

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--|---|--------------------------------------|----------------|--------|
| Remont lokalu mieszkalnego- Śrem, Farna 2 lok.7 CPV 45453000-7 | | | | | |
| 1 | 45110000-1 | Rozbiórki | | | |
| d.1 | NNRNKB 202 1136-01 wycena indywidualna | (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- wraz z listwami -ROZ-BIÓRKA Krotność = 0.5 $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)$ | m ² m ² | 40.838 | |
| | | | | RAZEM | 40.838 |
| d.1 | 2 KNR-W 4-01 0818-05 kalk. własna | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - podkłady pod panelami $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)$ | m ² m ² | 40.838 | |
| | | | | RAZEM | 40.838 |
| d.1 | 3 KNNR-W 3 0513-03 kalk. własna | Rozebranie ścianek działowych (z drzwiami) z płyt na ruszcie $1.82*2.38+1.73*2.38+1.50*2.38+2.91*2.38+1.24*2.98+1.30*2.98+0.94*2.98+1.20*2.38$ | m ² m ² | 32.171 | |
| | | | | RAZEM | 32.171 |
| d.1 | 4 KNR-W 4-01 0819-05 kalk. własna | Rozebranie posadzek $1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² m ² | 3.584 | |
| | | | | RAZEM | 3.584 |
| d.1 | 5 KNR-W 4-01 0403-02 kalk. własna | Rozbiórka jednostronnego obicia ścian z płyt Krotność = 0.5 $3.54*2.38+3.42*1.20$ | m ² m ² | 12.529 | |
| | | | | RAZEM | 12.529 |
| d.1 | 6 KNR-W 4-01 1205-01 kalk. własna | Zerwanie starych tapet $3.42*1.18+2.95*2.38$ | m ² m ² | 11.057 | |
| | | | | RAZEM | 11.057 |
| d.1 | 7 KNR-W 4-01 0440-06 kalk. własna | Rozebranie - podsufitki z płyt z konstrukcją $(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74$ | m ² m ² | 19.950 | |
| | | | | RAZEM | 19.950 |
| d.1 | 8 KNR 19-01 0701-08 kalk. własna | Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej z zerwaniem otrzciniowania o pow. ponad 5 m2 $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| d.1 | 9 KNR-W 4-01 0439-01 kalk. własna | Rozebranie szaf, pawlaczy, zabudowy wnęk wraz z konstrukcją $1.92*2.98$ | m ² m ² | 5.722 | |
| | | | | RAZEM | 5.722 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|---|------|--------|--------|
| 10 | KNR-W 4-d.1 01 0353-11 kalk. własna | Wykucie z muru podokienników | m | | |
| | | 1.10 | m | 1.100 | |
| | | | | RAZEM | 1.100 |
| 11 | KNR-W 4-d.1 01 0353-13 kalk. własna | Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek, drobnych elementów itp | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 12 | KNR-W 4-d.1 02 0141-03 kalk. własna | Demontaż baterii | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 13 | KNR-W 4-d.1 02 0142-01 kalk. własna | Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 14 | KNR-W 4-d.1 02 0234-08 kalk. własna | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR-W 4-d.1 02 0234-06 kalk. własna | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 16 | KNR-W 4-d.1 02 0234-07 kalk. własna | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - brodzik | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNR-W 4-d.1 02 0236-02 | Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego pionowego o śr. 100 mm | msc. | | |
| | | 2 | msc. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 18 | KNR-W 4-d.1 02 0229-07 kalk. własna | Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku | m | | |
| | | 2.00+1.00 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 19 | KNR-W 4-d.1 02 0229-08 kalk. własna | Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku | m | | |
| | | 4.00 | m | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 20 | KNR-W 4-d.1 02 0120-01 kalk. własna | Demontaż rurociągu - woda | m | | |
| | | 12.00+3.00+3.00 | m | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 21 | KNR-W 4-d.1 02 0144-06 | Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm- wodomierz do ponownego montażu | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|----------------|--------|--------|
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | KNR-W 4-d.1 01 0353-04 kalk. własna | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - ościeżnice obwiedniowe | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 23 | KNR-W 4-d.1 01 0353-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 24 | KNR-W 4-d.1 01 0335-11 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 25 | KNR-W 4-d.1 01 0341-01 | Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 2.00 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 26 | KNR-W 4-d.1 01 1011-02 | Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami | m ³ | | |
| | | 0.57*0.77*1.82 | m ³ | 0.799 | |
| | | | | RAZEM | 0.799 |
| 27 | d.1 kalk. własna | Demontaż instalacji elektrycznej | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 28 | KNR-W 4-d.1 01 0109-17 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km (poz.1)*0.01+(poz.2)*0.006+(poz.3)*0.08+(poz.4)*0.02+(poz.5)*0.02+(poz.6)*0.005+(poz.7)*0.02+(poz.8)*0.02+1.00+(poz.26)+(poz.33)*0.10 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 8.024 | |
| | | | | RAZEM | 8.024 |
| 29 | KNR-W 4-d.1 01 0109-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 (poz.1)*0.01+(poz.2)*0.006+(poz.3)*0.08+(poz.4)*0.02+(poz.5)*0.02+(poz.6)*0.005+(poz.7)*0.02+(poz.8)*0.02+1.00+(poz.26)+(poz.33)*0.10 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 8.024 | |
| | | | | RAZEM | 8.024 |
| 30 | d.1 kalk. własna | Opłata składowiskowa/utylicacja (poz.1)*0.01+(poz.2)*0.006+(poz.3)*0.08+(poz.4)*0.02+(poz.5)*0.02+(poz.6)*0.005+(poz.7)*0.02+(poz.8)*0.02+1.00+(poz.26)+(poz.33)*0.10 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 8.024 | |
| | | | | RAZEM | 8.024 |
| 2 | 45400000-1 | Prace tynkarskie i malarskie | | | |
| 31 | KNR-W 2-d.2 02 2003-02 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 - płyty wodo i ognioodporne 1.82*2.70+1.50*2.70+2.91*2.70 | m ² | | |
| | | | m ² | 16.821 | |
| | | | | RAZEM | 16.821 |
| 32 | KNR-W 4-d.2 01 0414-02 | Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 25 mm - przyjęto 30% powierzchni $((5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74)*0.30$ | m ² | | |
| | | | m ² | 13.327 | |
| | | | | RAZEM | 13.327 |
| 33 | KNR-W 4-d.2 01 0440-01 | Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------|---|----------------|--------|--------|
| | | $((5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74)*0.30$ | m ² | 13.327 | |
| | | | | RAZEM | 13.327 |
| 34 | KNR K-05 d.2 0102-02 | Mocowanie folii paroprzepuszczalnej | m ² | | |
| | | $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| 35 | KNR-W 2- d.2 02 0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 10 cm | m ² | | |
| | | $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| 36 | KNR-W 2- d.2 02 0612-04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa- 10 cm | m ² | | |
| | | $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| 37 | KNR K-05 d.2 0102-02 | Mocowanie folii paroizolacyjnej | m ² | | |
| | | $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| 38 | KNR-W 2- d.2 02 2005-03 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - płyta ognio i wodoodporna | m ² | | |
| | | $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| 39 | KNR-W 2- d.2 02 2008-03 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach - płyta wodo i ogniochronna | m ² | | |
| | | $3.54*2.70+3.42*2.70+2.95*0.40$ | m ² | 19.972 | |
| | | | | RAZEM | 19.972 |
| 40 | KNR-W 2- d.2 02 2008-05 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie - miejsca łączenia z istniejącymi i wyprawki w płytach istniejących - płyty ognio i wodoodporne | m ² | | |
| | | $2.70*6*0.20+1.00$ | m ² | 4.240 | |
| | | | | RAZEM | 4.240 |
| 41 | KNR BC-02 d.2 0617-02 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem systemowym | m | | |
| | | $2.70*6+1.00*3$ | m | 19.200 | |
| | | | | RAZEM | 19.200 |
| 42 | KNR-W 4- d.2 01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach | m ² | | |
| | | $(4.22+1.38+3.43+1.32+4.67+4.31)*2.70+(3.92+0.75+1.52+2.36+0.30+2.20+0.24)*2.29+2.95*2.70$ | m ² | 86.010 | |
| | | | | RAZEM | 86.010 |
| 43 | KNR-W 4- d.2 01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| | | $(4.22+1.38+3.43+1.32+4.67+4.31)*2.70+(3.92+0.75+1.52+2.36+0.30+2.20+0.24)*2.29+2.95*2.70$ | m ² | 86.010 | |
| | | | | RAZEM | 86.010 |
| 44 | KNR-W 2- d.2 02 2011-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m ² | | |
| | | $(4.22+1.38+3.43+1.32+4.67+4.31)*2.70+(3.92+0.75+1.52+2.36+0.30+2.20+0.24)*2.29+2.95*2.70$ | m ² | 86.010 | |
| | | | | RAZEM | 86.010 |
| 45 | KNR-W 2- d.2 02 2011-04 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|--------------------------------------|-----------------|---------|
| | | $(5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74$ | m ² | 44.422 | |
| | | | | RAZEM | 44.422 |
| 46 | NNRNKB d.2 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe $(21.492)*2+(43.422)+(19.972)+(17.2)+(86.01)-5.20$ | m ² m ² | 204.388 | |
| | | | | RAZEM | 204.388 |
| 47 | KNR 0-23 d.2 2612-08 kalk. własna | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2.70*6 | m m | 16.200 | |
| | | | | RAZEM | 16.200 |
| 48 | KNR AT-13 d.2 0102-01 | Osadzenie przepustów w ścianach z gipsu lub gazobetonu; dł prze- bicia do 15 cm, śr. rury do 25 mm 8 | szt. szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 49 | KNR AT-13 d.2 0103-08 | Osadzenie przepustów w ścianach ceramicznych grubości 1 cegły, śr. rury do 40 mm 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 50 | d.2 kalk. własna | Osadzenie przepustów w stropie drewnianym o grubości 50 cm - do wentylacji wraz z obróbką obsadzenia - przepust z materiału ognio- odpornego wraz z obróbką obsadzenia 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 51 | KNR-W 2- d.2 02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - podłóży gipsowych z gruntowaniem $(21.492)*2+(43.422)+(19.972)+(17.2)+(86.01)-5.20$ | m ² m ² | 204.388 | |
| | | | | RAZEM | 204.388 |
| 52 | KNR-W 2- d.2 02 1510-04 | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłó- ży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie $(21.492)*2+(43.422)+(19.972)+(17.2)+(86.01)-5.20$ | m ² m ² | 204.388 | |
| | | | | RAZEM | 204.388 |
| 53 | KNR K-04 d.2 0602-02 kalk. własna | Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 0.80*2.00*3 | m ² m ² | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 4.800 |
| 54 | KNR 0-12II d.2 0829-01 | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłóża $1.70*2.00+1.50*0.60*2+0.80*2.00*2+2.00*0.10$ | m ² m ² | 8.600 | |
| | | | | RAZEM | 8.600 |
| 55 | KNR 0-12II d.2 0829-07 | Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną $1.70*2.00+1.50*0.60*2+0.80*2.00*2+2.00*0.10$ | m ² m ² | 8.600 | |
| | | | | RAZEM | 8.600 |
| 56 | KNR-W 2- d.2 17 0127-01 z.o.3.3. 9902 | Przewody wentylacyjne o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 % - obiekty modernizowane - w strefie strychu z dociepleniem wełną gr. 10 cm wraz z daszkiem ochronnym $2*3.14*0.05*1.00$ | m ² m ² | 0.314 | |
| | | | | RAZEM | 0.314 |
| 57 | KNR-W 4- d.2 01 0324-02 | Obsadzenie kratki wentylacyjnych 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 58 | KNR-W 4- d.2 01 0327-02 | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 2.00 | m m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 | 45430000-0 | Posadzka i podłoga | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|--|--------------------------------------|----------------|--------|
| 59 | KNR 4-01 d.3 0820-03 kalk. własna | Założenie płyty podłogowej Fermacell - podłoga, gr. min. 25 mm - na izolacji z folii - podłoże do płytek 1.50*1.74 | m ² m ² | 2.610 | |
| | | | | RAZEM | 2.610 |
| 60 | KNR-W 4- d.3 01 0814-03 kalk. własna | Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu 1.00*1.00+1.50*1.74 | m ² m ² | 3.610 | |
| | | | | RAZEM | 3.610 |
| 61 | KNR K-04 d.3 0602-01 kalk. własna | Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 1.50*1.74 | m ² m ² | 2.610 | |
| | | | | RAZEM | 2.610 |
| 62 | NNRNKB d.3 202 2807- 05 kalk. własna | (z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 2.61 | m ² m ² | 2.610 | |
| | | | | RAZEM | 2.610 |
| 63 | NNRNKB d.3 202 2809- 02 kalk. własna | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 1.50*2+1.74*2-0.80 | m m | 5.680 | |
| | | | | RAZEM | 5.680 |
| 64 | NNRNKB d.3 202 1136- 01 | (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- układane na płycie podpa- nelowej gr 5,5 mm wraz z listwami systemowymi (5.42+5.60)/2*(4.31+4.10)/2+(2.78+2.95)/2*(3.28+3.42)/2+(4.32+ 4.29)/2*(2.91+3.10)/2-(1.50+1.47)/2*1.74-(1.00*0.70+1.75*0.70+ 0.38*0.37+0.18*1.20)+1.00*1.00+(1.47+1.50)/2*1.74-2.61 | m ² m ² | 41.812 | |
| | | | | RAZEM | 41.812 |
| 65 | KNR-W 4- d.3 01 0415-08 | Wymiana elementów podłóg z desek - progi 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 4 | 45420000- 7 | Stolarka okienna i drzwiowa | | | |
| 66 | KNR 2-02 d.4 0129-02 wycena in- dywidualna | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - płyta laminowana z boczka kolor biały 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 67 | KNNR 2 d.4 1104-01 wycena in- dywidualna | Montaż ościeżnic stalowych 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 68 | KNNR 2 d.4 1104-02 wycena in- dywidualna | Montaż ościeżnic drewnianych - obwiedniowe na mur gr 50 cm 0.88*1.88 | m ² m ² | 1.654 | |
| | | | | RAZEM | 1.654 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|----------------------------------|--------|--------|
| 69 | KNNR 2 d.4 1104-04 wycena indywidualna | Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych pełnych - drzwi robione na wymiar, drewniane z okuciami i zamkami, z wizjerem 0.88*1.88 | m ² m ² | 1.654 | |
| | | | | RAZEM | 1.654 |
| 70 | KNNR 2 d.4 1103-02 kalk. własna | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych - kompletne z klamką i okuciami - w okleinie drewnopodobnej 0.80*2.00*2 | m ² m ² | 3.200 | |
| | | | | RAZEM | 3.200 |
| 71 | KNNR 2 d.4 1103-02 | Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych z klamką i okuciami z kratką w dolnej części skrzydła i zamkiem łazienkowym - kompletne- w okleinie drewnopodobnej 0.80*2.00 | m ² m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 72 | KNR 4-01 d.4 0903-01 analogia | Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 73 | KNR 0-19 d.4 0930-08 kalk. własna | Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² - kolor biały, profil pięciokomorowy, szyba niskoemisyjna zespolona U=1,0 W/m ² k wraz z obróbką osadzenia z zewnątrz i wewnątrz - wyposażone w nawiewkę higrosterowalną; uwzględnić obróbkę blacharską tj. parapet zewnętrzny, okno łukowe. Uwaga: Budynek w strefie konserwatorskiej - wymóg zachowania podziałów. 1.07*0.97 | m ² m ² | 1.038 | |
| | | | | RAZEM | 1.038 |
| 74 | kalk. własna | Świetlik dachowy - demontaż szyby z połąci dachowej, montaż świetlika atestowanego o wymiarach 60x60 cm wraz z obróbką osadzenia (dach kryty papą) 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | 45330000-9 | Instalacje wodno-kanalizacyjne | | | |
| 75 | KNR-W 2- d.5 15 0113-04 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, w budynkach mieszkalnych 3.00*4+2.00*2+2.00+3.00+1.00*7 | m m | 28.000 | |
| | | | | RAZEM | 28.000 |
| 76 | KNR 0-34 d.5 0101-06 | Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) 5.00 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 77 | KNR-W 2- d.5 15 0117-09 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym 7 | szt. szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 78 | KNR-W 2- d.5 15 0124-02 | Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach miedzianych 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 79 | KNR-W 2- d.5 15 0140-02 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm wraz z podstawą - wodomierz z demontażu 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 80 | KNR-W 2- d.5 15 0130-01 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 9 | szt. szt. | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 81 | KNR-W 2- d.5 15 0137-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|--------|--------|--------|
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 82 | KNR-W 2-d.5 15 0137-02 | Baterie zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 83 | KNR-W 2-d.5 15 0137-09 | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 84 | KNR-W 2-d.5 15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 5.50 | m | 5.500 | |
| | | | | RAZEM | 5.500 |
| 85 | KNR-W 2-d.5 15 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 6 | podej. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 86 | KNR-W 2-d.5 15 0207-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 3.00 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 87 | KNR-W 2-d.5 15 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 2 | podej. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 88 | KNR-W 2-d.5 15 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 89 | KNR-W 2-d.5 15 0229-05 | Zlewozmywaki dwukomorowe z blachy na szafce | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 90 | KNR-W 2-d.5 15 0218-03 | Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - do zlewozmywaka | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 91 | KNR 2-02 d.5 1021-07 analogia | Szafki kuchenne zlewozmywakowe | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 92 | KNR-W 2-d.5 15 0232-02 | Brodziki natryskowe akrylowy wzmocniony pianką poliuretanową kwadratowy | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 93 | KNR-W 2-d.5 15 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" z deską | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 94 | KNR-W 2-d.5 15 0128-01 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | 28.00 | m | 28.000 | |
| | | | | RAZEM | 28.000 |
| 6 | 45310000-3 | Instalacje elektryczne | | | |
| 95 | KNR-W 5-d.6 08 0107-01 wycena indywidualna | Rury winidurowe o średnicy do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego | m | | |
| | | 153.00/2 | m | 76.500 | |
| | | | | RAZEM | 76.500 |
| 96 | KNR-W 4-d.6 03 1001-04 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie | m | | |
| | | 153.00/2 | m | 76.500 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|----------------------------|--------|--------|
| | | | | RAZEM | 76.500 |
| 97 | KNR-W 4- d.6 03 0203-06 | Wymiana przewodów kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył powyżej 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe 5.00 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 98 | KSNR 5 d.6 0404-03 wycena indywidualna | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z gazobetonu (gipsu) - gniazdo podwójne 9 | wyp. wyp. | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 99 | KSNR 5 d.6 0404-03 wycena indywidualna | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z gazobetonu (gipsu)- gniazda podwójne, przewód 3x2,5 hermetyczne 2 | wyp. wyp. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 100 | KSNR 5 d.6 0404-03 wycena indywidualna | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z gazobetonu (gipsu) - gniazda pojedyncze, przewód 3x2,5 hermetyczne 2 | wyp. wyp. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 101 | KSNR 5 d.6 0404-02 wycena indywidualna | Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznikpodłoże z gazobetonu (gipsu) 6 | wyp. wyp. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 102 | KNR-W 4- d.6 03 1012-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 153.00/2 | m m | 76.500 | |
| | | | | RAZEM | 76.500 |
| 103 | KNR 5-08 d.6 0504-05 kalk. własna | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 104 | KNR 5-08 d.6 0504-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 105 | KNR-W 5- d.6 08 0404-07 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża-tablica licznikowa z zabezpieczeniem za i przedlicznikowym 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 106 | KNR-W 5- d.6 08 0404-07 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża-tablica mieszkaniowa 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 107 | d.6 analogia | Wyposażenie tablicy mieszkaniowej w osprzęt -w tym wyłącznik różnicowo-prądowy - 2 obwody na gniazda, 1 oświetlenie i 1 bezpośrednie podłączenie pieca gazowego 1 | kpl.1 kpl.1 | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 108 | KNR-W 5- d.6 08 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar-protokół 3 | po- miar po- miar | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 109 | KNR-W 5- d.6 08 0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar- protokół | po- miar | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|--|------------------------------------|----------------|--------|
| | | 3 | po- miar | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 7 | 45333000-0 | Roboty instalacyjne gazowe- UWAGA: do wykonania po uzyskaniu odpowiednich uzgodnień i zezwoleń | | | |
| 110 | KNR-W 2- d.7 15 0305-06 kalk. włas- na | Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych o śr.zewn. 28 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych-dn 22 12.00 | m m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 111 | KNR-W 2- d.7 15 0308-02 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25 mm na ścianach 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 112 | KNR-W 2- d.7 15 0312-03 | Kurki gazowe przelotowe o śr. 25 mm o połączeniach gwintowanych 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 113 | KNR-W 2- d.7 15 0315-01 | Piec gazowy dwufunkcyjny z zamkniętą komorą spalania o mocy 18 kW - piec IPX5 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 114 | d.7 kalk. włas- na | Garnitur przyłączny pieca - zakup i montaż 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 115 | KNR-W 2- d.7 15 0307-01 | Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych-PROTOKÓŁ 1 | lokal. lokal. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 116 | KNR 4-02 d.7 0311-03 | Wymiana kuchni gazowych 4 palnikowych o mocy max 7 kW z piekarnikiem 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 117 | KNR 4-02 d.7 0313-05 | Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej oraz pieca dwufunkcyjnego 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 118 | d.7 kalk. włas- na | Sprawdzenie drożności przewodów dymowych i wentylacyjnych - przegląd kominiarski - protokół 3 | prze- wody prze- wody | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 119 | d.7 kalk. włas- na | Zakup i montaż rury do odprowadzenia spalin i doprowadzenia powietrza do spalania ze stali kwasoodpornej o średnicy dostosowanej do rodzaju pieca - kompletna z daszkiem kominowym, wyczyszczeniem, drzwiczkami rewizji, elementami stabilizującymi, kolanami, przejściem dachowym, i pozostałymi elementami systemu - wraz z obróbką osadzenia 1 | prze- wody prze- wody | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | 45331100-7 | Instalowanie centralnego ogrzewania | | | |
| 120 | KNR-W 2- d.8 15 0405-04 | Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 11.00*2+5.00*2+2.70*2+5.00*2 | m m | 47.400 | |
| | | | | RAZEM | 47.400 |
| 121 | KNR-W 2- d.8 15 0429-05 | Rury przyłączne miedziane o śr. zewn. 18 mm do grzejników 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|--|----------------------|--------|-------|
| 122 | KNR-W 2- d.8 15 0408-03 | Wydłużki U-kształtowe o śr. zewnętrznej 18 mm z rur miedzianych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 123 | KNR-W 2- d.8 15 0411-01 kalk. włas- na | Zawory odcinające o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej do 18 mm | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 124 | KNR-W 2- d.8 15 0409-03 | Punkty stałe na rurociągach miedzianych o śr. zewn. 18 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 125 | KNR-W 2- d.8 15 0418-07 kalk. włas- na | Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600 mm i długości do 1600 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 126 | KNR-W 2- d.8 15 0418-11 kalk. włas- na | Grzejniki stalowe trzyplątowe o wysokości 600 mm i długości do 1600 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 127 | KNR-W 2- d.8 15 0425-01 | Grzejniki stalowe łazienkowe o szerokości 600 mm i wysokości 1000 mm (drabinka) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 128 | KNR-W 2- d.8 15 0435-02 | Kryzy dławiące w połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej do 20 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 129 | KNR-W 2- d.8 15 0412-02 | Zawory grzejnikowe- termostawory | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 130 | KNR-W 2- d.8 15 0412-07 | Zawory odpowietrzające automatyczne | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 131 | KNR-W 2- d.8 15 0406-01 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych Obmiar dodatkowy | urząd z. próba | | 1.000 |
| | | 1 | | | |
| | | 4 | urząd z. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 132 | KNR-W 2- d.8 15 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) | urz. | | |
| | | 4 | urz. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |