

Przedmiar robót

Remont parteru i II piętra - KD Barbara

Obiekt lub rodzaj robót: **Prace budowlane, remontowe**

Lokalizacja: **Budynek A (pokoje 220, 219, 119)**

Inwestor: **Główny Instytut Górnictwa, Katowice 40-166 Pl. Gwarków 1**

Data opracowania:

2019-02-18

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-------|---------------------------|---|-----------|--------|
| | Kosztorys | Remont parteru i II piętra - KD Barbara | | |
| 1 | Grupa | Pom. 210 | | |
| 1.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.1.1 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | m2 | 17,92 |
| 1.1.2 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2 | szt | 1 |
| 1.1.3 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | Wycieszenie ilości robót: | | | |
| | | 3,014*(3,143-0,816) | 7,013578 | |
| | | RAZEM: | 7,013578 | |
| | | | m2 | 7,014 |
| 1.1.4 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0-m | szt | 2 |
| 1.1.5 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15- cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | Wycieszenie ilości robót: | | | |
| | | (17,92*0,08) | 1,433600 | |
| | | RAZEM: | 1,433600 | |
| | | | m3 | 1,434 |
| 1.1.6 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm | m2 | 17,92 |
| 1.1.7 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | Wycieszenie ilości robót: | | | |
| | | (17,92*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(7,014*0,02)+(1,0*0,6*0,1*2)+1,434+(17,92*0,01) | 2,770280 | |
| | | RAZEM: | 2,770280 | |
| | | | m3 | 2,770 |
| 1.1.8 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | Wycieszenie ilości robót: | | | |
| | | (17,92*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(7,014*0,02)+(1,0*0,6*0,1*2)+1,434+(17,92*0,01) | 2,770280 | |
| | | RAZEM: | 2,770280 | |
| | | | m3 | 2,770 |
| 1.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5·m2 | | |
| | Wycieszenie ilości robót: | | | |
| | | (5,81+5,81+3,085+3,085)*2,6-(3,014*1,262)-(1,1*2) | 40,250332 | |
| | | RAZEM: | 40,250332 | |
| | | | m2 | 40,250 |
| 1.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 17,92 |
| 1.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 17,92 |
| 1.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 17,92 |
| 1.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5·mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | Wycieszenie ilości robót: | | | |
| | | (3,014*0,2)+(0,44*2*2)+(0,44*1,1) | 2,846800 | |
| | | RAZEM: | 2,846800 | |
| | | | m2 | 2,847 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------|--------------------------|---|-----------|-------|
| 1.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (2,2+2,2+1,1+3,085) | 8,585000 | |
| | | RAZEM: | 8,585000 | m |
| 1.2.7 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,085+3,085)*2,6-(3,014*1,262)-(1,1*2) | 40,250332 | |
| | | RAZEM: | 40,250332 | m2 |
| 1.2.8 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,085+3,085)*2,6-(3,014*1,262)-(1,1*2) | 40,250332 | |
| | | RAZEM: | 40,250332 | m2 |
| 1.2.9 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,085+3,085)*2,6-(3,014*1,262)-(1,1*2) | 40,250332 | |
| | | RAZEM: | 40,250332 | m2 |
| 1.2.10 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | m2 | 17,92 |
| 1.2.11 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | szt | 1,000 |
| 1.2.12 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2,0) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| 1.2.13 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| 1.2.14 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | szt | 1 |
| 1.2.15 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | szt | 1 |
| 1.2.16 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,085+3,085)*2,6-(3,014*1,262)-(1,1*2) | 40,250332 | |
| | | RAZEM: | 40,250332 | m2 |
| 1.2.17 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,085+3,085)*2,6-(3,014*1,262)-(1,1*2) | 40,250332 | |
| | | RAZEM: | 40,250332 | m2 |
| 1.2.18 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm | m | 3 |
| 1.2.19 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | szt | 2 |
| 1.2.20 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt | 1 |
| 1.2.21 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | szt | 1 |
| 1.2.22 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 3 |
| 1.2.23 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome | m2 | 17,92 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------|-------------------------|--|-----|-----------|
| 1.2.24 | KNNR 2/1205/9 | Posadzka z paneli podłogowych | m2 | 17,92 |
| 1.2.25 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 1 |
| 1.2.26 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | szt | 4 |
| 1.2.27 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 1 |
| 1.2.28 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | mb | 3,085 |
| 1.2.29 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | | 1,800000 |
| | | RAZEM: | | 1,800000 |
| | | | m2 | 1,800 |
| 1.2.30 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,262*3,085) | | 3,893270 |
| | | RAZEM: | | 3,893270 |
| | | | m2 | 3,893 |
| 1.2.31 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | m2 | 17,92 |
| 1.3 | Grupa | Pom. 211/211a/211b | | |
| 1.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.1.1 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż klimatyzatora | kpl | 1 |
| 1.3.1.2 | Kalkulacja indywidualna | Wyniesienie, wywiezienie i utylizacja starego wyposażenia meblowego | m3 | 7 |
| 1.3.1.3 | Kalkulacja indywidualna | Odłączenie od przyłączy i wyniesienie z pomieszczenia dygestorium w miejsce wskazane przez zamawiającego (w tym samym budynku) dygestorium o wymiarach około (1,0x1,5x2,2) | kpl | 1 |
| 1.3.1.4 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | m2 | 37,5 |
| 1.3.1.5 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2 | szt | 1 |
| 1.3.1.6 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,014*(3,143-0,816)*2 | | 14,027156 |
| | | RAZEM: | | 14,027156 |
| | | | m2 | 14,027 |
| 1.3.1.7 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0-m | szt | 2 |
| 1.3.1.8 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (37,5*0,08) | | 3,000000 |
| | | RAZEM: | | 3,000000 |
| | | | m3 | 3,000 |
| 1.3.1.9 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 1·cm | m2 | 37,5 |
| 1.3.1.10 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (37,5*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,027*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+3+(37,5*0,01) | | 5,575540 |
| | | RAZEM: | | 5,575540 |
| | | | m3 | 5,576 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------|-------------------------|--|-----------|-------|
| 1.3.1.11 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(37,5 \cdot 0,02 \cdot 2) + (0,9 \cdot 2 \cdot 0,1) + (14,0 \cdot 27 \cdot 0,02) + (2,0 \cdot 0,6 \cdot 0,1 \cdot 2) + 3 + (37,5 \cdot 0,01)$ | 5,575540 | |
| | | RAZEM: | 5,575540 | m3 |
| 1.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5·m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(24,518 \cdot 2,6) - (1,25 \cdot 3,092) - (1,25 \cdot 3,062) - (1,1 \cdot 2)$ | 53,854300 | |
| | | RAZEM: | 53,854300 | m2 |
| 1.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 37,5 |
| 1.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 37,5 |
| 1.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 37,5 |
| 1.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5·mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,092 \cdot 0,2) + (3,062 \cdot 0,2) + (0,44 \cdot 2 \cdot 2) + (0,44 \cdot 1,1) + (0,22 + 0,2 + 0,2) \cdot 2,6$ | 5,086800 | |
| | | RAZEM: | 5,086800 | m2 |
| 1.3.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(2,2 + 2,2 + 1,1 + 3,092 + 3,062 + 2,6 + 2,6)$ | 16,854000 | |
| | | RAZEM: | 16,854000 | m |
| 1.3.2.7 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(24,518 \cdot 2,6) - (1,25 \cdot 3,092) - (1,25 \cdot 3,062) - (1,1 \cdot 2)$ | 53,854300 | |
| | | RAZEM: | 53,854300 | m2 |
| 1.3.2.8 | KNRW 202/2003/6 | Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81 + 3,133) \cdot 3,144$ | 28,116792 | |
| | | RAZEM: | 28,116792 | m2 |
| 1.3.2.9 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81 + 3,133) \cdot 2,7 \cdot 2 - (0,9 \cdot 2) \cdot 2 \cdot 2$ | 41,092200 | |
| | | RAZEM: | 41,092200 | m2 |
| 1.3.2.10 | KNR 202/815/1 | Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81 + 3,133) \cdot 2,7 \cdot 2 - (0,9 \cdot 2) \cdot 2 \cdot 2$ | 41,092200 | |
| | | RAZEM: | 41,092200 | m2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------|--------------------------|---|-----------|--------|
| 1.3.2.11 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+3,17+4,16+3,133+1,5+3,17+3,133)*2,7-(0,9*2)-(3,17*1,2)-(3,133*1,2) | 55,641600 | |
| | | RAZEM: | 55,641600 | m2 |
| | | | | 55,64 |
| 1.3.2.12 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+3,17+4,16+3,133+1,5+3,17+3,133)*2,7-(0,9*2)-(3,17*1,2)-(3,133*1,2) | 55,641600 | |
| | | RAZEM: | 55,641600 | m2 |
| | | | | 55,64 |
| 1.3.2.13 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (13,03+18,42+4,7) | 36,150000 | |
| | | RAZEM: | 36,150000 | m2 |
| | | | | 36,15 |
| 1.3.2.14 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | | |
| | | | | szt |
| | | | | 3 |
| 1.3.2.15 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła Krotność=3 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2,0) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| | | | | 1,800 |
| 1.3.2.16 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) Krotność=3 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| | | | | 1,800 |
| 1.3.2.17 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | | |
| | | | | szt |
| | | | | 3 |
| 1.3.2.18 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | | |
| | | | | szt |
| | | | | 3 |
| 1.3.2.19 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (41,09+55,64) | 96,730000 | |
| | | RAZEM: | 96,730000 | m2 |
| | | | | 96,73 |
| 1.3.2.20 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (41,09+55,64) | 96,730000 | |
| | | RAZEM: | 96,730000 | m2 |
| | | | | 96,730 |
| 1.3.2.21 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm | | |
| | | | | m |
| | | | | 6 |
| 1.3.2.22 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | | |
| | | | | szt |
| | | | | 4 |
| 1.3.2.23 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | | |
| | | | | szt |
| | | | | 2 |
| 1.3.2.24 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | | |
| | | | | szt |
| | | | | 2 |
| 1.3.2.25 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | | |
| | | | | m |
| | | | | 6 |
| 1.3.2.26 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome | | |
| | | | | m2 |
| | | | | 37,5 |
| 1.3.2.27 | KNNR 2/1205/9 | Posadzka z paneli podłogowych | | |
| | | | | m2 |
| | | | | 37,5 |
| 1.3.2.28 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | | |
| | | | | szt |
| | | | | 3 |
| 1.3.2.29 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | | |
| | | | | szt |
| | | | | 8 |
| 1.3.2.30 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | | |
| | | | | szt |
| | | | | 2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------|-------------------------|--|-----|-----------|
| 1.3.2.31 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,133+3,17 | | 6,303000 |
| | | RAZEM: | | 6,303000 |
| | | | mb | 6,303 |
| 1.3.2.32 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,9*2)*3*2$ | | 10,800000 |
| | | RAZEM: | | 10,800000 |
| | | | m2 | 10,800 |
| 1.3.2.33 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,262*3,17)+(1,262*3,133)$ | | 7,954386 |
| | | RAZEM: | | 7,954386 |
| | | | m2 | 7,954 |
| 1.3.2.34 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | m2 | 37,5 |
| 1.3.3 | Grupa | Pom. 212/212a/212b | | |
| 1.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.1.1 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż klimatyzatora | kpl | 1 |
| 1.3.3.1.2 | Kalkulacja indywidualna | Wyniesienie, wywiezienie i utylizacja starego wyposażenia meblowego | m3 | 7 |
| 1.3.3.1.3 | Kalkulacja indywidualna | Odlączenie od przyłączy i wyniesienie z pomieszczenia dygestorium w miejsce wskazane przez zamawiającego (w tym samym budynku) dygestorium o wymiarach około (1,0x1,5x2,2) | kpl | 1 |
| 1.3.3.1.4 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,69+1,02)*1,53$ | | 2,616300 |
| | | RAZEM: | | 2,616300 |
| | | | m2 | 2,616 |
| 1.3.3.1.5 | KNRW 401/211/1 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0 m2, głębokość do 1 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,69+1,02)*1,53$ | | 2,616300 |
| | | RAZEM: | | 2,616300 |
| | | | m2 | 2,616 |
| 1.3.3.1.6 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | m2 | 37,05 |
| 1.3.3.1.7 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt | 1 |
| 1.3.3.1.8 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $3,014*(3,143-0,816)*2$ | | 14,027156 |
| | | RAZEM: | | 14,027156 |
| | | | m2 | 14,027 |
| 1.3.3.1.9 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0-m | szt | 2 |
| 1.3.3.1.10 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(37,05*0,08)$ | | 2,964000 |
| | | RAZEM: | | 2,964000 |
| | | | m3 | 2,964 |
| 1.3.3.1.11 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0 m2, głębokość do 1 cm | m2 | 37,05 |
| 1.3.3.1.12 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(37,05*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,027*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+2,964+(37,05*0,01)$ | | 5,517040 |
| | | RAZEM: | | 5,517040 |
| | | | m3 | 5,517 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------|-------------------------|--|----|-----------|
| 1.3.3.1.13 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(37,05*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,027*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+2,964+(37,05*0,01)$ | | 5,517040 |
| | | RAZEM: | | 5,517040 |
| | | | m3 | 5,517 |
| 1.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5·m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(24,518*2,6)-(1,25*3,092)-(1,25*3,062)-(1,1*2)$ | | 53,854300 |
| | | RAZEM: | | 53,854300 |
| | | | m2 | 53,854 |
| 1.3.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 37,5 |
| 1.3.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 37,5 |
| 1.3.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 37,5 |
| 1.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5·mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,092*0,2)+(3,062*0,2)+(0,44*2*2)+(0,44*1,1)+(0,22+0,2+0,2)*2,6$ | | 5,086800 |
| | | RAZEM: | | 5,086800 |
| | | | m2 | 5,087 |
| 1.3.3.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(2,2+2,2+1,1+3,092+3,062+2,6+2,6)$ | | 16,854000 |
| | | RAZEM: | | 16,854000 |
| | | | m | 16,854 |
| 1.3.3.2.7 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(24,518*2,6)-(1,25*3,092)-(1,25*3,062)-(1,1*2)$ | | 53,854300 |
| | | RAZEM: | | 53,854300 |
| | | | m2 | 53,854 |
| 1.3.3.2.8 | KNRW 202/2003/6 | Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*3,144$ | | 28,116792 |
| | | RAZEM: | | 28,116792 |
| | | | m2 | 28,117 |
| 1.3.3.2.9 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*2,7*2-(0,9*2)*2*2$ | | 41,092200 |
| | | RAZEM: | | 41,092200 |
| | | | m2 | 41,09 |
| 1.3.3.2.10 | KNR 202/815/1 | Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*2,7*2-(0,9*2)*2*2$ | | 41,092200 |
| | | RAZEM: | | 41,092200 |
| | | | m2 | 41,09 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------|--------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.2.11 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+3,17+4,16+3,133+1,5+3,17+3,133)*2,7-(0,9*2)-(3,17*1,2)-(3,133*1,2) | 55,641600 | |
| | | RAZEM: | 55,641600 | m2 55,64 |
| 1.3.3.2.12 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+3,17+4,16+3,133+1,5+3,17+3,133)*2,7-(0,9*2)-(3,17*1,2)-(3,133*1,2) | 55,641600 | |
| | | RAZEM: | 55,641600 | m2 55,64 |
| 1.3.3.2.13 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (13,03+18,42+4,7) | 36,150000 | |
| | | RAZEM: | 36,150000 | m2 36,15 |
| 1.3.3.2.14 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | | |
| | | | | szt 3 |
| 1.3.3.2.15 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła Krotność=3 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2,0) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 1,800 |
| 1.3.3.2.16 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) Krotność=3 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 1,800 |
| 1.3.3.2.17 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | | szt 3 |
| 1.3.3.2.18 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | | szt 3 |
| 1.3.3.2.19 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (41,09+55,64) | 96,730000 | |
| | | RAZEM: | 96,730000 | m2 96,73 |
| 1.3.3.2.20 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (41,09+55,64) | 96,730000 | |
| | | RAZEM: | 96,730000 | m2 96,730 |
| 1.3.3.2.21 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm | | m 6 |
| 1.3.3.2.22 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | | szt 4 |
| 1.3.3.2.23 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | | szt 2 |
| 1.3.3.2.24 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | | szt 2 |
| 1.3.3.2.25 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | | m 6 |
| 1.3.3.2.26 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome | | m2 37,5 |
| 1.3.3.2.27 | KNNR 2/1205/9 | Posadzka z paneli podłogowych | | m2 37,5 |
| 1.3.3.2.28 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | | szt 3 |
| 1.3.3.2.29 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | | szt 8 |
| 1.3.3.2.30 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | | szt 2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------|-------------------------|--|-----|-----------|
| 1.3.3.2.31 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,133+3,17 | | 6,303000 |
| | | RAZEM: | | 6,303000 |
| | | | mb | 6,303 |
| 1.3.3.2.32 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2)*3*2 | | 10,800000 |
| | | RAZEM: | | 10,800000 |
| | | | m2 | 10,800 |
| 1.3.3.2.33 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,262*3,17)+(1,262*3,133) | | 7,954386 |
| | | RAZEM: | | 7,954386 |
| | | | m2 | 7,954 |
| 1.3.3.2.34 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | m2 | 37,5 |
| 1.3.3.3 | Grupa | Pom. 213 | | |
| 1.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.1.1 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż klimatyzatora | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.1.2 | Kalkulacja indywidualna | Wyniesienie, wywiezienie i utylizacja starego wyposażenia meblowego | m3 | 3 |
| 1.3.3.3.1.3 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.1.4 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,3+0,91)*1,26 | | 1,524600 |
| | | RAZEM: | | 1,524600 |
| | | | m2 | 1,525 |
| 1.3.3.3.1.5 | KNRW 401/211/1 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 1·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,3+0,91)*1,26 | | 1,524600 |
| | | RAZEM: | | 1,524600 |
| | | | m2 | 1,525 |
| 1.3.3.3.1.6 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2 | szt | 1 |
| 1.3.3.3.1.7 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,3*(3,143-0,816) | | 14,660100 |
| | | RAZEM: | | 14,660100 |
| | | | m2 | 14,660 |
| 1.3.3.3.1.8 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0·m | szt | 2 |
| 1.3.3.3.1.9 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (36,56*0,08) | | 2,924800 |
| | | RAZEM: | | 2,924800 |
| | | | m3 | 2,925 |
| 1.3.3.3.1.10 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 1·cm | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.1.11 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (36,56*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,66*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+2,925+(36,56*0,01) | | 5,466200 |
| | | RAZEM: | | 5,466200 |
| | | | m3 | 5,466 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------|-------------------------|--|-----------|-------|
| 1.3.3.3.1.12 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(36,56*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,66*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+2,925+(36,56*0,01)$ | 5,466200 | |
| | | RAZEM: | 5,466200 | m3 |
| 1.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5·m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(6,3+6,3+5,803+5,803)*3-(0,9*2)-(3,1*1,2)*2$ | 63,378000 | |
| | | RAZEM: | 63,378000 | m2 |
| 1.3.3.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5·mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,1*0,2)+(3,1*0,2)+(0,44*2*2)+(0,44*1,1)+(0,22+0,2+0,2)*3+(0,2+0,261)*6,3$ | 8,248300 | |
| | | RAZEM: | 8,248300 | m2 |
| 1.3.3.3.2.6 | KNRW 202/2004/7 | Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, belki i podciąg pojedyncze, 1-warstwowo, 50-01 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,2+0,18)*6,3$ | 2,394000 | |
| | | RAZEM: | 2,394000 | m2 |
| 1.3.3.3.2.7 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(2,2+2,2+1,1+3,1+3,1+3+3+6,3+6,3)$ | 30,300000 | |
| | | RAZEM: | 30,300000 | m |
| 1.3.3.3.2.8 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,3+6,3)*3-(0,9*2)-(1,2*3,1)*2$ | 63,378000 | |
| | | RAZEM: | 63,378000 | m2 |
| 1.3.3.3.2.9 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(6,3+6,3+5,803+5,803)*3-(0,9*2)-(3,1*1,2)*2$ | 63,378000 | |
| | | RAZEM: | 63,378000 | m2 |
| 1.3.3.3.2.10 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(6,3+6,3+5,803+5,803)*3-(0,9*2)-(3,1*1,2)*2$ | 63,378000 | |
| | | RAZEM: | 63,378000 | m2 |
| 1.3.3.3.2.11 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | m2 | 36,56 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------|-------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.2.12 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | szt | 2 |
| 1.3.3.3.2.13 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2,0) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 1,800 |
| 1.3.3.3.2.14 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 1,800 |
| 1.3.3.3.2.15 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | szt | 1 |
| 1.3.3.3.2.16 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | szt | 1 |
| 1.3.3.3.2.17 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,3+6,3+5,803+5,803)*3-(0,9*2)-(3,1*1,2)*2 | 63,378000 | |
| | | RAZEM: | 63,378000 | m2 63,38 |
| 1.3.3.3.2.18 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,3+6,3+5,803+5,803)*3-(0,9*2)-(3,1*1,2)*2 | 63,378000 | |
| | | RAZEM: | 63,378000 | m2 63,378 |
| 1.3.3.3.2.19 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm | m | 6 |
| 1.3.3.3.2.20 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | szt | 4 |
| 1.3.3.3.2.21 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.2.22 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.2.23 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 6 |
| 1.3.3.3.2.24 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.2.25 | KNNR 2/1205/9 | Posadzka z paneli podłogowych | m2 | 36,56 |
| 1.3.3.3.2.26 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 1 |
| 1.3.3.3.2.27 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | szt | 8 |
| 1.3.3.3.2.28 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 2 |
| 1.3.3.3.2.29 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,133+3,17 | 6,303000 | |
| | | RAZEM: | 6,303000 | mb 6,303 |
| 1.3.3.3.2.30 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2)*2 | 3,600000 | |
| | | RAZEM: | 3,600000 | m2 3,600 |
| 1.3.3.3.2.31 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,262*3,17)+(1,262*3,133) | 7,954386 | |
| | | RAZEM: | 7,954386 | m2 7,954 |
| 1.3.3.3.2.32 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | m2 | 36,56 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------|-------------------------|--|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.2.33 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż klimatyzatora typu SPLIT, odprowadzenie skroplin na zew. za pomocą pompki, sterowanie za pośrednictwem pilota, moc 8KW | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3 | Grupa | Pom. 214a/214b | | |
| 1.3.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.3.1.1 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż klimatyzatora | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.1.2 | Kalkulacja indywidualna | Wyniesienie, wywiezienie i utylizacja starego wyposażenia meblowego | m3 | 3 |
| 1.3.3.3.3.1.3 | KNRW 401/331/2 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, na zaprawie wapiennej/cementowo-wapiennej, o grubości 1/2 cegły - podłączenie umywalki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,5*0,5 | 0,250000 | |
| | | RAZEM: | 0,250000 | m2 0,250 |
| 1.3.3.3.3.1.4 | KNR 401/819/15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,8+0,82)*1,51 | 2,446200 | |
| | | RAZEM: | 2,446200 | m2 2,446 |
| 1.3.3.3.3.1.5 | KNRW 401/211/1 | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 1·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,8+0,82)*1,51 | 2,446200 | |
| | | RAZEM: | 2,446200 | m2 2,446 |
| 1.3.3.3.3.1.6 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | m2 | 37,76 |
| 1.3.3.3.3.1.7 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2 | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.1.8 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,3*(3,143-0,816) | 14,660100 | |
| | | RAZEM: | 14,660100 | m2 14,660 |
| 1.3.3.3.3.1.9 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0·m | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.1.10 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (37,76*0,08) | 3,020800 | |
| | | RAZEM: | 3,020800 | m3 3,021 |
| 1.3.3.3.3.1.11 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 1·cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 37,76 | 37,760000 | |
| | | RAZEM: | 37,760000 | m2 37,76 |
| 1.3.3.3.3.1.12 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (37,76*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,66*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+3,021+(37,76*0,01) | 5,622200 | |
| | | RAZEM: | 5,622200 | m3 5,622 |
| 1.3.3.3.3.1.13 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (37,76*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(14,66*0,02)+(2,0*0,6*0,1*2)+3,021+(37,76*0,01) | 5,622200 | |
| | | RAZEM: | 5,622200 | m3 5,622 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------|-------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5·m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,507+6,507)*2,6$ $-(1,2*3,1)*2-(0,9*2)$ | 54,772000 | |
| | | RAZEM: | 54,772000 | m2 54,772 |
| 1.3.3.3.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 37,76 |
| 1.3.3.3.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 37,76 |
| 1.3.3.3.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 37,76 |
| 1.3.3.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5·mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,1*0,2)+(3,1*0,2)+(0,44*2*2)+($ $0,44*1,1)+(0,22+0,2+0,2)*2,6$ | 5,096000 | |
| | | RAZEM: | 5,096000 | m2 5,096 |
| 1.3.3.3.3.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(2,2+2,2+1,1+3,1+3,1+2,6+2,6)$ | 16,900000 | |
| | | RAZEM: | 16,900000 | m 16,900 |
| 1.3.3.3.3.2.7 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,507+6,507)*2,6$ $-(1,2*3,1)*2-(0,9*2)$ | 54,772000 | |
| | | RAZEM: | 54,772000 | m2 54,772 |
| 1.3.3.3.3.2.8 | KNRW 202/2003/6 | Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803*3,153)$ | 18,296859 | |
| | | RAZEM: | 18,296859 | m2 18,297 |
| 1.3.3.3.3.2.9 | KNR 12/829/1 | Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża - kuchnia | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,8*1,5)$ | 1,200000 | |
| | | RAZEM: | 1,200000 | m2 1,200 |
| 1.3.3.3.3.2.10 | KNR 12/829/9 | Analogia - Licowanie ścian płytkami 60x60 lub 30x60 na klej, metoda kombinowana, grafitowe lub białe - kuchnia | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,8*1,5)$ | 1,200000 | |
| | | RAZEM: | 1,200000 | m2 1,200 |
| 1.3.3.3.3.2.11 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rewizji PCV 30x30 cm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.12 | KNRW 215/132/1 (1) | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn·15·mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.13 | KNRW 215/112/1 (1) | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20·mm | m | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.14 | KNRW 215/121/1 (1) | Punkty stałe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, Fi_zew. 20·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.15 | KNRW 215/116/8 (1) | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czepalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20·mm, o połączeniu metalowym | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.16 | KNRW 215/208/1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm | m | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.17 | KNRW 215/211/1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.18 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż podgrzewacza pojemnościowego wody 5 L | szt | 1 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------|-----------------------|---|-----|-----------|
| 1.3.3.3.3.2.19 | KNRW 215/230/2 (1) | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.20 | KNRW 215/230/5 | Postument porcelanowy do umywalk | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.21 | KNRW 215/137/2 | Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn- 15-mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.22 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803*2,6)*2$ | | 30,175600 |
| | | RAZEM: | | 30,175600 |
| | | | m2 | 30,18 |
| 1.3.3.3.3.2.23 | KNR 202/815/1 | Gładz gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803*2,6)*2$ | | 30,175600 |
| | | RAZEM: | | 30,175600 |
| | | | m2 | 30,18 |
| 1.3.3.3.3.2.24 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,507+6,507)*2,6$ $-(1,2*3,1)*2-(0,9*2)$ | | 54,772000 |
| | | RAZEM: | | 54,772000 |
| | | | m2 | 54,77 |
| 1.3.3.3.3.2.25 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,507+6,507)*2,6$ $-(1,2*3,1)*2-(0,9*2)$ | | 54,772000 |
| | | RAZEM: | | 54,772000 |
| | | | m2 | 54,77 |
| 1.3.3.3.3.2.26 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(18,57+18,31)$ | | 36,880000 |
| | | RAZEM: | | 36,880000 |
| | | | m2 | 36,88 |
| 1.3.3.3.3.2.27 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.28 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła Krotność=2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,9*2,0)$ | | 1,800000 |
| | | RAZEM: | | 1,800000 |
| | | | m2 | 1,800 |
| 1.3.3.3.3.2.29 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) Krotność=2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,9*2)$ | | 1,800000 |
| | | RAZEM: | | 1,800000 |
| | | | m2 | 1,800 |
| 1.3.3.3.3.2.30 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.31 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.32 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,507+6,507)*2,6$ $-(1,2*3,1)*2-(0,9*2)+(5,803*2,6)*$ $2-(0,9*2)*2$ | | 81,347600 |
| | | RAZEM: | | 81,347600 |
| | | | m2 | 81,35 |
| 1.3.3.3.3.2.33 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,803+5,803+6,507+6,507)*2,6$ $-(1,2*3,1)*2-(0,9*2)+(5,803*2,6)*$ $2-(0,9*2)*2$ | | 81,347600 |
| | | RAZEM: | | 81,347600 |
| | | | m2 | 81,348 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------|-------------------------|--|-----------|----------|
| 1.3.3.3.3.2.34 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn:20·mm | m | 6 |
| 1.3.3.3.3.2.35 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi-20·mm | szt | 4 |
| 1.3.3.3.3.2.36 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.37 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.38 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 6 |
| 1.3.3.3.3.2.39 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (18,57+18,31) | 36,880000 | |
| | | RAZEM: | 36,880000 | m2 36,88 |
| 1.3.3.3.3.2.40 | KNNR 2/1205/9 | Posadzka z paneli podłogowych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (18,57+18,31) | 36,880000 | |
| | | RAZEM: | 36,880000 | m2 36,88 |
| 1.3.3.3.3.2.41 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.42 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | szt | 8 |
| 1.3.3.3.3.2.43 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.44 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,2+3,2 | 6,400000 | |
| | | RAZEM: | 6,400000 | mb 6,400 |
| 1.3.3.3.3.2.45 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2)*2*2 | 7,200000 | |
| | | RAZEM: | 7,200000 | m2 7,200 |
| 1.3.3.3.3.2.46 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,262*3,2)+(1,262*3,2) | 8,076800 | |
| | | RAZEM: | 8,076800 | m2 8,077 |
| 1.3.3.3.3.2.47 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (18,57+18,31) | 36,880000 | |
| | | RAZEM: | 36,880000 | m2 36,88 |
| 1.3.3.3.3.2.48 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż klimatyzatora typu SPLIT, odprowadzenie skroplin na zew. za pomocą pompki, sterowanie za pośrednictwem pilota, moc 3,5KW | kpl | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.49 | Kalkulacja indywidualna | Stała zabudowa meblowa w sekretariacie. Płyta meblowa gr. 18 mm, wysokość zabudowy 2,6 m, głębokość 0,4 m, długość 4,8 m półki na wys. 35 cm, drzwi dwuskrzydłowe szer. 40 cm na klik, z zamkiem na kluczyk, górne półki uchylane na siłownikach | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.50 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż suszarki na naczynia | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.51 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż uchwyty na ręczniki | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.52 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż dozownika na mydło - ze stali nierdzewnej | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.53 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż uchwyty na ręczniki papierowe | kpl | 1 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----------------|-------------------------|---|-----------|--------|
| 1.3.3.3.3.3 | Grupa | Pom. 215 | | |
| 1.3.3.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.3.3.1.1 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.3.1.2 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2 | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.1.3 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,1*(3,143-0,816) | 7,213700 | |
| | | RAZEM: | 7,213700 | 7,214 |
| 1.3.3.3.3.3.1.4 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ozebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0·m | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.1.5 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (17,99*0,08) | 1,439200 | |
| | | RAZEM: | 1,439200 | 1,439 |
| 1.3.3.3.3.3.1.6 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 1·cm | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.3.1.7 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (17,99*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(7,214*0,02)+(1,0*0,6*0,1*2)+1,439+(17,99*0,01) | 2,782780 | |
| | | RAZEM: | 2,782780 | 2,783 |
| 1.3.3.3.3.3.1.8 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (17,99*0,02*2)+(0,9*2*0,1)+(7,214*0,02)+(1,0*0,6*0,1*2)+1,439+(17,99*0,01) | 2,782780 | |
| | | RAZEM: | 2,782780 | 2,783 |
| 1.3.3.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5·m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,1+3,1)*2,6-(3,1*1,262)-(1,1*2) | 40,219800 | |
| | | RAZEM: | 40,219800 | 40,220 |
| 1.3.3.3.3.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5·mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (3,1*0,2)+(0,44*2*2)+(0,44*1,1) | 2,864000 | |
| | | RAZEM: | 2,864000 | 2,864 |
| 1.3.3.3.3.3.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (2,2+2,2+1,1+3,1) | 8,600000 | |
| | | RAZEM: | 8,600000 | 8,600 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------|--------------------------|---|-----------|-------|
| 1.3.3.3.3.2.7 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10·mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,1+3,1)*2,6-(3,1*1,262)-(1,1*2) | 40,219800 | |
| | | RAZEM: | 40,219800 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.8 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,1+3,1)*2,6-(3,1*1,262)-(1,1*2) | 40,219800 | |
| | | RAZEM: | 40,219800 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.9 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,1+3,1)*2,6-(3,1*1,262)-(1,1*2) | 40,219800 | |
| | | RAZEM: | 40,219800 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.10 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.2.11 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | szt | 1,000 |
| 1.3.3.3.3.2.12 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2,0) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.13 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.14 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.15 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.16 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,1+3,1)*2,6-(3,1*1,262)-(1,1*2) | 40,219800 | |
| | | RAZEM: | 40,219800 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.17 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,81+5,81+3,1+3,1)*2,6-(3,1*1,262)-(1,1*2) | 40,219800 | |
| | | RAZEM: | 40,219800 | m2 |
| 1.3.3.3.3.2.18 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm | m | 3 |
| 1.3.3.3.3.2.19 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.2.20 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.21 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.22 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 3 |
| 1.3.3.3.3.2.23 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.2.24 | KNNR 2/1205/9 | Posadzka z paneli podłogowych | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.2.25 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.26 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | szt | 4 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----------------|--------------------------|--|-----|-----------|
| 1.3.3.3.3.2.27 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.2.28 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | mb | 3,1 |
| 1.3.3.3.3.2.29 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (0,9*2) | | 1,800000 |
| | | RAZEM: | | 1,800000 |
| | | | m2 | 1,800 |
| 1.3.3.3.3.2.30 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,262*3,085) | | 3,893270 |
| | | RAZEM: | | 3,893270 |
| | | | m2 | 3,893 |
| 1.3.3.3.3.2.31 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | m2 | 17,99 |
| 1.3.3.3.3.3 | Grupa | Korytarz/Kuchnia | | |
| 1.3.3.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.3.3.1.1 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2-m2 | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.1.2 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0-m | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.1.3 | KNR 1323/107/2 | Rozebranie posadzek z płytek lastrykowych i ceramicznych | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (16,53+0,6)*2,257 | | 38,662410 |
| | | RAZEM: | | 38,662410 |
| | | | m2 | 38,662 |
| 1.3.3.3.3.3.1.4 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm (stary klej) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (16,53+0,6)*2,257 | | 38,662410 |
| | | RAZEM: | | 38,662410 |
| | | | m2 | 38,66 |
| 1.3.3.3.3.3.1.5 | KNR 1323/107/5 | Rozebranie oblicowan ścian z płytek - cokolik | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (16,53+16,53+2,257)*0,1-(6*1,1)*0,1+(0,44*2)*6*0,1 | | 3,399700 |
| | | RAZEM: | | 3,399700 |
| | | | m2 | 3,400 |
| 1.3.3.3.3.3.1.6 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm (stary klej) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (16,53+16,53+2,257)*0,1-(6*1,1)*0,1+(0,44*2)*6*0,1 | | 3,399700 |
| | | RAZEM: | | 3,399700 |
| | | | m2 | 3,40 |
| 1.3.3.3.3.3.1.7 | KNRW 202/2005/1 | Analogia - Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt pojedynczy podwieszony - rozebranie sufitu podwieszanego R= 0,500 M= 0,000 S= 0,000 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (16,53+0,6)*2,257 | | 38,662410 |
| | | RAZEM: | | 38,662410 |
| | | | m2 | 38,662 |
| 1.3.3.3.3.3.1.8 | KNRW 202/2006/1 | Okładziny gipsowo-kartonowe na stropach, na ruszcie metalowym, ruszt pojedynczy podwieszony (na pierwszym piętrze do podłączenia kuchni w pionie) R= 0,500 M= 0,000 S= 0,000 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (6,3*2,257) | | 14,219100 |
| | | RAZEM: | | 14,219100 |
| | | | m2 | 14,219 |
| 1.3.3.3.3.3.1.9 | KNRW 202/2006/1 | Okładziny gipsowo-kartonowe na stropach, na ruszcie metalowym, ruszt pojedynczy podwieszony (na drugim piętrze przed drzwiami korytarzowymi) R= 0,500 M= 0,000 S= 0,000 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,0*2,257) | | 2,257000 |
| | | RAZEM: | | 2,257000 |
| | | | m2 | 2,257 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------|-------------------------|--|-----|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.1.10 | KNRW 401/346/1 | Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie w., grubość 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(2,257*3,153)-(0,9*2)$ | | 5,316321 |
| | | RAZEM: | | 5,316321 |
| | | | m2 | 5,316 |
| 1.3.3.3.3.3.1.11 | KNRW 401/353/4 | Analogia - Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2-m2 (demontaż starzych szaf wnękowych) | szt | 15 |
| 1.3.3.3.3.3.1.12 | KNRW 401/353/7 | Analogia - Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2-m2 (demontaż zabudowy pionów wod-kan) | szt | 5 |
| 1.3.3.3.3.3.1.13 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,8*0,1)+(1,5*0,6*0,1)+(38,662*0,02)+(38,662*0,01)+(3,4*0,02)+(3,4*0,01)+(38,662*0,1)+(0,5*0,36*2,475)*12+(1,14*0,36*2,475)*3+(2,475*0,5*0,1)*5+(14,219*0,1)+(2,257*0,1)$ | | 16,057630 |
| | | RAZEM: | | 16,057630 |
| | | | m3 | 16,058 |
| 1.3.3.3.3.3.1.14 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,8*0,1)+(1,5*0,6*0,1)+(38,662*0,02)+(38,662*0,01)+(3,4*0,02)+(3,4*0,01)+(38,662*0,1)+(0,5*0,36*2,475)*12+(1,14*0,36*2,475)*3+(2,475*0,5*0,1)*5+(14,219*0,1)+(2,257*0,1)$ | | 16,057630 |
| | | RAZEM: | | 16,057630 |
| | | | m3 | 16,058 |
| 1.3.3.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5-m2 (sufit na 1 piętrze) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53*2,257)-14,219$ | | 23,089210 |
| | | RAZEM: | | 23,089210 |
| | | | m2 | 23,089 |
| 1.3.3.3.3.3.2.2 | KNRW 401/303/2 (1) | Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów, na zaprawie cementowo-wapiennej, grubości 1/2 cegły - zamurowanie wnęk po starych szafach | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,5*2,475)*12+(1,14*2,475)*3$ | | 23,314500 |
| | | RAZEM: | | 23,314500 |
| | | | m2 | 23,315 |
| 1.3.3.3.3.3.2.3 | KNRW 202/1105/1 (1) | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2-mm, zatarta na gładko (zastosować masę samopoziomującą do 10 mm) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53+0,6)*2,257+(1,1*0,44)*6$ | | 41,566410 |
| | | RAZEM: | | 41,566410 |
| | | | m2 | 41,566 |
| 1.3.3.3.3.3.2.4 | KNRW 202/1105/2 (1) | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, dodatek za pogrubienie o 1-mm (zastosować masę samopoziomującą do 10 mm) Krotność=8 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53+0,6)*2,257+(1,1*0,44)*6$ | | 41,566410 |
| | | RAZEM: | | 41,566410 |
| | | | m2 | 41,566 |
| 1.3.3.3.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5-mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i otworu w drzwiach wejściowych R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53*2,8)*2-(1,1*2)*6+(2,257*2,8)-(1,769*1,442)$ | | 83,136702 |
| | | RAZEM: | | 83,136702 |
| | | | m2 | 83,137 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------|----------------------------|---|------------|-------|
| 1.3.3.3.3.3.2.6 | KNRW 202/2003/6 | Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (2,257*3,153)*2-3,314-4,74 | 6,178642 | |
| | | RAZEM: | 6,178642 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.7 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,1+2+2)*6+2,257*2+1,657*2+ 2+1,442*2+1,769 | 45,081000 | |
| | | RAZEM: | 45,081000 | m |
| 1.3.3.3.3.3.2.8 | KNRW 202/2006/1 | Okładziny gipsowo-kartonowe na stropach, na ruszcie metalowym, ruszt pojedynczy podwieszony (na pierwszym piętrze do podłączenia kuchni w pionie) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,3*2,257) | 14,219100 | |
| | | RAZEM: | 14,219100 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.9 | KNRW 202/2006/1 | Okładziny gipsowo-kartonowe na stropach, na ruszcie metalowym, ruszt pojedynczy podwieszony (na drugim piętrze przed drzwiami korytarzowymi) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,0*2,257) | 2,257000 | |
| | | RAZEM: | 2,257000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.10 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 83,137+(1,1+2+2)*0,44*6+6,179 *2 | 108,959000 | |
| | | RAZEM: | 108,959000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.11 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (14,219+2,257) | 16,476000 | |
| | | RAZEM: | 16,476000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.12 | KNR 202/815/1 | Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 83,137+(1,1+2+2)*0,44*6+6,179 *2 | 108,959000 | |
| | | RAZEM: | 108,959000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.13 | KNR 202/815/5 | Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 1-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (14,219+2,257) | 16,476000 | |
| | | RAZEM: | 16,476000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.14 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rezwizji stalowych w kolorze białym do pionów kanalizacyjnych o wym. 50x50 cm | | |
| | | | | szt |
| 1.3.3.3.3.3.2.15 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7,97+29,11 | 37,080000 | |
| | | RAZEM: | 37,080000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.16 | KNRW 217/101/1 (1) | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 400 mm, ocynkowane | | |
| | | | | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.17 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | | |
| | | | | szt |
| | | | | 3,5 |
| | | | | 3 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------|-------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.2.18 | KNR 19/1024/8 (2) | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - wejściowe EI30, szyba nieprzezierna, pochwyty ze stali nierdzewnej długości 1,8 m, klamka z drugiej strony ze stali nierdzewnej, elektrozsaczepek do kontroli dostępu, samozamykacz szynowy z kolejnością zamykania drzwi, profile w kolorze szarym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (2,2*2,257) | 4,965400 | |
| | | RAZEM: | 4,965400 | m2 4,965 |
| 1.3.3.3.3.3.2.19 | KNNR 7/505/1 | Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych, przegrody z drzwiami, do 7 m2, przeszklone szybą nieprzezierną, kolor szary, klamka z nierdzewki, drzwi bezklasowe, szerokość drzwi 90 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (2,2*1,657) | 3,645400 | |
| | | RAZEM: | 3,645400 | m2 3,645 |
| 1.3.3.3.3.3.2.20 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa ścianki aluminiowej z drzwiami jak wyżej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (2,2*1,657) | 3,645400 | |
| | | RAZEM: | 3,645400 | m2 3,645 |
| 1.3.3.3.3.3.2.21 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (16,53+0,6)*2,257+(1,1*0,44)*6 | 41,566410 | |
| | | RAZEM: | 41,566410 | m2 41,566 |
| 1.3.3.3.3.3.2.22 | KNR 202/1118/1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (16,53+0,6)*2,257+(1,1*0,44)*6 | 41,566410 | |
| | | RAZEM: | 41,566410 | m2 41,566 |
| 1.3.3.3.3.3.2.23 | KNR 202/1118/9 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60-cm, metoda kombinowana | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (16,53+0,6)*2,257+(1,1*0,44)*6 | 41,566410 | |
| | | RAZEM: | 41,566410 | m2 41,566 |
| 1.3.3.3.3.3.2.24 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (16,53+16,53+2,257)*0,1-(1,1*6)*0,1+(0,44+0,44)*6*0,1 | 3,399700 | |
| | | RAZEM: | 3,399700 | m2 3,400 |
| 1.3.3.3.3.3.2.25 | KNR 202/1120/1 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60-cm, cokolik 10-cm, przygotowanie podłoża | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (16,53+16,53+2,257)-(1,1*6)+(0,44+0,44)*6 | 33,997000 | |
| | | RAZEM: | 33,997000 | m 33,997 |
| 1.3.3.3.3.3.2.26 | KNR 202/1120/2 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60-cm, cokolik 10-cm, metoda zwykła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (16,53+16,53+2,257)-(1,1*6)+(0,44+0,44)*6 | 33,997000 | |
| | | RAZEM: | 33,997000 | m 33,997 |
| 1.3.3.3.3.3.2.27 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (3,48+0,244+0,6)*0,6 | 2,594400 | |
| | | RAZEM: | 2,594400 | m2 2,59 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------|--------------------------|--|-----|------------|
| 1.3.3.3.3.3.2.28 | KNR 12/829/1 | Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża - kuchnia | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,48+0,244+0,6)*0,6$ | | 2,594400 |
| | | RAZEM: | | 2,594400 |
| | | | m2 | 2,594 |
| 1.3.3.3.3.3.2.29 | KNR 12/829/9 | Analogia - Licowanie ścian płytkami 60x60 lub 30x60 na klej, metoda kombinowana, grafitowe lub białe - kuchnia | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,48+0,244+0,6)*0,6$ | | 2,594400 |
| | | RAZEM: | | 2,594400 |
| | | | m2 | 2,594 |
| 1.3.3.3.3.3.2.30 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe wraz z fragmentem klatki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53*2,8)*2-(1,1*2)*6+(2,257*2,8)-(1,769*1,442)+(6,179*2)+(8,5+4)*2,8$ | | 130,494702 |
| | | RAZEM: | | 130,494702 |
| | | | m2 | 130,49 |
| 1.3.3.3.3.3.2.31 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian (trzykrotnie) wraz z fragmentem klatki Krotność=1,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53*2,8)*2-(1,1*2)*6+(2,257*2,8)-(1,769*1,442)+(6,179*2)+(8,5+4)*2,8$ | | 130,494702 |
| | | RAZEM: | | 130,494702 |
| | | | m2 | 130,495 |
| 1.3.3.3.3.3.2.32 | KNNRW 3/703/5 | Lakierowanie dwukrotne - ścian (lakier lamperyjny) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(16,53*2,8)*2-(1,1*2)*6+(2,257*2,8)-(1,769*1,442)+(6,179*2)$ | | 95,494702 |
| | | RAZEM: | | 95,494702 |
| | | | m2 | 95,495 |
| 1.3.3.3.3.3.2.33 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(8,5*4)+(16,53*2,257)$ | | 71,308210 |
| | | RAZEM: | | 71,308210 |
| | | | m2 | 71,308 |
| 1.3.3.3.3.3.2.34 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian (trzykrotnie) stare sufity Krotność=1,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(8,5*4)+(16,53*2,257)$ | | 71,308210 |
| | | RAZEM: | | 71,308210 |
| | | | m2 | 71,308 |
| 1.3.3.3.3.3.2.35 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn-20-mm | m | 3 |
| 1.3.3.3.3.3.2.36 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi-20-mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.37 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900-mm, długość do 1600-mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.38 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn-20-mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.39 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 3 |
| 1.3.3.3.3.3.2.40 | KNRW 401/208/3 | Przebicie otworów o powierzchni 0,05-m2, w betonie zwirowym o grubości do 30-cm - podejście wod-kan do kuchni | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.41 | KNRW 215/112/1 (1) | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20-mm | m | 20 |
| 1.3.3.3.3.3.2.42 | KNRW 215/116/1 (1) | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20-mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.43 | KNRW 215/121/1 (1) | Punkty stałe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, Fi_zew. 20-mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.44 | KNRW 215/132/2 (1) | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn-20-mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.45 | KNRW 215/128/2 | Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych | m | 20 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-------------------|-------------------------|--|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.2.46 | KNRW 215/127a/1 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg Fi-do 63·mm | próba | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.47 | KNRW 215/208/1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-50·mm | m | 20 |
| 1.3.3.3.3.3.2.48 | KNRW 215/211/1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-50·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.49 | Kalkulacja indywidualna | Stała zabudowa kuchenna wraz z zlewem ze stali nierdzewnej, syfonem, baterią z długą wylewką, zmywarką szer. 60 cm, lodówką podblatową o wys. 85 cm, kuchenką mikrofalową do zabudowy. Górne szafki lakierowane, dolne matowe, blat kuchenny laminowany w kolorze drewna, uchwyt podblatowy listwa aluminiowa, górne szafki podnoszone, oświetlenie led nadblatowe. Wymiar kuchni L=3,48, h=2,6, s=0,6 m | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.50 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż dozownika na płyn do mycia naczyń | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.51 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż uchwyty na ręczniki | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.52 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż uchwyty na ręczniki papierowe | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.53 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.54 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.2.55 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | mb | 1,77 |
| 1.3.3.3.3.3.2.56 | C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych, zaprawa klejowa CT-85 | m | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.2.57 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,9*2)*6+3,31*2+4,74*2$ | 26,900000 | |
| | | RAZEM: | 26,900000 | m2 26,900 |
| 1.3.3.3.3.3.2.58 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,769*1,442)$ | 2,550898 | |
| | | RAZEM: | 2,550898 | m2 2,551 |
| 1.3.3.3.3.3.2.59 | KNRW 401/1215/8 | Mycie po robotach malarskich, posadzek lastrykowych i betonowych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(8,5*4)+(16,53+0,6)*2,257+(1,1*0,44)*6$ | 75,566410 | |
| | | RAZEM: | 75,566410 | m2 75,57 |
| 1.3.3.3.3.3.3 | Grupa | Archiwum - pater | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.1 | KNRW 401/353/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2·m2 | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.2 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0·m | szt | 4 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.3 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(17,6+18,16)$ | 35,760000 | |
| | | RAZEM: | 35,760000 | m2 35,76 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.4 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,033+3,13)*(3,143-0,816)$ | 14,341301 | |
| | | RAZEM: | 14,341301 | m2 14,341 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.5 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15·cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(17,6+18,16)*0,08$ | 2,860800 | |
| | | RAZEM: | 2,860800 | m3 2,861 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------------|-------------------------|---|----|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.1.6 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (17,6+18,16) | | 35,760000 |
| | | RAZEM: | | 35,760000 |
| | | | m2 | 35,76 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.7 | KNR 1323/107/5 | Rozebranie oblicowan ścian z płytek - cokolik | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,5+1)*1,5 | | 3,750000 |
| | | RAZEM: | | 3,750000 |
| | | | m2 | 3,750 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.8 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm (stary klej) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,5+1)*1,5 | | 3,750000 |
| | | RAZEM: | | 3,750000 |
| | | | m2 | 3,75 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.9 | KNRW 401/346/1 | Rozebranie ścianek, z cegieł na zaprawie w., grubość 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,805*3,153) | | 18,303165 |
| | | RAZEM: | | 18,303165 |
| | | | m2 | 18,303 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.10 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,8*0,1)+(1,5*0,6*0,1*4)+(35,76*0,02*2)+(14,341*0,02)+2,861+(35,76*0,01)+(3,75*0,02)+(3,75*0,01)+(18,303*0,15) | | 8,333770 |
| | | RAZEM: | | 8,333770 |
| | | | m3 | 8,334 |
| 1.3.3.3.3.3.3.1.11 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,8*0,1)+(1,5*0,6*0,1*4)+(35,76*0,02*2)+(14,341*0,02)+2,861+(35,76*0,01)+(3,75*0,02)+(3,75*0,01)+(18,303*0,15) | | 8,333770 |
| | | RAZEM: | | 8,333770 |
| | | | m3 | 8,334 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5-m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2) | | 66,195930 |
| | | RAZEM: | | 66,195930 |
| | | | m2 | 66,196 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.5 | KNRW 401/304/1 (1) | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, cegłą na zaprawie cementowo-wapiennej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,8*0,44) | | 0,792000 |
| | | RAZEM: | | 0,792000 |
| | | | m3 | 0,792 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.6 | KNRW 401/711/2 (1) | Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (ściany płaskie i słupy) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk c-w., do 2-m2 Krotność=2 | m2 | 1,8 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------------|--------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.2.7 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5 mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej i belek R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,2+1,2)*0,2+(3,1*0,2*2)*(0,2+0,2+0,25)*3,15+(0,3+0,6)*6,282$ | 8,672700 | |
| | | RAZEM: | 8,672700 | m2 8,673 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.8 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,2+1,2)+(3,1*2)+(2*3,15)+6,282+(2+2+1,1)$ | 26,282000 | |
| | | RAZEM: | 26,282000 | m 26,282 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.9 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2)$ | 66,195930 | |
| | | RAZEM: | 66,195930 | m2 66,20 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.10 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2)$ | 66,195930 | |
| | | RAZEM: | 66,195930 | m2 66,196 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.11 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2)$ | 66,195930 | |
| | | RAZEM: | 66,195930 | m2 66,20 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.12 | KNNR 2/1104/2 | Analogia - Ościeżnice drewniane opaskowe i regulowane w kolorze skrzydła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,9*2,0)$ | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 1,800 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.13 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,9*2)$ | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 1,800 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.14 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z sztyldami | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.15 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.16 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2)$ | 66,195930 | |
| | | RAZEM: | 66,195930 | m2 66,20 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.17 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - trzykrotne Krotność=1,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2)$ | 66,195930 | |
| | | RAZEM: | 66,195930 | m2 66,196 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.18 | KNNRW 3/703/5 | Lakierowanie dwukrotne - ścian (lakier lamperyjny) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,805+5,805+6,282+6,282)*3,195-(1,8*2)-(1,2*3,1*2)$ | 66,195930 | |
| | | RAZEM: | 66,195930 | m2 66,196 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------------|-------------------------|--|-----------|-------|
| 1.3.3.3.3.3.3.2.19 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.20 | KNRW 202/2010/3 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10-mm, stropy ceramiczne | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.21 | KNR 202/815/6 | Gład gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.22 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.23 | KNRW 401/1204/1 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufitów - trzykrotnie Krotność=1,50 | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.24 | KNR 202/1118/1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.25 | KNR 202/1118/9 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 60x60-cm, metoda kombinowana | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.26 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,28+6,28-1,1+5,805+5,805)*0,1 | 2,307000 | |
| | | RAZEM: | 2,307000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.27 | KNR 202/1120/1 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60-cm, cokolik 10-cm, przygotowanie podłoża | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,28+6,28-1,1+5,805+5,805) | 23,070000 | |
| | | RAZEM: | 23,070000 | m |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.28 | KNR 202/1120/2 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 60x60-cm, cokolik 10-cm, metoda zwykła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,28+6,28-1,1+5,805+5,805) | 23,070000 | |
| | | RAZEM: | 23,070000 | m |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.29 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn-20-mm | m | 6 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.30 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi-20-mm | szt | 4 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.31 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900-mm, długość do 1600-mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.32 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn-20-mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.33 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 6 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.34 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.35 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.36 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,1*2 | 6,200000 | |
| | | RAZEM: | 6,200000 | mb |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.37 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i wyklejenie okien folią nieprzezierną | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,262*3,085)*2 | 7,786540 | |
| | | RAZEM: | 7,786540 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.38 | KNR 217/137/1 | Kratki wentylacyjne typ-A - do przewodów murowych, o obwodach do 1000-mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.39 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż regałów metalowych przesuwnych na prowadnicach zatamionych w posadzce. Wymiar jednego regału h=3,04 m, L=4,0 m, S=0,3 m, rozstaw pótek: 0,35 m, szerokość pótek 1,0 m | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.40 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | 1,800000 | |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------------------|-------------------------|--|-----|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.2.41 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,262*3,085)*2 | | 7,786540 |
| | | RAZEM: | | 7,786540 |
| | | | m2 | 7,787 |
| 1.3.3.3.3.3.3.2.42 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 36,47 | | 36,470000 |
| | | RAZEM: | | 36,470000 |
| | | | m2 | 36,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3 | Grupa | Pom. 015 | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.1 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0-m | szt | 4 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.2 | KNR 404/504/6 | Rozebranie posadzek, z wykładzin z tworzyw sztucznych w rulonie (dwie warstwy) Krotność=2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | | 37,466672 |
| | | RAZEM: | | 37,466672 |
| | | | m2 | 37,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.3 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (3,033+3,13)*(3,143-0,816) | | 14,341301 |
| | | RAZEM: | | 14,341301 |
| | | | m2 | 14,341 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.4 | KNRW 401/212/2 | Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15-cm, mechanicznie - posadzka 8 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816)*0,08 | | 2,997334 |
| | | RAZEM: | | 2,997334 |
| | | | m3 | 2,997 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.5 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | | 37,466672 |
| | | RAZEM: | | 37,466672 |
| | | | m2 | 37,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.6 | KNR 1323/107/5 | Rozebranie oblicowan ścian z płytek - fartuch z płytek i paneli | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,718+0,806)*1,517+(1,517*1,152) | | 4,059492 |
| | | RAZEM: | | 4,059492 |
| | | | m2 | 4,059 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.7 | KNRW 401/211/2 | Skucie nierówności betonu na sufitach, powierzchnia do 3,0-m2, głębokość do 1-cm (stary klej) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | | 37,466672 |
| | | RAZEM: | | 37,466672 |
| | | | m2 | 37,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.8 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,6*1,5)*0,1*4+(37,47*0,02*2)+(14,341*0,02)+(37,467*0,08)+(37,47*0,01)+(4,059*0,02)+(0,718+0,806)*1,517*0,1 | | 5,830051 |
| | | RAZEM: | | 5,830051 |
| | | | m3 | 5,830 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------------------|-------------------------|---|-----------|-------|
| 1.3.3.3.3.3.3.3.1.9 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(0,6*1,5)*0,1*4+(37,47*0,02*2)+(14,341*0,02)+(37,467*0,08)+(37,47*0,01)+(4,059*0,02)+(0,718+0,806)*1,517*0,1$ | 5,830051 | |
| | | RAZEM: | 5,830051 | m3 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.1 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5-m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,816+5,816+6,442+6,442)*3,165-1,8-(1,2*3,1*2)$ | 68,353140 | |
| | | RAZEM: | 68,353140 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.2 | KNKRB 2/1102/2 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(6,442*5,816)$ | 37,466672 | |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.3 | KNKRB 2/1102/3 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność=6 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(6,442*5,816)$ | 37,466672 | |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.4 | KNRW 202/1116/7 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(6,442*5,816)$ | 37,466672 | |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5-mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej + zabudowa rur R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(3,1*0,2)*2+(0,2+0,2+0,3)*2,6+(1,1+2*2)*0,44+(5,8*2,8)$ | 21,544000 | |
| | | RAZEM: | 21,544000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,1+2+2+2,6+2,6+3,1+3,1)$ | 16,500000 | |
| | | RAZEM: | 16,500000 | m |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.7 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,816+5,816+6,442+6,442)*3,165-1,8-(1,2*3,1*2)$ | 68,353140 | |
| | | RAZEM: | 68,353140 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.8 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie, grubość 10-mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,816+5,816+6,442+6,442)*3,165-1,8-(1,2*3,1*2)$ | 68,353140 | |
| | | RAZEM: | 68,353140 | m2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------------|--------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.9 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (5,816+5,816+6,442+6,442)*3,1 65-1,8-(1,2*3,1*2) | 68,353140 | |
| | | RAZEM: | 68,353140 | m2 68,35 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.10 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (5,816+5,816+6,442+6,442)*3,1 65-1,8-(1,2*3,1*2) | 68,353140 | |
| | | RAZEM: | 68,353140 | m2 68,35 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.11 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - trzykrotne Krotność=1,5 | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (5,816+5,816+6,442+6,442)*3,1 65-1,8-(1,2*3,1*2) | 68,353140 | |
| | | RAZEM: | 68,353140 | m2 68,353 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.12 | KNNR 7/702/2 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | 37,466672 | |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 37,47 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.13 | KNRW 202/1123/2 (2) | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej dyspersyjny (wykładzinę dostarczy Zamawiający) | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | 37,466672 | |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 37,467 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.14 | KNRW 202/1124/7 | Listwy przyściennne, PCV | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (5,8+5,8-0,9+3,1+3,1+1,5+1,5-0,9+3,13+3,13-0,9-0,9+4,16+4,16-0,9+3,13+3,13) | 37,140000 | |
| | | RAZEM: | 37,140000 | m 37,140 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.15 | ORGB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | 37,466672 | |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 37,467 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.16 | KNNR 7/702/4 | Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, dodatek za montaż anemostatu | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.17 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn·20·mm | m | 6 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.18 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi·20·mm | szt | 4 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.19 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.20 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn·20·mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.21 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 6 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.22 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż odbojników drzwiowych | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.23 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.24 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 3,1*2 | 6,200000 | |
| | | RAZEM: | 6,200000 | mb 6,2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.25 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | szt | 8 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----------------------|--------------------------|---|-----|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.26 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,5+1,5)*1,5$ | | 4,500000 |
| | | RAZEM: | | 4,500000 |
| | | | m2 | 4,50 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.27 | KNR 12/829/1 | Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,5+1,5)*1,5$ | | 4,500000 |
| | | RAZEM: | | 4,500000 |
| | | | m2 | 4,500 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.28 | KNR 12/829/9 | Analogia - Licowanie ścian płytkami 60x60 lub 30x60 na klej, metoda kombinowana, grafitowe lub białe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(1,5+1,5)*1,5$ | | 4,500000 |
| | | RAZEM: | | 4,500000 |
| | | | m2 | 4,500 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.29 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rewizji PCV 30x30 cm | | |
| | | | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.30 | KNRW 215/132/1 (1) | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn-15-mm | | |
| | | | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.31 | KNRW 215/112/1 (1) | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20-mm | | |
| | | | m | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.32 | KNRW 215/121/1 (1) | Punkty stałe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, Fi_zew. 20-mm | | |
| | | | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.33 | KNRW 215/116/8 (1) | Dotądki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20-mm, o połączeniu metalowym | | |
| | | | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.34 | KNRW 215/208/1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-50-mm | | |
| | | | m | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.35 | KNRW 215/211/1 | Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-50-mm | | |
| | | | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.36 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż podgrzewacza pojemnościowego wody 5 L | | |
| | | | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.37 | KNRW 215/230/2 (1) | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym | | |
| | | | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.38 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż szafki umywalkowej | | |
| | | | kpl | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.39 | KNRW 215/137/2 | Bateria umywalkowa lub zmywakowa, stojąca, Dn-15-mm | | |
| | | | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.40 | KNRW 202/2003/6 | Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*3,144$ | | 28,116792 |
| | | RAZEM: | | 28,116792 |
| | | | m2 | 28,117 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.41 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*2,7*2-(0,9*2)*2*2$ | | 41,092200 |
| | | RAZEM: | | 41,092200 |
| | | | m2 | 41,09 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.42 | KNR 202/815/1 | Gładz gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa - płyty gk | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*2,7*2-(0,9*2)*2*2$ | | 41,092200 |
| | | RAZEM: | | 41,092200 |
| | | | m2 | 41,09 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.43 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*2,7*2-(0,9*2)*2*2$ | | 41,092200 |
| | | RAZEM: | | 41,092200 |
| | | | m2 | 41,09 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.44 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - trzykrotne Krotność=1,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | $(5,81+3,133)*2,7*2-(0,9*2)*2*2$ | | 41,092200 |
| | | RAZEM: | | 41,092200 |
| | | | m2 | 41,092 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----------------------|-------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.45 | KNNR 2/1103/1 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, z przeszkleniami poziomymi (szkło matowe) Krotność=2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2) | | 1,800000 |
| | | RAZEM: | 1,800000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.46 | KNR 401/920/20 | Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: klamki z szyldami | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.47 | KNR 1323/603/8 | Wymiana okuć drzwiowych - zamek wpuszczany | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.48 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,9*2)*2*3 | | 10,800000 |
| | | RAZEM: | 10,800000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.49 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,2*3,1)*2 | | 7,440000 |
| | | RAZEM: | 7,440000 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.2.50 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,442*5,816) | | 37,466672 |
| | | RAZEM: | 37,466672 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3 | Grupa | Pom. 016 | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.1 | Element | Prace rozbiórkowe/demontażowe | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.1.1 | KNRW 402/522/3 | Demontaż grzejników z rur stalowych ozebrowanych, 2-rzędowe G-2, długości 0,5-2,0-m | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.1.2 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż żaluzji materiałowych wraz z listwą sufitową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 3,138*(3,143-0,816) | | 7,302126 |
| | | RAZEM: | 7,302126 | m2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.1.3 | KNRW 401/106/4 | Analogia - Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z parteru budynku (z 2 piętra) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,6*2*0,1)+(7,302*0,02) | | 0,266040 |
| | | RAZEM: | 0,266040 | m3 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.1.4 | Kalkulacja indywidualna | Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,6*2*0,1)+(7,302*0,02) | | 0,266040 |
| | | RAZEM: | 0,266040 | m3 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2 | Element | Prace budowlano-instalacyjne | | |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.1 | KNRW 403/606/7 | Wymiana opraw świetłkowych, oprawa 4x40-W na nowe ledowe, światło neutralne, do sufitów podwieszanych | kpl | 4 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.2 | KNRW 403/306/2 | Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych o natężeniu prądu do 16-A, podtynkowe ze stykiem ochronnym | szt | 8 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.3 | KNRW 403/307/1 (1) | Wymiana wyłączników, przełączników i osprzętu lub podobnych o natężeniu prądu do 10-A, wyłącznik lub przycisk 1-biegunowy, łącznik podtynkowy w puszcze | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.4 | KNRW 401/1202/9 | Zeskrobanie i zmycie starej farby klejowej, pomieszczenia ponad 5-m2 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792+5,792+3,138+3,138)*2,8 -(0,9*2)-(1,2*3,1) | | 44,488000 |
| | | RAZEM: | 44,488000 | m2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------------|--------------------------|--|-----|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.5 | KNRW 202/2008/2 (2) | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5 mm - obróbka górnej krawędzi szpalety okiennej + zabudowa rur R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (3,138*0,6) | | 1,882800 |
| | | RAZEM: | | 1,882800 |
| | | | m2 | 1,883 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.6 | ZKNR C 1/104/5 (1) | Ochrona narożników wypukłych, prostych | m | 3,138 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.7 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792+5,792+3,138+3,138)*2,8 -(0,9*2)-(1,2*3,1)+1,883 | | 46,371000 |
| | | RAZEM: | | 46,371000 |
| | | | m2 | 46,37 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.8 | KNRW 202/2010/1 | Tynki 1-warstwowe z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie, grubość 10 mm, ściany ceramiczne | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792+5,792+3,138+3,138)*2,8 -(0,9*2)-(1,2*3,1)+1,883 | | 46,371000 |
| | | RAZEM: | | 46,371000 |
| | | | m2 | 46,371 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.9 | KNR 202/815/4 | Gładz gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792+5,792+3,138+3,138)*2,8 -(0,9*2)-(1,2*3,1)+1,883 | | 46,371000 |
| | | RAZEM: | | 46,371000 |
| | | | m2 | 46,37 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.10 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792+5,792+3,138+3,138)*2,8 -(0,9*2)-(1,2*3,1)+1,883 | | 46,371000 |
| | | RAZEM: | | 46,371000 |
| | | | m2 | 46,37 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.11 | KNRW 401/1204/2 | Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - trzykrotne Krotność=1,5 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792+5,792+3,138+3,138)*2,8 -(0,9*2)-(1,2*3,1)+1,883 | | 46,371000 |
| | | RAZEM: | | 46,371000 |
| | | | m2 | 46,371 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.12 | KNRW 215/403/2 | Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach, Dn:20 mm | m | 3 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.13 | KNRW 215/411/2 (1) | Zawór przelotowy prosty c.o. M3007 mosiężny, Fi-20 mm | szt | 2 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.14 | KNRW 215/418/7 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900 mm, długość do 1600 mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.15 | KNRW 215/412/3 | Zawory grzejnikowe, Dn:20 mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.16 | KNRW 215/406/2 | Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania, z rur stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych | m | 3 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.17 | KNR 205/904/3 | Analogia - montaż nakładek na parapety | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.18 | Kalkulacja indywidualna | Zakup i dostawa nakładek na parapety | mb | 3,138 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.19 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa i montaż rolet okiennych materiałowych, na prowadnicach klejonych do ramy okiennej (każde skrzydło osobna roleta) - wymiar 0,58*1,05 m (wymiar szyby) | szt | 4 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.20 | KNR 217/137/1 | Kratki wentylacyjne typ A - do przewodów murowych, o obwodach do 1000 mm | szt | 1 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.21 | KNRW 401/1215/2 | Mycie po robotach malarskich, drzwi pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,8*2 | | 3,600000 |
| | | RAZEM: | | 3,600000 |
| | | | m2 | 3,600 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------------------------|--------------------|---|----|-----------|
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.22 | KNRW 401/1215/5 | Mycie po robotach malarskich, okien pozostałych typów | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,2*3,1) | | 3,720000 |
| | | RAZEM: | | 3,720000 |
| | | | m2 | 3,720 |
| 1.3.3.3.3.3.3.3.3.2.23 | KNRW 401/1215/7 | Mycie po robotach malarskich, podłóg drewnianych malowanych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (5,792*3,138) | | 18,175296 |
| | | RAZEM: | | 18,175296 |
| | | | m2 | 18,18 |