| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **REMONT PRZEDSIONKA 1/01** | | | |
| **1.1** | | **MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW** | | | |
| 1 d.1.1 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | 2,79*2,07 <SUFIT> | $m^2$ | 5,775 | |
| | | (2,79*2+2,07*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 29,160 | |
| | | | | RAZEM | 34,935 |
| 2 d.1.1 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- | $m^2$ | | |
| | | 2,79*2,07 <SUFIT> | $m^2$ | 5,775 | |
| | | (2,79*2+2,07*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 29,160 | |
| | | | | RAZEM | 34,935 |
| 3 d.1.1 | NNRNKB 202 2015-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | 2,79*2,07 <SUFIT> | $m^2$ | 5,775 | |
| | | | | RAZEM | 5,775 |
| 4 d.1.1 | NNRNKB 202 2013-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | (2,79*2+2,07*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 29,160 | |
| | | | | RAZEM | 29,160 |
| 5 d.1.1 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- | $m^2$ | | |
| | | 2,79*2,07 <SUFIT> | $m^2$ | 5,775 | |
| | | (2,79*2+2,07*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 29,160 | |
| | | | | RAZEM | 34,935 |
| 6 d.1.1 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | $m^2$ | | |
| | | 2,79*2,07 <SUFIT> | $m^2$ | 5,775 | |
| | | | | RAZEM | 5,775 |
| 7 d.1.1 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | $m^2$ | | |
| | | (2,79*2+2,07*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 29,160 | |
| | | | | RAZEM | 29,160 |
| **2** | | **REMONT PRZEDSIONKA NR 1/02** | | | |
| **2.1** | | **MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW** | | | |
| 8 d.2.1 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | 1,75*1,20 <SUFIT> | $m^2$ | 2,100 | |
| | | (1,75*2+1,20*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 17,700 | |
| | | | | RAZEM | 19,800 |
| 9 d.2.1 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- | $m^2$ | | |
| | | 1,75*1,20 <SUFIT> | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 10 d.2.1 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | $m^2$ | | |
| | | 1,75*1,20 <SUFIT> | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 11 d.2.1 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | $m^2$ | | |
| | | (1,75*2+1,20*2)*3,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 17,700 | |
| | | | | RAZEM | 17,700 |
| 12 d.2.1 | KNR-W 4-01 1209-08 z.sz. 4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami | $m^2$ | | |
| | | 0,90*2,05 | $m^2$ | 1,845 | |
| | | | | RAZEM | 1,845 |
| **2.2** | | **POSADZKA** | | | |
| 13 d.2.2 | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej | $m^2$ | | |
| | | 1,75*1,20 | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 14 d.2.2 | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek CEMENTOWYCH | $m^2$ | | |
| | | 1,75*1,20 | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 15 d.2.2 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro | $m^2$ | | |
| | | 2,10 | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 16 d.2.2 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm | $m^2$ | | |
| | | 2,10 | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 17 d.2.2 | NNRNKB 202 1130-02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 | $m^2$ | | |
| | | 2,10 | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 18 d.2.2 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną | $m^2$ | | |
| | | 2,10 | $m^2$ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 19 d.2.2 | KNR 0-12II 1119-03 z.sz. 5.3.f | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną Powierzchnie o stosunku obwodu do powierzchni do 3.uwaga :płytki wyokręglone | m | | |
| | | (1,75*2+1,20*2)-0,90-0,90 | m | 4,100 | |
| | | | | RAZEM | 4,100 |
| 20 d.2.2 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 9 km | $m^3$ | | |
| | | 2,10*0,03 | $m^3$ | 0,063 | |
| | | 2,10*0,02 | $m^3$ | 0,042 | |
| | | | | RAZEM | 0,105 |
| **3** | | **REMONT GABINETU NR 1/03** | | | |
| **3.1** | | **REMONT Gabinetu nr 1/03-WYMIANA OKŁADZINY ŚCIENNEJ** | | | |
| 21 d.3.1 | KNR-W 4-01 0820-08 | Rozebranie okładziny ściennej | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*1,24 | $m^2$ | 13,888 | |
| | | | | RAZEM | 13,888 |
| 22 d.3.1 | KNR-W 4-01 0701-02 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*1,24 | $m^2$ | 13,888 | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*0,80<Powyżej glazury> | $m^2$ | 8,960 | |
| | | | | RAZEM | 22,848 |
| 23 d.3.1 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*1,24 | $m^2$ | 13,888 | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*0,80<Powyżej glazury> | $m^2$ | 8,960 | |
| | | | | RAZEM | 22,848 |
| 24 d.3.1 | KNR-W 4-01 0715-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2-pod glazurę | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*2,00 | $m^2$ | 22,400 | |
| | | | | RAZEM | 22,400 |
| 25 d.3.1 | KNR 0-12 0829-03 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*2,00 | $m^2$ | 22,400 | |
| | | | | RAZEM | 22,400 |
| 26 d.3.1 | KNR 4-01 0354-12 | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko | m | | |
| | | 1,25 | m | 1,250 | |
| | | | | RAZEM | 1,250 |
| 27 d.3.1 | NNRNKB 202 0161-02 | (z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m-(1,25*0,40) | szt | | |
| | | *podokienniki prefabrykowanez płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowymBOTTICINO grubość 3cm-LUB RÓWNOWAŻNY* | | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 28 d.3.1 | NNRNKB 202 0842-01 | (z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 | m | | |
| | | 2,00*8 | m | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| **3.2** | | **POSADZKA** | | | |
| 29 d.3.2 | KNR 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | $m^2$ | | |
| | | 2,92*2,68 | $m^2$ | 7,826 | |
| | | (1,22*0,27)*1<WNĘKI> | $m^2$ | 0,329 | |
| | | 0,15*0,88<WNĘKA DRZWIOWA> | $m^2$ | 0,132 | |
| | | | | RAZEM | 8,287 |
| 30 d.3.2 | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek CEMENTOWYCH | $m^2$ | | |
| | | 2,92*2,68 | $m^2$ | 7,826 | |
| | | (1,22*0,27)*1<WNĘKI> | $m^2$ | 0,329 | |
| | | 0,15*0,88<WNĘKA DRZWIOWA> | $m^2$ | 0,132 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | RAZEM | 8,287 |
| 31 d.3.2 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome<br>Warstwa sczepna na trudne podłoża<br>2,92*2,68<br>(1,22*0,27)*1<WNĘKI><br>0,15*0,88<WNĘKA DRZWIOWA> | $m^2$<br><br><br><br>$m^2$<br>$m^2$<br>$m^2$ | <br><br><br><br>7,826<br>0,329<br>0,132 | |
| | | | | RAZEM | 8,287 |
| 32 d.3.2 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro<br>8,28 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>8,280 | |
| | | | | RAZEM | 8,280 |
| 33 d.3.2 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm<br>8,28 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>8,280 | |
| | | | | RAZEM | 8,280 |
| 34 d.3.2 | NNRNKB 202 1130-02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopozio-mującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2<br>8,28 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>8,280 | |
| | | | | RAZEM | 8,280 |
| 35 d.3.2 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną<br>8,28 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>8,280 | |
| | | | | RAZEM | 8,280 |
| 36 d.3.2 | KNR 0-12II 1119-03 z.sz. 5.3.f | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną Powierzchnie o stosunku obwodu do powierzchni do 3.uwaga :płytki wyokręglone<br>(2,92*2+2,68*2) | m<br>m | <br>11,200 | |
| | | | | RAZEM | 11,200 |
| **3.3** | | **WYMIANA DRZWI** | | | |
| 37 d.3.3 | KNR-W 4-01 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2-0,80<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 38 d.3.3 | KNR-W 4-01 0341-04 | Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-POSZERZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH-NA SKRZYDŁA 0,90M<br>2,05 | m<br>m | <br>2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 39 d.3.3 | KNR-W 4-01 0322-02 | Obsadzenie ościeznic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-0,90, doliczyć ościeżnice<br>*Ościeżnica STAŁA METALOWA SYSTEM POL-SKONE szer 90- lub równowazne*<br>(0,90*2,00)*1 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>1,800 | |
| | | | | RAZEM | 1,800 |
| 40 d.3.3 | KNR 0-19 1023-12 analogia | Montaż drzwi łącznie obróbką obsadzenia-DRZWI POLSKONE DECO 04 WEWNĘTRZNE LOKALOWE Z KPL OKUCIEM szer 90cm lub równoważne-1SZT<br>1,00*2,05 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 41 d.3.3 | NNRNKB 202 2019-02 | (z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły<br>((0,90+2,05*2)*0,20)*1 | $m^2$<br>$m^2$ | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 42 d.3.3 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 9 km<br><br>13,88*0,02<br>22,84*0,02<br>8,28*0,03 | $m^3$<br><br>$m^3$<br>$m^3$<br>$m^3$ | <br><br>0,278<br>0,457<br>0,248 | |
| | | | | RAZEM | 0,983 |
| **3.4** | | **MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW** | | | |
| 43 d.3.4 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2<br>2,92*2,68 <SUFIT><br>(2,92*2+2,68*2)*1,00 <ŚCIANY> | $m^2$<br>$m^2$<br>$m^2$ | <br>7,826<br>11,200 | |
| | | | | RAZEM | 19,026 |
| 44 d.3.4 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome-<br>2,92*2,68 <SUFIT><br>(2,92*2+2,68*2)*1,00 <ŚCIANY> | $m^2$<br>$m^2$<br>$m^2$ | <br>7,826<br>11,200 | |
| | | | | RAZEM | 19,026 |
| 45 d.3.4 | NNRNKB 202 2015-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 | $m^2$ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 2,92*2,68 <SUFIT> | $m^2$ | 7,826 | |
| | | | | RAZEM | 7,826 |
| 46 d.3.4 | NNRNKB 202 2013-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*1,00 <ŚCIANY> | $m^2$ | 11,200 | |
| | | | | RAZEM | 11,200 |
| 47 d.3.4 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- | $m^2$ | | |
| | | 2,92*3,01 <SUFIT> | $m^2$ | 8,789 | |
| | | (2,92*2+3,01*2)*1,00 <ŚCIANY> | $m^2$ | 11,860 | |
| | | | | RAZEM | 20,649 |
| 48 d.3.4 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | $m^2$ | | |
| | | 2,92*2,68 <SUFIT> | $m^2$ | 7,826 | |
| | | | | RAZEM | 7,826 |
| 49 d.3.4 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | $m^2$ | | |
| | | (2,92*2+2,68*2)*1,00 <ŚCIANY> | $m^2$ | 11,200 | |
| | | | | RAZEM | 11,200 |
| **3.5** | | **INSTALACJE SANITARNE** | | | |
| 50 d.3.5 | KNR-W 4-02 0235-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka-PRZEMIESZCZENIE | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 51 d.3.5 | KNR-W 4-02 0141-01 | Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 d.3.5 | KNR-W 4-02 0212-01 | Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 32 mm łączonych metodą klejenia | msc. | | |
| | | Obmiar dodatkowy - łączna długość | | | |
| | | 1,50 | m | | 1,500 |
| | | 1 | msc. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 53 d.3.5 | KNR-W 4-01 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 1,50 | m | 1,500 | |
| | | | | RAZEM | 1,500 |
| 54 d.3.5 | KNR-W 4-02 0606-01 | Wymiana podejścia do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy itp.o połączeniu sztywnym o śr.nominalnej 15 mm-MIEDZIANE | szt. | | |
| | | Obmiar dodatkowy - łączna długość | | | |
| | | 0,80 | m | | 1,000 |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 55 d.3.5 | KNR 0-35 0113-02 | Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 15 mm-przy pionach c,z ,w | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 56 d.3.5 | KNR 2-15 0115-03 z.sz. 3.4. 9903-02 | Baterie lekarskie o śr.nom. 15 mm - budynki służby zdrowia- bezdotykowe ścienne, uruchamiane przedramieniem- mieszajaca-Bateria umywalkowa, jednootworowa stojąca. Regulacja strumienia wody za pomocą jednego uchwytu lekarskiego. Wylewka o zasięgu 150 mm. | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 57 d.3.5 | KNR 2-15 0221-02 | Montaż umywalek pojedyńczych porcelanowych z syfonem gruszkowym typu Nova 49*42 cm lub równoważna | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 58 d.3.5 | KNR-W 2-15 0230-05 | Postument porcelanowy do umywalek | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 59 d.3.5 | kalk. własna | Montaż dozownika na mydło w płynie -ścienny- budynki służby zdrowia | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 60 d.3.5 | KNR-W 4-01 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 4,00 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 61 d.3.5 | KNR-W 4-03 1012-02 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 4 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 62 d.3.5 | KNR-W 4-02 0120-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm-SKRYCIE RUR<br>(1,40+1,58+0,71)*2 | m<br>m | <br>7,380 | |
| | | | | RAZEM | 7,380 |
| 63 d.3.5 | KNR-W 2-15 0114-04 z.sz. 3.4. 9903-2 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni<br>(1,40+1,58+0,71)*2 | m<br>m | <br>7,380 | |
| | | | | RAZEM | 7,380 |
| **3.6** | | **INSTALACJA ELEKTRYCZNA** | | | |
| 64 d.3.6 | KNR 4-03 1134-01 | Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 65 d.3.6 | KNR-W 4-03 1001-04 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie<br>25 | m<br>m | <br>25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 66 d.3.6 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym<br>*Przewód płaski Cu jednodrutowy w izolacji i powłoce polwinitowej typu YDYp-450/750V, 3x2,5mm2*<br>18,00 | m<br>m | <br>18,000 | |
| | | | | RAZEM | 18,000 |
| 67 d.3.6 | KNR-W 5-08 0210-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton<br>*Przewód płaski Cu jednodrutowy w izolacji i powłoce polwinitowej typu YDYp-450/750V, 3x1,5mm2*<br>20 | m<br>m | <br>20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 68 d.3.6 | KNR-W 4-03 1012-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm<br>25,00 | m<br>m | <br>25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 69 d.3.6 | KNR 5-08 0302-02 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2<br>8 | szt.<br>szt. | <br>8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 70 d.3.6 | KNR-W 5-08 0403-04 | Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia - 4 otwory mocujące<br>*tablica licznikowo - bezpiecznikowa modułowa "S*<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 71 d.3.6 | KNR-W 5-08 0312-12 | Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. tablicowych 25A 1-biegunowych -Wyłącznik nadprądowy S 301 B16A<br>4 | szt.<br>szt. | <br>4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 72 d.3.6 | KNR 5-08 0516-06 analogia | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw Panele LED sufitowe 60x60 4000K -Moc [W]:40WStrumień świetlny [lm]: 3400lm<br>przykręcanych -<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 73 d.3.6 | KNR 4-03 0307-01 | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszce<br>2 | szt.<br>szt. | <br>2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 74 d.3.6 | KNR 5-08 0309-03 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem<br>4 | szt.<br>szt. | <br>4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 75 d.3.6 | KNR 5-08 0516-06 analogia | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lamp bakteriobójczych z promiennikiem sterowanym zegarowo i licznikiemLampa bakteriobójcza ścienna / sufitowa<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 76 d.3.6 | KNNR-W 9 1201-02 | Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy<br>2 | punkt<br>punkt | <br>2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 77 d.3.6 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia<br>2 | pomiar<br>pomiar | <br>2,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| **3.7** | | **INSTALACJA SŁABOPRĄDOWA-teleinformatyczna** | | | |
| 78 d.3.7 | KNR AT-28 0102-01 | Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm | m kabla | | |
| | | 6 | m kabla | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 79 d.3.7 | KNR AT-28 0108-02 | Montaż modułu-Gniazdo komputerowo-telefoniczne kat.5 z ramką Biały | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 80 d.3.7 | KNR AT-14 0107-05 analogia | Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za przygotowanie i montaż etykiet opisowych gniazda | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 81 d.3.7 | KNNR 5 0110-04 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły | m | | |
| | | 6 | m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 82 d.3.7 | KNR AT-14 0105-02 analogia | Wykonanie podłączenia telefonicznego (przewód + gniazdo i podłączenie) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| **4** | | **REMONT-GABINET NR 1/04** | | | |
| **4.1** | | **ROZBIÓRKA I WYKONANIE ŚCIANEK DZIAŁOWYCH** | | | |
| 83 d.4.1 | KNR-W 4-01 0353-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 84 d.4.1 | KNR-W 4-01 0303-02 | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej | $m^2$ | | |
| | | 2,00*0,65 <ZAMUROWANIE OTWORU> | $m^2$ | 1,300 | |
| | | | | RAZEM | 1,300 |
| 85 d.4.1 | KNR-W 4-01 0715-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | (2,00*0,65)*2 | $m^2$ | 2,600 | |
| | | | | RAZEM | 2,600 |
| 86 d.4.1 | KNR-W 4-01 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. | $m^2$ | | |
| | | 2,06*3,00 | $m^2$ | 6,180 | |
| | | | | RAZEM | 6,180 |
| 87 d.4.1 | KNR-W 4-01 0346-02 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. | $m^2$ | | |
| | | 1,75*3,00 | $m^2$ | 5,250 | |
| | | | | RAZEM | 5,250 |
| 88 d.4.1 | KNR-W 4-01 0705-02 | Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł-STYKI PO ROZEBRANYCH ŚCIANKACH | m | | |
| | | 2,06+3,00+1,00 | m | 6,060 | |
| | | | | RAZEM | 6,060 |
| 89 d.4.1 | KNR AT-43 0106-03 z.o. 4. 1. | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (system 3.40.03) Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. *Płyta z wełny mineralnej - ściany działowe, osłonowe, warstwowe, o grubości 100 mm* | $m^2$ | | |
| | | (1,75*3,00)*2 | $m^2$ | 10,500 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 90 d.4.1 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 9 km | $m^3$ | | |
| | | 5,25*0,08 | $m^3$ | 0,420 | |
| | | 6,06*0,16 | $m^3$ | 0,970 | |
| | | | | RAZEM | 1,390 |
| **4.2** | | **WYKUCIE OTWORU NA DRZWI I MONTAŻ DRZWI** | | | |
| 91 d.4.2 | KNR 4-01 0313-03 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek | $m^3$ | | |
| | | 1,45*0,18*0,41 | $m^3$ | 0,107 | |
| | | | | RAZEM | 0,107 |
| 92 d.4.2 | KNR 4-01 0313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm- NP160 | m | | |
| | | 1,45*2 | m | 2,900 | |
| | | | | RAZEM | 2,900 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 93 d.4.2 | KNR 4-01 0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych | $m^3$ | | |
| | | 1,07*2,28*0,41 | $m^3$ | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 94 d.4.2 | KNR 4-01 0708-03 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm | m | | |
| | | 2,10+2,10+1,05 | m | 5,250 | |
| | | | | RAZEM | 5,250 |
| 95 d.4.2 | NNRNKB 202 2021-01 | (z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z tynku | $m^2$ | | |
| | | (2,10+2,10+1,05)*0,41 | $m^2$ | 2,152 | |
| | | | | RAZEM | 2,152 |
| 96 d.4.2 | KNR-W 4-01 0322-02 | Obsadzenie ościeznic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-0,90, doliczyć ościeżnice *Ościeżnica STAŁA METALOWA SYSTEM POL-SKONE szer 90- lub równowazne* | $m^2$ | | |
| | | (0,90*2,00)*1 | $m^2$ | 1,800 | |
| | | | | RAZEM | 1,800 |
| 97 d.4.2 | KNR 0-19 1023-12 analogia | Montaż drzwi łącznie obróbką obsadzenia-DRZWI POLSKONE DECO 04 WEWNĘTRZNE LOKALOWE Z KPL OKUCIEM szer 90cm lub równoważne-1SZT | $m^2$ | | |
| | | 1,00*2,05 | $m^2$ | 2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 98 d.4.2 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 9 km | $m^3$ | | |
| | | 1,07*2,28*0,41 | $m^3$ | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| **4.3** | | **OKŁADZINA ŚCIENNA PRZY UMYWALCE** | | | |
| 99 d.4.3 | KNR-W 4-01 0820-08 | Rozebranie okładziny ściennej | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03)*1,24 | $m^2$ | 11,048 | |
| | | | | RAZEM | 11,048 |
| 100 d.4.3 | KNR-W 4-01 0701-02 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03)*1,24 | $m^2$ | 11,048 | |
| | | (1,00+1,00)*0,80<Powyżej glazury> | $m^2$ | 1,600 | |
| | | | | RAZEM | 12,648 |
| 101 d.4.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03)*1,24 | $m^2$ | 11,048 | |
| | | (1,00+1,00)*0,80<Powyżej glazury> | $m^2$ | 1,600 | |
| | | | | RAZEM | 12,648 |
| 102 d.4.3 | KNR-W 4-01 0715-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m2-pod glazurę | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03)*1,24 | $m^2$ | 11,048 | |
| | | (1,00+1,00)*0,80<Powyżej glazury> | $m^2$ | 1,600 | |
| | | | | RAZEM | 12,648 |
| 103 d.4.3 | KNR 4-01 0354-12 | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko | m | | |
| | | 1,25*2 | m | 2,500 | |
| | | | | RAZEM | 2,500 |
| 104 d.4.3 | NNRNKB 202 0161-02 | (z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł ponad 1 m- (1,25*0,40) *podokienniki prefabrykowanez płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowymBOTTICINO grubość 3cm-LUB RÓWNOWAŻNY* | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 105 d.4.3 | KNR 0-12 0829-03 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej-przy umywalce | $m^2$ | | |
| | | (1,00+1,00)*2,00 | $m^2$ | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 106 d.4.3 | NNRNKB 202 0842-01 | (z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 | m | | |
| | | 2,00*3 | m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| **4.4** | | **POSADZKA** | | | |
| 107 d.4.4 | KNR 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | $m^2$ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | (1,22*0,27)*2<WNĘKI> | $m^2$ | 0,659 | |
| | | 0,15*0,88<WNĘKA DRZWIOWA> | $m^2$ | 0,132 | |
| | | | | RAZEM | 13,634 |
| 108 d.4.4 | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek CEMENTOWYCH | $m^2$ | | |
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | (1,22*0,27)*2<WNĘKI OKIENNE> | $m^2$ | 0,659 | |
| | | 0,15*0,88<WNĘKA DRZWIOWA> | $m^2$ | 0,132 | |
| | | | | RAZEM | 13,634 |
| 109 d.4.4 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome | $m^2$ | | |
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | (1,22*0,27)*2<WNĘKI OKIENNE> | $m^2$ | 0,659 | |
| | | 0,15*0,88<WNĘKA DRZWIOWA> | $m^2$ | 0,132 | |
| | | | | RAZEM | 13,634 |
| 110 d.4.4 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro | $m^2$ | | |
| | | 13,63 | $m^2$ | 13,630 | |
| | | | | RAZEM | 13,630 |
| 111 d.4.4 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm | $m^2$ | | |
| | | 13,63 | $m^2$ | 13,630 | |
| | | | | RAZEM | 13,630 |
| 112 d.4.4 | NNRNKB 202 1130-02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2-Z WYOKRAGLENIEM NA ŚCIANĘ (cokół) | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03*2+1,91*2)*0,10<COKÓŁ> | $m^2$ | 1,576 | |
| | | 13,63 | $m^2$ | 13,630 | |
| | | | | RAZEM | 15,206 |
| 113 d.4.4 | KNR-W 2-02 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe-heterogeniczne ,grubość 2mm.grubość warstwy użytkowej 0,6mm z przeznaczeniem stosowania w przechodniach zdrowia,szpitalach, szkołach itp.Z WYOKRAGLENIEM NA ŚCIANĘ (cokół),na kleju na całej powierzchni | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03*2+1,91*2)*0,10<COKÓŁ> | $m^2$ | 1,576 | |
| | | 13,63 | $m^2$ | 13,630 | |
| | | | | RAZEM | 15,206 |
| 114 d.4.4 | KNR-W 2-02 1123-04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03*2+1,91*2)*0,10<COKÓŁ> | $m^2$ | 1,576 | |
| | | 13,63 | $m^2$ | 13,630 | |
| | | | | RAZEM | 15,206 |
| **4.5** | | **MALOWANIE ŚCIAN I SUFITU** | | | |
| 115 d.4.5 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <*SUFIT*> | $m^2$ | | |
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | (2,94*2+3,03*2)*3,00- 4,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 31,820 | |
| | | | | RAZEM | 44,663 |
| 116 d.4.5 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- | $m^2$ | | |
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | (2,94*2+3,03*2+1,91*2)*3,00- 4,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 43,280 | |
| | | | | RAZEM | 56,123 |
| 117 d.4.5 | NNRNKB 202 2015-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | | | RAZEM | 12,843 |
| 118 d.4.5 | NNRNKB 202 2013-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | (2,94*2+3,03*2+1,91*2)*3,00- 4,00<ŚCIANY> | $m^2$ | 43,280 | |
| | | | | RAZEM | 43,280 |
| 119 d.4.5 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów-Farba Lateksowa Odporna na Szorowanie | $m^2$ | | |
| | | 2,94*3,03 | $m^2$ | 8,908 | |
| | | 1,91*2,06 | $m^2$ | 3,935 | |
| | | | | RAZEM | 12,843 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 120 d.4.5 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian-Farba Lateksowa Odporna na Szorowanie<br>(2,94*2+3,03*2+1,91*2)*3,00- 4,00<ŚCIANY> | $m^2$<br>$m^2$ | <br>43,280 | |
| | | | | RAZEM | 43,280 |
| **4.6** | | **INSTALACJE SANITARNE** | | | |
| 121 d.4.6 | KNR-W 4-02 0235-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka-PRZEMIESZCZENIE<br>1 | kpl.<br>kpl. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 122 d.4.6 | KNR-W 4-02 0141-01 | Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 123 d.4.6 | KNR-W 4-02 0212-01 | Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 32 mm łączonych metodą klejenia<br>Obmiar dodatkowy - łączna długość<br>1,50<br>1 | msc.<br>m<br>msc. | <br><br>1,000 | 1,500 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 124 d.4.6 | KNR-W 4-01 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br>1,50 | m<br>m | <br>1,500 | |
| | | | | RAZEM | 1,500 |
| 125 d.4.6 | KNR-W 4-02 0606-01 | Wymiana podejścia do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy itp.o połączeniu sztywnym o śr.nominalnej 15 mm-MIEDZIANE<br>Obmiar dodatkowy - łączna długość<br>0,80<br>2 | szt.<br>m<br>szt. | <br><br>2,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 126 d.4.6 | KNR 0-35 0113-02 | Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej lub ciepłej o śr. nominalnej 15 mm-przy pionach c,z ,w<br>2 | szt.<br>szt. | <br>2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 127 d.4.6 | KNR 2-15 0115-03 z.sz. 3.4. 9903-02 | Baterie lekarskie o śr.nom. 15 mm - budynki służby zdrowia- bezdotykowe ścienne, uruchamiane przedramieniem- mieszajaca-Bateria umywalkowa, jednootworowa stojąca. Regulacja strumienia wody za pomocą jednego uchwytu lekarskiego. Wylewka o zasięgu 150 mm.<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 128 d.4.6 | KNR 2-15 0221-02 | Montaż umywalek pojedyńczych porcelanowych z syfonem gruszkowym typu Nova 49*42 cm lub równoważna<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 129 d.4.6 | KNR-W 2-15 0230-05 | Postument porcelanowy do umywalek<br>1 | kpl.<br>kpl. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 130 d.4.6 | kalk. własna | Montaż dozownika na mydło w płynie -ścienny- budynki służby zdrowia<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 131 d.4.6 | KNR-W 4-01 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br>5,35 | m<br>m | <br>5,350 | |
| | | | | RAZEM | 5,350 |
| 132 d.4.6 | KNR-W 4-02 0120-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm-SKRYCIE RUR<br>1,35*2+2,00*2+2,00*2 | m<br>m | <br>10,700 | |
| | | | | RAZEM | 10,700 |
| 133 d.4.6 | KNR-W 2-15 0114-04 z.sz. 3.4. 9903-2 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - obiekty służby zdrowia lub uczelni<br>1,35*2+2,00*2+2,00*2 | m<br>m | <br>10,700 | |
| | | | | RAZEM | 10,700 |
| **4.7** | | **INSTALACJA ELEKTRYCZNA** | | | |
| 134 d.4.7 | KNR 4-03 1134-01 | Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym<br>1 | szt.<br>szt. | <br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 135 d.4.7 | KNR-W 4-03 1001-04 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie<br>25 | m<br>m | <br>25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 136 d.4.7 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym<br>*Przewód płaski Cu jednodrutowy w izolacji i powłoce polwinitowej typu YDYp-450/750V, 3x2,5mm2*<br>25 | m<br><br><br><br><br>m | <br><br><br><br><br>25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 137 d.4.7 | KNR-W 5-08 0210-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton<br>*Przewód płaski Cu jednodrutowy w izolacji i powłoce polwinitowej typu YDYp-450/750V, 3x1,5mm2*<br>20 | m<br><br><br><br><br>m | <br><br><br><br><br>20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 138 d.4.7 | KNR-W 4-03 1012-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm<br><br>25,00 | m<br><br>m | <br><br>25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 139 d.4.7 | KNR 5-08 0302-02 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2<br>8 | szt.<br><br>szt. | <br><br>8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 140 d.4.7 | KNR-W 5-08 0403-04 | Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia - 4 otwory mocujące<br>*tablica licznikowo - bezpiecznikowa modułowa "S*<br>1 | szt.<br><br><br><br>szt. | <br><br><br><br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 141 d.4.7 | KNR-W 5-08 0312-12 | Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. tablicowych 25A 1-biegunowych -Wyłącznik nadprądowy S 301 B16A<br>5 | szt.<br><br>szt. | <br><br>5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 142 d.4.7 | KNR 5-08 0516-06 analogia | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw Panele LED sufitowe 60x60 4000K -Moc [W]:40WStrumień świetlny [lm]: 3400lm<br>przykręcanych -<br>3 | szt.<br><br><br><br>szt. | <br><br><br><br>3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 143 d.4.7 | KNR 4-03 0307-01 | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszce<br><br>3 | szt.<br><br>szt. | <br><br>3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 144 d.4.7 | KNR 5-08 0309-03 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem<br>4 | szt.<br><br>szt. | <br><br>4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 145 d.4.7 | KNR 5-08 0516-06 analogia | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lamp bakteriobójczych z promiennikiem sterowanym zegarowo i licznikiemLampa bakteriobójcza ścienna / sufitowa<br>1 | szt.<br><br><br>szt. | <br><br><br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 146 d.4.7 | KNNR-W 9 1201-02 | Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy<br>2 | punkt<br><br>punkt | <br><br>2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 147 d.4.7 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia<br>2 | pomiar<br><br>pomiar | <br><br>2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| **4.8** | | **INSTALACJA SŁABOPRĄDOWA-teleinformatyczna** | | | |
| 148 d.4.8 | KNR AT-28 0102-01 | Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm<br>6 | m kabla<br><br>m kabla | <br><br>6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 149 d.4.8 | KNR AT-28 0108-02 | Montaż modułu-Gniazdo komputerowo-telefoniczne kat.5 z ramką Biały<br>1 | szt.<br><br>szt. | <br><br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 150 d.4.8 | KNR AT-14 0107-05 analogia | Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za przygotowanie i montaż etykiet opisowych gniazda<br><br>1 | szt.<br><br><br>szt. | <br><br><br>1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 151 d.4.8 | KNNR 5 0110-04 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły<br>6 | m<br><br>m | <br><br>6,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 152 d.4.8 | KNR AT-14 0105-02 analogia | Wykonanie podłączenia telefonicznego (przewód + gniazdo i podłączenie) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| **5** | | **REMONT KOMUNIKACJA NR 1/05** | | | |
| **5.1** | | **MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW** | | | |
| 153 d.5.1 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 <SUFIT> | $m^2$ | 3,920 | |
| | | (2,24*2+1,75*2)*1,40<ŚCIANY> | $m^2$ | 11,172 | |
| | | | | RAZEM | 15,092 |
| 154 d.5.1 | NNRNKB 202 2013-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | $m^2$ | | |
| | | 0,65*2,00<ŚCIANY-ZAMUROWANIE OTWORU> | $m^2$ | 1,300 | |
| | | | | RAZEM | 1,300 |
| 155 d.5.1 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome- | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 <SUFIT> | $m^2$ | 3,920 | |
| | | (2,24*2+1,75*2)*1,40<ŚCIANY> | $m^2$ | 11,172 | |
| | | | | RAZEM | 15,092 |
| 156 d.5.1 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 <SUFIT> | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 157 d.5.1 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | $m^2$ | | |
| | | (2,24*2+1,75*2)*1,40<ŚCIANY> | $m^2$ | 11,172 | |
| | | | | RAZEM | 11,172 |
| 158 d.5.1 | KNR-W 4-01 1206-02 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania | $m^2$ | | |
| | | (2,24*2+1,75*2)*1,60<ŚCIANY> | $m^2$ | 12,768 | |
| | | | | RAZEM | 12,768 |
| **5.2** | | **POSADZKA** | | | |
| 159 d.5.2 | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 160 d.5.2 | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek CEMENTOWYCH | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 161 d.5.2 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 162 d.5.2 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 163 d.5.2 | NNRNKB 202 1130-02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 164 d.5.2 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną | $m^2$ | | |
| | | 2,24*1,75 | $m^2$ | 3,920 | |
| | | | | RAZEM | 3,920 |
| 165 d.5.2 | KNR 0-12II 1119-03 z.sz. 5.3.f | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną Powierzchnie o stosunku obwodu do powierzchni do 3.uwaga :płytki wyokręglone | m | | |
| | | 2,24*2+1,75*2-0,90*3 | m | 5,280 | |
| | | | | RAZEM | 5,280 |
| 166 d.5.2 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 9 km | $m^3$ | | |
| | | 3,92*0,05 | $m^3$ | 0,196 | |
| | | | | RAZEM | 0,196 |
| **5.3** | | **WYMIANA DRZWI** | | | |
| 167 d.5.3 | KNR-W 4-01 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2-0,80 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 168 d.5.3 | KNR-W 4-01 0341-04 | Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-POSZERZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH-NA SKRZYDŁA 0,90M | m | | |
| | | 2,05 | m | 2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 169 d.5.3 | KNR-W 4-01 0322-02 | Obsadzenie ościeznic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-0,90, doliczyć ościeżnice *Ościeżnica STAŁA METALOWA SYSTEM POL-SKONE szer 90- lub równowazne* | $m^2$ | | |
| | | (0,90*2,00)*1 | $m^2$ | 1,800 | |
| | | | | RAZEM | 1,800 |
| 170 d.5.3 | KNR 0-19 1023-12 analogia | Montaż drzwi łącznie obróbką obsadzenia-DRZWI POLSKONE DECO 04 WEWNĘTRZNE LOKALOWE Z KPL OKUCIEM szer 90cm lub równoważne-1SZT | $m^2$ | | |
| | | 1,00*2,05 | $m^2$ | 2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 171 d.5.3 | NNRNKB 202 2019-02 | (z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły | $m^2$ | | |
| | | ((0,90+2,05*2)*0,20)*1 | $m^2$ | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| **6** | | **WYMIANA DRZWI-GABINET NR 1/6,1/7** | | | |
| 172 d.6 | KNR-W 4-01 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2-0,80 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 173 d.6 | KNR-W 4-01 0322-02 | Obsadzenie ościeznic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-0,90, doliczyć ościeżnice *Ościeżnica STAŁA METALOWA SYSTEM POL-SKONE szer 90- lub równowazne* | $m^2$ | | |
| | | (0,90*2,00)*2 | $m^2$ | 3,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,600 |
| 174 d.6 | KNR 0-19 1023-12 analogia | Montaż drzwi łącznie obróbką obsadzenia-DRZWI POLSKONE DECO 04 WEWNĘTRZNE LOKALOWE Z KPL OKUCIEM szer 90cm lub równoważne-2 SZT | $m^2$ | | |
| | | (1,00*2,05 )*2 | $m^2$ | 4,100 | |
| | | | | RAZEM | 4,100 |
| 175 d.6 | NNRNKB 202 2019-02 | (z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z cegły | $m^2$ | | |
| | | ((0,90+2,05*2)*0,20)*2 | $m^2$ | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| **7** | | **POCZEKALNIA NR 1/08 MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW** | | | |
| 176 d.7 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią | $m^2$ | | |
| | | 6,36*4,86+1,50*1,50 | $m^2$ | 33,160 | |
| | | | | RAZEM | 33,160 |
| 177 d.7 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | $m^2$ | | |
| | | 6,36*4,86+1,50*1,50 <SUFIT> | $m^2$ | 33,160 | |
| | | (6,36*2+4,86*2+1,50+1,50)*1,40 | $m^2$ | 35,616 | |
| | | | | RAZEM | 68,776 |
| 178 d.7 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | $m^2$ | | |
| | | 6,36*4,86+1,50*1,50 <SUFIT> | $m^2$ | 33,160 | |
| | | | | RAZEM | 33,160 |
| 179 d.7 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | $m^2$ | | |
| | | (6,36*2+4,86*2+1,50+1,50)*1,40 | $m^2$ | 35,616 | |
| | | | | RAZEM | 35,616 |
| 180 d.7 | KNR-W 4-01 1206-02 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania | $m^2$ | | |
| | | (6,36*2+4,86*2+1,50+1,50)*1,60 | $m^2$ | 40,704 | |
| | | | | RAZEM | 40,704 |
| 181 d.7 | KNR 4-01 1210-08 analogia | Dwukrotne lakierowanie DESEK NA ŚCIANACH (odboje) o powierzchni do 1.0 m2 *emalia olejno-żywiczna ogólnego stosowania-lakier* | $m^2$ | | |
| | | (6,36*2+4,86*2+1,50+1,50-1,05-1,00-1,00-1,00-1,00-1,00)*0,30 | $m^2$ | 5,817 | |
| | | | | RAZEM | 5,817 |
| **8** | | **WENTYLACJA MECHANICZNA WYCIĄGOWA** | | | |
| 182 d.8 | KNR-W 2-17 0122-01 analogia | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 125mm - udział kształtek do 35 % *Rura aluminiowa SPIRO Aluflex Prodmax-8 M* | $m^2$ | | |
| | | (2*3,14*0,065)*(1,70+2,06+1,30+2,00+1,00) | $m^2$ | 3,290 | |
| | | | | RAZEM | 3,290 |
| 183 d.8 | KNR-W 2-17 0156-01 analogia | Nawietrzaki okienne *NAWIEWNIK OKIENNY STEROWANY MECHANICZNIE* | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 184 d.8 | KNR 2-17 0138-01 | ANEMOSTAT / ZAWÓR WYCIĄGOWY / WYWIEWNY FI 125 ( do zamocowania w rurze / przewodzie / skrzynce rozprężnej z wyjsciem o średnicy fi 125 ) | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 185 d.8 | KNR 2-17 0206-01 analogia | Wentylatory kanałowe -zastosowano współ do R 0,50 *IDM100S - Wentylator kanałowy z zaworem zwrotnym 100 mm* | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 186 d.8 | KNR-W 2-02 2004-07 analogia | Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01-obudowa przewodu wentylacyjnego | $m^2$ | | |
| | | (0,15*3)*8 | $m^2$ | 3,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,600 |
| 187 d.8 | KNR AT-22 0102-05 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne *kratka wentylacyjna-wprowadzenie rury wentyl w kanał* | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |