.2 0803-02 | Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko | m ² | | |
| | | 8.3*0.5 | m ² | 4.150 | |
| | | | | RAZEM | 4.150 |
| 57 | KNR-W 4-01 d.2.2 0809-13 | Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych na kleju | m ² | | |
| | | 8.3*0.5 | m ² | 4.150 | |
| | | | | RAZEM | 4.150 |
| 58 | KNR-W 2-15 d.2.2 0207-04 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 12.4+1 | m | 13.400 | |
| | | | | RAZEM | 13.400 |
| 59 | KNR-W 2-15 d.2.2 0203-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 60 | KNR-W 2-15 d.2.2 0211-03 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 2 | podej. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 61 | KNR-W 2-15 d.2.2 0213-05 | Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 62 | KNR-W 2-15 d.2.2 0203-02 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 1 | m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 63 | KNR-W 2-15 d.2.2 0211-02 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 1 | podej. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 64 | KNR-W 2-15 d.2.2 0203-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 3 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 65 | KNR-W 2-15 d.2.2 0211-01 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 2 | podej. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 66 | KNR-W 2-15 d.2.2 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 67 | KNR-W 2-15 d.2.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 68 | KNNR 4 d.2.2 0234-02 | Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 69 | KNR-W 2-15 d.2.2 0216-01 | Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 70 | KNNR 4 d.2.2 0135-01 | Zawory HA o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-------------------------------|--|------|---------|-------|
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 71 d.2.2 | KNNR 4 0230-05 analogia | Uchwyd dla niepełnosprawnych | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 2.3 | | Elektryka | | | |
| 72 d.2.3 | KNR 5-08 0512-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 73 d.2.3 | KNR 5-08 0504-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw awaryjnych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 74 d.2.3 | KNR 5-08 0309-03 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 75 d.2.3 | KNR 0-38 0103-02 | Montaż grzejników elektrycznych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 76 d.2.3 | KNR 2-17 0201-01 | Wentylatory łazienek | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |