

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--|---|--|----------------------------------|---------------|
| 1 | | OKNA | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 | Rozszklenie otworów okiennych. | m ² | | |
| d.1 | 1111-01 | 0,40*1,10 | m ² | 0,440 | |
| | | | | RAZEM | 0,440 |
| 2 | KNR-W 2-02 | Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi. | m ² | | |
| d.1 | 1409-01 | SZYBA DWUKOMOROWA poz.1 | m ² | 0,440 | |
| | | | | RAZEM | 0,440 |
| 3 | | Dopasowanie, ewentualna naprawa lub wymiana okuć, oraz regulacja okien | kpl. | | |
| d.1 | analiza indywidualna | 3,00 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 4 | KNR 4-01 | Oczyszczenie i wymycie okien | m ² | | |
| d.1 | 1215-04 | 3*0,90*1,90*2 | m ² | 10,260 | |
| | | | | RAZEM | 10,260 |
| 2 | | DRZWI | | | |
| 5 | KNR-W 4-01 | Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 | m ² | | |
| d.2 | 1210-10 z.sz. 4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 | m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami <DRZWI WEJŚCIOWE>0,90*2,00 | m ² | 1,800 | |
| | | | | RAZEM | 1,800 |
| 6 | KNR-W 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic. | szt. | | |
| d.2 | 0353-04 | <Drzwi wewnętrzne>4*0,80*2,10 | szt. | 6,720 | |
| | | | | RAZEM | 6,720 |
| 7 | KNR 4-01 | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 1.0 m2 w ścianach z cegieł | szt. | | |
| d.2 | 0320-01 | <pokój 1>1,00 <pokój 2>1,00 <łazienka>1,00 <kuchnia>1,00 | szt. szt. szt. szt. | 1,000 1,000 1,000 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 8 | KNR 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 | m ² | | |
| d.2 | 1017-03 | m2 oszklone szybą o pow. do 0.2 m2 fabrycznie wykończone, kompletne wraz z zamkami, okuciami i klamkami <pokój 1>0,80*2,05 <pokój 2>0,80*2,05 <łazienka z WC - DRZWI Z KRATKĄ NAWIEWNĄ>0,70*2,05 <kuchnia - DRZWI Z KRATKĄ NAWIEWNĄ>0,80*2,05 | m ² m ² m ² m ² | 1,640 1,640 1,435 1,640 | |
| | | | | RAZEM | 6,355 |
| 3 | | ŚCIANY, SUFITY | | | |
| 9 | | Rozebranie zabudowy meblowej w korytarzu (2,93x3,10 m) oraz demontaż karniszy, lamp, starych listew przyściennych i innych drobnych elementów | kpl | | |
| d.3 | kalkulacja własna | 1,00 | kpl | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|--|--|--------------------------|---------------|
| 10 | KNR 4-01 d.3 0348-02 analogia | Rozebranie zabudowy wanny z cegły 1,4*0,60 | m ² m ² | 0,840 | |
| | | | | RAZEM | 0,840 |
| 11 | KNR 4-01 d.3 1205-01 | Zerwanie starych tapet. <POKÓJ 1>2*3,10*(2,70+4,09)-2*0,90*2,10 <KORYTARZ>2*3,10*(2,07+2,93)-3*0,90*2,10 | m ² m ² m ² | 38,318 25,330 | |
| | | | | RAZEM | 63,648 |
| 12 | KNR 4-01 d.3 0354-13 | Wykucie z muru kratek wentylacyjnych <Kratki wentylacyjne>2,00 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 13 | KNR 4-01 d.3 0322-02 | Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł poz.12 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 14 | KNR-W 4-01 d.3 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek <KUCHNIA>2*2,00*(1,85+2,86)-2*0,80*2,00-3,00 <ŁAZIENKA>2*2,00*(1,41+2,16)-0,80*2,00 | m ² m ² m ² | 12,640 12,680 | |
| | | | | RAZEM | 25,320 |
| 15 | KNR 012 d.3 0829-0100 | Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej (wyrównanie podłoża) <KUCHNIA FARTUCH>0,60*(2,86+2*0,31) <ŁAZIENKA>2*1,50*(1,41+2,16)-0,80*2,00 | m ² m ² m ² | 2,088 9,110 | |
| | | | | RAZEM | 11,198 |
| 16 | KNR 0-12 d.3 0829-03 | Licowanie ścian płytkami na klej poz.15 | m ² m ² | 11,198 | |
| | | | | RAZEM | 11,198 |
| 17 | KNR 4-01 d.3 0354-06 analogia | Demontaż naświetla <Łazienka>1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 18 | KNR-W 4-01 d.3 0305-03 analogia | Zamurowanie otworu po naświetlu. <ŁAZIENKA>0,40*0,50 | m ³ m ³ | 0,200 | |
| | | | | RAZEM | 0,200 |
| 19 | KNR 0-14 d.3 2011-01 kalkulacja własna | Obudowa płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych. - Obudowa istniejącego łącznika wentylacji łazienki 1,00*(0,20+0,20) | m ² m ² | 0,400 | |
| | | | | RAZEM | 0,400 |
| 20 | KNR 4-01 d.3 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (SUFITY) <POKÓJ 1>10,20 <POKÓJ 2>22,30 | m ² m ² m ² | 10,200 22,300 | |

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------------------|---|--|---|----------------|
| | | <KORYTARZ>5,30 | m ² | 5,300 | |
| | | | | RAZEM | 37,800 |
| 21 | KNR 4-01 d.3 1202-08 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2. (SUFITY) <KUCHNIA>5,20 <ŁAZIENKA>3,00 | m ² m ² m ² | 5,200 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,200 |
| 22 | KNR 4-01 d.3 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (ŚCIANY) <POKÓJ 1>2*3,10*(4,09+2,70) <POKÓJ 2>2*3,10*(4,17+4,66+0,15+0,85) <KORYTARZ>2*3,10*(2,07+2,93+0,59+0,24) | m ² m ² m ² m ² | 42,098 60,946 36,146 | |
| | | | | RAZEM | 139,190 |
| 23 | KNR 4-01 d.3 1202-08 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 (ŚCIANY) <KUCHNIA>2*3,10*(1,86+2,86) <ŁAZIENKA>2*3,10*(1,41+2,16) <ODJĘTO>-poz.14 | m ² m ² m ² m ² | 29,264 22,134 -25,320 | |
| | | | | RAZEM | 26,078 |
| 24 | KNR 2-02 d.3 0815-06 stropy | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach <POKÓJ 1>10,20 <POKÓJ 2>22,30 <KORYTARZ>5,30 <KUCHNIA>5,20 <ŁAZIENKA>3,00 | m ² m ² m ² m ² m ² | 10,200 22,300 5,300 5,200 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 46,000 |
| 25 | KNR 2-02 d.3 0815-04 ściany | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach <POKÓJ 1>2*3,10*(4,09+2,70) <POKÓJ 2>2*3,10*(3,43+4,66) <KORYTARZ>2*3,10*(2,07+2,93+0,59+0,24) <KUCHNIA>2*3,10*(1,86+2,86) <ŁAZIENKA>2*3,10*(1,41+2,16) <ODJĘTO>-poz.16 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 42,098 50,158 36,146 29,264 22,134 -11,198 | |
| | | | | RAZEM | 168,602 |
| 26 | KNR 2-02 d.3 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem. ŚCIANY i SUFITY poz.24+poz.25 | m ² m ² | 214,602 | |
| | | | | RAZEM | 214,602 |
| 4 | | PODŁOGI i POSADZKI | | | |
| 27 | KNR-W 4-01 d.4 0439-02 analogia | Rozebranie podłóg z paneli <POKÓJ 1>10,20 <POKÓJ 2>22,30 | m ² m ² m ² | 10,200 22,300 | |
| | | | | RAZEM | 32,500 |

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------------------|--|--|---------------------------|---------------|
| 28 | KNR 4-01 d.4 0811-07 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <ŁAZIENKA>3,00 | m ² m ² | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 29 | KNR 4-04 d.4 0504-06 | Rozebranie posadzek z wykładzin. <KORYTARZ>5,30 <KUCHNIA>5,20 | m ² m ² m ² | 5,300 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 30 | KNR 012 d.4 1118-0100 | Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju (wyrównanie podłoża) <ŁAZIENKA>3,00 | m ² m ² | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 31 | KNR 0-12 d.4 1118-03 | Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą <ŁAZIENKA>3,00 | m ² m ² | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 32 | KNR-W 4-01 d.4 0819-03 analogia | Przybicie do podłóg płyt OSB grubości 8mm <KUCHNIA>5,20 | m ² m ² | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 33 | KNR-W 2-02 d.4 1123-02 analogia | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCV wraz z listwami przyściennymi z PCW (systemu panelowego) <KUCHNIA>5,20 | m ² m ² | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 34 | NNRNKB d.4 202 1136-01 analogia | (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przyściennymi <POKÓJ 1>10,20 <POKÓJ 2>22,30 <KORYTARZ>5,30 | m ² m ² m ² | 10,200 22,300 5,300 | |
| | | | | RAZEM | 37,800 |
| 35 | KNR-W 2-02 d.4 1124-04 analogia | Montaż listew progowych 5*0,80 | m m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 5 | | INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE | | | |
| 36 | KNR-W 4-02 d.5 0141-03 analogia | Demontaż baterii umywalkowej, zlewozmywakowej, wannowej 3,00 | szt. szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 37 | KNR-W 4-02 d.5 0235-08 | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 38 | KNR-W 4-02 d.5 0235-07 analogia | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--|---|------------------------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 39 | KNR-W 4-02 d.5 0235-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 40 | KNR 401 d.5 0338-0100 | Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły 6,00 | m m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 41 | KNR-W 4-02 d.5 0120-01 z.o. 2.9. | Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 14,00 | m m | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 42 | KNR-W 4-02 d.5 0229-07 z.o. 2.9. | Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku 6,00 | m m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 43 | KNR-W 2-15 d.5 0111-01 | Rurociągi wodociągowe z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, przy średnicy zewnętrznej rur: 20 mm - rurociągi z PP poz.41 | m m | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 44 | KNR-W 2-15 d.5 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm (Woda ciepła, zimna): PRALKA, UMYWALKA, PRYSZNIC, ZLEWOZMYWAK 7,00 | szt. szt. | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 45 | KNR-W 2-15 d.5 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm SPŁUCZKA 1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 46 | KNR-W 2-15 d.5 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych poz.40 | m m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 47 | KNR 215 d.5 0211-0300 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm. <miska ustępowa>1,00 | podejśc . podejśc . | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 48 | KNR 2-15 d.5 0112-01 | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm PRALKA, UMYWALKA, SPŁUCZKA, ZLEWOZMYWAK 6,00 | szt. szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 49 | KNR 215 d.5 0211-0100 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm <odpływ ze zlewozmywaka>1,00 | podejśc . podejśc . | 1,000 | |

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------|---|--------------|--------------|--------------|
| | | <odpływ z umywalki>1,00 | podejśc | 1,000 | |
| | | <odpływ z brodzika>1,00 | podejśc | 1,000 | |
| | | <odpływ pralki>1,00 | podejśc | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 50 | KNR 401 d.5 0326-0200 | Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. poz.40 | m m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 51 | KNR-W 2-15 d.5 0218-03 | Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm. (Syfon do zlewozmywaka) <ZLEWOZMYWAK>1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 | KNR 2-15 d.5 0220-04 | Montaż zlewozmywaka dwukomorowego z blachy stalowej. 1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 53 | KNR 2-15 d.5 0221-02 | Montaż umywalki wraz z syfonem na ścianie . 1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 54 | KNR 0-35 d.5 0123-08 | Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, półokrągłe 1/2 koła o średnicy 80cm, z szybami z płyt polistyrenowych 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 55 | KNR-W 2-15 d.5 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 56 | KNR-W 2-15 d.5 0137-02 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2,00 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 57 | KNR-W 2-15 d.5 0137-09 | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm 1,00 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 58 | KNR-W 4-02 d.5 0132-01 | Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 59 | KNR-W 4-02 d.5 0132-04 | Wymiana baterii wannowej na natryskową 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 60 | KNR-W 4-02 d.5 0132-03 | Wymiana baterii natryskowej 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA | | | |

OBMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 61 d.6 | wycena indywidualna | Uzupełnienie dwóch brakujących narożników i jednej zaślepki korytek (160 x 60 mm) osłonowych instalacji c.o. | szt. | | |
| | | 3,00 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 7 | | INNE | | | |
| 62 d.7 | KNR 4-01 1215-02 analogia | Oczyszczenie i wymycie blaszanych grzejników centralnego ogrzewania (grzejniki płytowe). | m ² | | |
| | | 3,00 | m ² | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 63 d.7 | KNR 4-01 0106-04 analogia | Posortowanie i wyniesienie z budynku oraz załadunek na środek transportowy wszystkich elementów i materiałów z demontażu i rozbiórki. | m ³ | | |
| | | 5,00 | m ³ | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 64 d.7 | kalk. warsztatowa | Wywiezienie i opłata za utylizację/składowanie wszystkich elementów i materiałów z demontażu i rozbiórki. | kpl. | | |
| | | <kontenery>2,00 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |