

| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                         | j.m.           | Poszcz | Razem |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| 1   |              | <b>Roboty Budowlane</b>                                                                                                                                                                                                   |                |        |       |
| 1   | KNR 4-01     | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>                                                                                     | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0701-02      | 6.23                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 6.23   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 6.23  |
| 2   | KNR 4-01     | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)                                      | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0711-03      | 6.23                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 6.23   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 6.23  |
| 3   | NNRNKB       | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 202 1134-02  | 81.5                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 81.50 |
| 4   | NNRNKB       | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 202 1134-01  | 18                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 18.00 |
| 5   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0713-01      | Krotność = 2<br>81.5                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 81.50 |
| 6   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach wraz z demontażem kasetonów styropianowych                                                   | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0713-02      | Krotność = 2<br>18                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 18.00 |
| 7   | KNR 4-01     | Przybicie do podłóg płyt "OSB" gr. 8-10 mm                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0820-03      | 13.4                                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 13.40  |       |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 13.40 |
| 8   | KNR-W 2-02   | Ułożenie wykładziny rulonowej z PCV z warstwą izolacyjną                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 1123-01      | 19                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 19.00  |       |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 19.00 |
| 9   | KNR 4-01     | Demontaż listew przyściennych                                                                                                                                                                                             | m              |        |       |
| d.1 | 0817-0       | 29.1                                                                                                                                                                                                                      | m              | 29.10  |       |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 29.10 |
| 10  | KNR 4-01     | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW zgrzewane                                                                                                                                                                         | m              |        |       |
| d.1 | 0817-05      | 29.1                                                                                                                                                                                                                      | m              | 29.10  |       |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 29.10 |
| 11  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych wejściowych do mieszkania na nowe z blachy, ocieplone, fabrycznie wykończone wraz z ościeżnicami stalowymi i obróbką osadzenia. ( Drzwi z akcesoriami: progi, okucia, klamki, zamki, wkładki ) | szt            |        |       |
| d.1 | 1017-01      | - drzwi do lokalu<br>1                                                                                                                                                                                                    | szt            | 1.00   |       |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 12  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych                                                                                                                                                                                                | szt            |        |       |
| d.1 | 1017-01      | 2                                                                                                                                                                                                                         | szt            | 2.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 2.00  |
| 13  | KNR 4-01     | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - po wymianie stolarki okiennej i drzwiowej                                                                | m              |        |       |
| d.1 | 0708-01      | 30                                                                                                                                                                                                                        | m              | 30.00  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 30.00 |
| 14  | KNR 0-19     | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup>                                                                                                        | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0929-11      | 1.45*1.65                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 2.39   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 2.39  |
| 15  | KNR-W 2-02   | Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 1503-01      | 18                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 18.00 |
| 16  | KNR-W 2-02   | Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 1503-02      |                                                                                                                                                                                                                           |                |        |       |

| Lp.       | Podstawa                                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                         | J.m.           | Poszcz | Razem |
|-----------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|           |                                                  | 81.5                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 81.50 |
| 17<br>d.1 | kalk. własna                                     | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów drenianych, podokienników, itp                                                                                 | szt.           |        |       |
|           |                                                  | 1                                                                                                                                                         | szt.           | 1.00   |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 18<br>d.1 | kalk. własna                                     | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych: grzejniki, rury wodne, kanalizacyjne, gazowe, elementy skrzynek itp: - nakłady na jedno mieszkanie | kpl.           |        |       |
|           |                                                  | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 19<br>d.1 | KNR 4-01<br>0322-02                              | Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł                                                                                                    | szt.           |        |       |
|           |                                                  | 2                                                                                                                                                         | szt.           | 2.00   |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 2.00  |
| 20<br>d.1 | KNR 4-01<br>1215-08<br>kalk. własna              | Mycie lokalu po przeprowadzonym remoncie                                                                                                                  | kpl.           |        |       |
|           |                                                  | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 21<br>d.1 | KNR-W 4-01<br>0109-11<br>0109-12<br>kalk. własna | Wywiezienie gruzu sprzysiężonego samochodami samowyladowczymi na odległość 14 km                                                                          | m <sup>3</sup> |        |       |
|           |                                                  | 0.9                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 0.90   |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 0.90  |
| 22<br>d.1 | kalk. własna                                     | Opinia kominiarska                                                                                                                                        | kpl.           |        |       |
|           |                                                  | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|           |                                                  |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |



| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                        | j.m.           | Poszcz       | Razem        |
|-----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|--------------|
| 1   |              | <b>Roboty Budowlane</b>                                                                                                                                                  |                |              |              |
| 1   | KNR 4-01     | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2                                                | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0701-02      | 2.36                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 2.36         |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.36</b>  |
| 2   | KNR 4-01     | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0711-03      | 2.36                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 2.36         |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.36</b>  |
| 3   | NNRNKB       | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe                                                                                                           | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 202 1134-02  | 81.5                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 81.50        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>81.50</b> |
| 4   | NNRNKB       | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome                                                                                                           | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 202 1134-01  | 18                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 18.00        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.00</b> |
| 5   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach                                                                    | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0713-01      | Krotność = 2<br>81.5                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 81.50        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>81.50</b> |
| 6   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach wraz z demontażem kasetonów styropianowych  | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0713-02      | Krotność = 2<br>18                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 18.00        |              |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.00</b> |
| 7   | KNR-W 4-01   | Rozebranie okładziny ściennej z płytek                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0820-08      | 16.25                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 16.25        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.25</b> |
| 8   | KNR 4-01     | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0711-03      | 16.23                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 16.23        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.23</b> |
| 9   | KNR 4-01     | Przybicie do podłóg płyt "OSB" gr.. 8-10 mm                                                                                                                              | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 0820-03      | 14.68                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 14.68        |              |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>14.68</b> |
| 10  | KNR-W 2-02   | Ułożenie wykładziny rulonowej z PCV z warstwą izolacyjną                                                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 1123-01      | kalk. własna<br>19                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 19.00        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>19.00</b> |
| 11  | KNR 4-01     | Demontaż listew przyściennych                                                                                                                                            | m              |              |              |
| d.1 | 0817-0       | 29.1                                                                                                                                                                     | m              | 29.10        |              |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>29.10</b> |
| 12  | KNR 4-01     | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW zgrzewane                                                                                                                        | m              |              |              |
| d.1 | 0817-05      | 29.1                                                                                                                                                                     | m              | 29.10        |              |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>29.10</b> |
| 13  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - po wymianie stolarki okiennej i drzwiowej                           | szt            |              |              |
| d.1 | 1017-01      | 1                                                                                                                                                                        | szt            | 1.00         |              |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>  |
| 14  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych                                                                                                                                               | szt            |              |              |
| d.1 | 1017-01      | 2                                                                                                                                                                        | szt            | 2.00         |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>  |
| 15  | KNR 4-01     | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - po wymianie stolarki okiennej i drzwiowej               | m              |              |              |
| d.1 | 0708-01      | 30                                                                                                                                                                       | m              | 30.00        |              |
|     |              |                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>30.00</b> |

| Lp.          | Podstawa                             | Opis i wyliczenia                                                                                                                                         | j.m.           | Poszcz | Razem |
|--------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| 16           | KNR 0-19<br>d.1 0929-11              | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2<br>1.45*1.65                                       | m <sup>2</sup> |        |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 2.39   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 2.39  |
| 17           | KNR-W 2-02<br>d.1 1503-01            | Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie                                                                                      | m <sup>2</sup> |        |       |
|              |                                      | 18                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 18.00 |
| 18           | KNR-W 2-02<br>d.1 1503-02            | Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie                                                                                        | m <sup>2</sup> |        |       |
|              |                                      | 81.5                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 81.50 |
| 19           | kalk. własna                         | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów drenianych, podokienników, itp                                                                                 | szt.           |        |       |
| d.1          |                                      | 1                                                                                                                                                         | szt.           | 1.00   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 20           | kalk. własna                         | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych: grzejniki, rury wodne, kanalizacyjne, gazowe, elementy skrzynek itp: - nakłady na jedno mieszkanie | kpl            |        |       |
| d.1          |                                      | 1                                                                                                                                                         | kpl            | 1.00   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 21           | KNR 4-01<br>d.1 0322-02              | Obsadzenie krątek wentylacyjnych w ścianach z cegieł                                                                                                      | szt.           |        |       |
|              |                                      | 2                                                                                                                                                         | szt.           | 2.00   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 2.00  |
| 22           | KNR 4-01<br>d.1 1215-08              | Mycie lokalu po przeprowadzonym remoncie                                                                                                                  | kpl.           |        |       |
| kalk. własna |                                      | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 23           | KNR-W 4-01<br>d.1 0109-11<br>0109-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 14 km                                                                           | m <sup>3</sup> |        |       |
| kalk. własna |                                      | 0.9                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 0.90   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 0.90  |
| 24           | kalk. własna                         | Opinia kominiarska                                                                                                                                        | kpl.           |        |       |
| d.1          |                                      | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|              |                                      |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |



| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                               | j.m.           | Poszcz | Razem |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| 1   |              | <b>Roboty Budowlane</b>                                                                                                                                                                                                         |                |        |       |
| 1   | KNR 4-01     | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup>                                                                                           | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0701-02      | 6.23                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 6.23   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 6.23  |
| 2   | KNR 4-01     | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)                                            | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0711-03      | 6.23                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 6.23   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 6.23  |
| 3   | NNRNKB       | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 202 1134-02  | 81.5                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 81.50 |
| 4   | NNRNKB       | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 202 1134-01  | 18                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 18.00 |
| 5   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach                                                                                                                           | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0713-01      | Krotność = 2                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|     |              | 81.5                                                                                                                                                                                                                            |                | RAZEM  | 81.50 |
| 6   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach wraz z demontażem kasetonów styropianowych                                                         | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0713-02      | Krotność = 2                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|     | analogia     | 18                                                                                                                                                                                                                              |                | RAZEM  | 18.00 |
| 7   | KNR 4-01     | Przybicie do podłóg płyt "OSB" gr. 8-10 mm                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0820-03      | 13.4                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 13.40  |       |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 13.40 |
| 8   | KNR-W 2-02   | Ułożenie wykładziny rulonowej z PCV z warstwą izolacyjną                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 1123-01      |                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 19.00  |       |
|     | kalk. własna | 19                                                                                                                                                                                                                              |                | RAZEM  | 19.00 |
| 9   | KNR 4-01     | Demontaż listew przyściennych                                                                                                                                                                                                   | m              |        |       |
| d.1 | 0817-0       |                                                                                                                                                                                                                                 | m              | 29.10  |       |
|     | analogia     | 29.1                                                                                                                                                                                                                            |                | RAZEM  | 29.10 |
| 10  | KNR 4-01     | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW zgrzewane                                                                                                                                                                               | m              |        |       |
| d.1 | 0817-05      |                                                                                                                                                                                                                                 | m              | 29.10  |       |
|     | analogia     | 29.1                                                                                                                                                                                                                            |                | RAZEM  | 29.10 |
| 11  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrzklatkowych wejściowych do mieszkania na nowe z blachy, ocieplone, fabrycznie wykończone wraz z ościeżnicami stalowymi i obróbką osadzenia. ( Drzwi z akcesoriami: progi, okucia, klamki, zamki, wkładki ) | szt            |        |       |
| d.1 | 1017-01      | - drzwi do lokalu                                                                                                                                                                                                               | szt            | 1.00   |       |
|     | kalk. własna | 1                                                                                                                                                                                                                               |                | RAZEM  | 1.00  |
| 12  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych                                                                                                                                                                                                      | szt            |        |       |
| d.1 | 1017-01      | 2                                                                                                                                                                                                                               | szt            | 2.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 2.00  |
| 13  | KNR 4-01     | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - po wymianie stolarki okiennej i drzwiowej                                                                      | m              |        |       |
| d.1 | 0708-01      | 30                                                                                                                                                                                                                              | m              | 30.00  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 30.00 |
| 14  | KNR 0-19     | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup>                                                                                                              | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 0929-11      | 1.45*1.65                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 2.39   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 2.39  |
| 15  | KNR-W 2-02   | Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 1503-01      | 18                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 18.00  |       |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                                 |                | RAZEM  | 18.00 |
| 16  | KNR-W 2-02   | Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> |        |       |
| d.1 | 1503-02      |                                                                                                                                                                                                                                 |                |        |       |

| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                         | j.m.           | Poszcz | Razem |
|-----|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|     |              | 81.5                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 81.50  |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 81.50 |
| 17  |              | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów drenianych, podokienników, itp                                                                                 | szt.           |        |       |
| d.1 | kalk. własna | 1                                                                                                                                                         | szt.           | 1.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 18  |              | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych: grzejniki, rury wodne, kanalizacyjne, gazowe, elementy skrzynek itp: - nakłady na jedno mieszkanie | kpl.           |        |       |
| d.1 | kalk. własna | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 19  | KNR 4-01     | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł                                                                                                    | szt.           |        |       |
| d.1 | 0322-02      | 2                                                                                                                                                         | szt.           | 2.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 2.00  |
| 20  | KNR 4-01     | Mycie lokalu po przeprowadzonym remoncie                                                                                                                  | kpl.           |        |       |
| d.1 | 1215-08      |                                                                                                                                                           |                |        |       |
|     | kalk. własna | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |
| 21  | KNR-W 4-01   | Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 14 km                                                                          | m <sup>3</sup> |        |       |
| d.1 | 0109-11      |                                                                                                                                                           |                |        |       |
|     | 0109-12      |                                                                                                                                                           |                |        |       |
|     | kalk. własna | 0.9                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 0.90   |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 0.90  |
| 22  |              | Opinia kominarska                                                                                                                                         | kpl.           |        |       |
| d.1 | kalk. własna | 1                                                                                                                                                         | kpl.           | 1.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                           |                | RAZEM  | 1.00  |



| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                    | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 1   |              | <b>Roboty Budowlane</b>                                                                                                                                                                                              |                |              |               |
| 1   | KNR 9-24     | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0101-01      | 1.2*1.85*2                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 4.44         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.44</b>   |
| 2   | KNR 9-24     | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0101-02      | 1.2*1.85*2                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 4.44         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.44</b>   |
| 3   | KNR 4-01     | Obsadzenie podokienników do 1.5 m w ścianach z cegieł - parapety wewnętrzne z postformingu                                                                                                                           | szt.           |              |               |
| d.1 | 0321-01      | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2.00         |               |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |
| 4   | KNR 4-01     | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)                                 | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0711-03      | 0.4                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 0.40         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.40</b>   |
| 5   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0713-01      | 114.3                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 114.30       |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>114.30</b> |
| 6   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0713-02      | 34                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 34.00        |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>34.00</b>  |
| 7   | KNR-W 2-02   | Dwukrotne malowanie ścian wewnętrznych farbami emulsyjnymi wraz z przygotowaniem powierzchni pod malowanie, zerwanie tapet, skucie luźnych fragmentów tynku, uzupełnienie ubytków, przecieranie tynków, gruntowanie. | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 1503-02      | 114.3                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 114.30       |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>114.30</b> |
| 8   | KNR-W 2-02   | Dwukrotne malowanie sufitów farbami emulsyjnymi wraz z przygotowaniem powierzchni pod malowanie, skucie luźnych fragmentów tynku, uzupełnienie ubytków, przecieranie tynków, gruntowanie.                            | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 1503-01      | 34                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 34.00        |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>34.00</b>  |
| 9   | KNR 4-01     | Ułożenie na posadzce płyt "OSB" gr. 4-6 mm                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0820-03      | 34                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 34.00        |               |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>34.00</b>  |
| 10  | KNR-W 2-02   | Ułożenie wykładziny rulonowej z PCV z warstwą izolacyjną metodą zgrzewaną wraz z przygotowaniem podłoża poprzez zerwanie i utylizacją płytek PCW, wyrównanie podłoża.                                                | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 1123-01      | 35.6                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 35.60        |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>35.60</b>  |
| 11  | KNR 4-01     | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW - demontaż i montaż listew, należy ująć cenę wszystkich potrzebnych materiałów                                                                                               | m              |              |               |
| d.1 | 0817-05      | 47                                                                                                                                                                                                                   | m              | 47.00        |               |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>47.00</b>  |
| 12  | KNR 0-19     | Wymiana okienka w kuchni-lazience                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0929-11      | 1*0.6                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 0.60         |               |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.60</b>   |
| 13  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych lokalowych na nowe (do pokoju i łazienki), fabrycznie wykończone wraz z ościeżnicami stalowymi i obróbką obsadzenia. (Drzwi z akcesoriami: progi, okucia, klamki)                         | szt.           |              |               |
| d.1 | 1017-01      | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2.00         |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |
| 14  |              | wymiana okuć w drzwiach                                                                                                                                                                                              | kpl            |              |               |
| d.1 | kalk. własna | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl            | 1.00         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>   |
| 15  | KNR 4-01     | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników, rur gazowych i wodociągowych oraz innych elementów metalowych w mieszkaniu. Nakłady na całe mieszkanie.                                                                 | kpl            |              |               |
| d.1 | 1212-20      | 2                                                                                                                                                                                                                    | kpl            | 2.00         |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |
| 16  |              | Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki okiennej, podokienników,                                                                                                                                                   | szt.           |              |               |
| d.1 | kalk. własna | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2.00         |               |

| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                            | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|
| 17  |              |                                                                                                                                                                              |      | RAZEM  | 2.00  |
| d.1 | kalk. własna | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych: okienka drewniane, grzejniki, rury wodne, kanalizacyjne, gazowe, elementy skrzynek itp: - nakłady na jedno mieszkanie | kpl  |        |       |
|     |              | 1                                                                                                                                                                            | kpl  | 1.00   |       |
|     |              |                                                                                                                                                                              |      | RAZEM  | 1.00  |
| 18  | KNR 4-01     | Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł                                                                                                                         | szt. |        |       |
| d.1 | 0322-02      |                                                                                                                                                                              | szt. | 2.00   |       |
|     |              | 2                                                                                                                                                                            |      |        |       |
|     |              |                                                                                                                                                                              |      | RAZEM  | 2.00  |
| 19  | KNR 4-01     | Mycie lokalu po przeprowadzonym remoncie, wywóz i utylizacja śmieci.                                                                                                         | kpl  |        |       |
| d.1 | 1215-08      |                                                                                                                                                                              |      |        |       |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                              | kpl  | 1.00   |       |
|     |              | 1                                                                                                                                                                            |      |        |       |
|     |              |                                                                                                                                                                              |      | RAZEM  | 1.00  |
| 20  |              | Wywiezienie gruzu                                                                                                                                                            | m³   |        |       |
| d.1 | kalk. własna |                                                                                                                                                                              | m³   | 1.50   |       |
|     |              | 1.5                                                                                                                                                                          |      |        |       |
|     |              |                                                                                                                                                                              |      | RAZEM  | 1.50  |
| 21  |              | Opinia kominiarska                                                                                                                                                           | kpl  |        |       |
| d.1 | kalk. własna |                                                                                                                                                                              | kpl  | 1.00   |       |
|     |              | 1                                                                                                                                                                            |      |        |       |
|     |              |                                                                                                                                                                              |      | RAZEM  | 1.00  |



| Lp. | Podstawa     | Opis i wyczerpania                                                                                                                                                                                                   | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 1   |              | <b>Roboty Budowlane</b>                                                                                                                                                                                              |                |              |               |
| 1   | KNR 9-24     | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0101-01      | 1.2*1.85*2                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 4.44         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.44</b>   |
| 2   | KNR 9-24     | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0101-02      | 1.2*1.85*2                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 4.44         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.44</b>   |
| 3   |              | Zerwanie boazerii                                                                                                                                                                                                    | kpl            |              |               |
| d.1 | kalk. własna | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl            | 1.00         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>   |
| 4   | KNR 4-01     | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)                                 | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0711-03      | 0.4                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 0.40         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.40</b>   |
| 5   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - krotność 2x                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0713-01      | Krotność = 2<br>114.3                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 114.30       |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>114.30</b> |
| 6   | KNR 4-01     | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0713-02      | 32                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 32.00        |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.00</b>  |
| 7   | KNR-W 2-02   | Dwukrotne malowanie ścian wewnętrznych farbami emulsyjnymi wraz z przygotowaniem powierzchni pod malowanie, zerwanie tapet, skucie luźnych fragmentów tynku, uzupełnienie ubytków, przecieranie tynków, gruntowanie. | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 1503-02      | 114.3                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 114.30       |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>114.30</b> |
| 8   | KNR-W 2-02   | Dwukrotne malowanie sufitów farbami emulsyjnymi wraz z przygotowaniem powierzchni pod malowanie, skucie luźnych fragmentów tynku, uzupełnienie ubytków, przecieranie tynków, gruntowanie.                            | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 1503-01      | 32                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 32.00        |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.00</b>  |
| 9   | KNR 4-01     | Uzupełnienie listew przyściennych z PCW - demontaż i montaż listew, należy ująć cenę wszystkich potrzebnych materiałów                                                                                               | m              |              |               |
| d.1 | 0817-05      | 47                                                                                                                                                                                                                   | m              | 47.00        |               |
|     | analogia     |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>47.00</b>  |
| 10  | KNR 0-19     | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup>                                                                                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0929-11      | 1.5*1.6                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | 2.40         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.40</b>   |
| 11  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych wejściowych na nowe płytowe, fabrycznie wykonane z ościeżnicami stalowymi i obróbką osadzenia. ( Drzwi z akcesoriami: progi, okucia, klamki, zamki, wkładki ) - drzwi do lokalu           | szt            |              |               |
| d.1 | 1017-01      | 1                                                                                                                                                                                                                    | szt            | 1.00         |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>   |
| 12  | KNR 2-02     | Wymiana drzwi wewnętrznych lokalowych na nowe (do pokoju i łazienki), fabrycznie wykonane z ościeżnicami stalowymi i obróbką osadzenia. ( Drzwi z akcesoriami: progi, okucia, klamki )                               | szt            |              |               |
| d.1 | 1017-01      | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt            | 2.00         |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |
| 13  | KNR 4-01     | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników, rur gazowych i wodociągowych oraz innych elementów metalowych w mieszkaniu. Nakłady na całe mieszkanie.                                                                 | kpl            |              |               |
| d.1 | 1212-20      | 2                                                                                                                                                                                                                    | kpl            | 2.00         |               |
|     | kalk. własna |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |
| 14  |              | Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki okiennej , podokienników,                                                                                                                                                  | szt.           |              |               |
| d.1 | kalk. własna | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2.00         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |
| 15  |              | Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych: okienka drewniane, grzejniki, rury wodne, kanalizacyjne, gazowe, elementy skrzynek itp: - nakłady na jedno mieszkanie                                         | kpl            |              |               |
| d.1 | kalk. własna | 1                                                                                                                                                                                                                    | kpl            | 1.00         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>   |
| 16  | KNR 4-01     | Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł                                                                                                                                                                 | szt.           |              |               |
| d.1 | 0322-02      | 2                                                                                                                                                                                                                    | szt.           | 2.00         |               |
|     |              |                                                                                                                                                                                                                      |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>   |

| Lp. | Podstawa     | Opis i wyliczenia                                                    | J.m.           | Poszcz | Razem |
|-----|--------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| 17  | KNR 4-01     | Mycie lokalu po przeprowadzonym remoncie, wywóz i utylizacja śmieci. | kpl            |        |       |
| d.1 | 1215-08      |                                                                      |                |        |       |
|     | kalk. własna |                                                                      |                |        |       |
|     |              | 1                                                                    | kpl            | 1.00   |       |
|     |              |                                                                      |                | RAZEM  | 1.00  |
| 18  |              | Wywiezienie gruzu                                                    | m <sup>3</sup> |        |       |
| d.1 | kalk. własna |                                                                      |                |        |       |
|     |              | 1.5                                                                  | m <sup>3</sup> | 1.50   |       |
|     |              |                                                                      |                | RAZEM  | 1.50  |
| 19  |              | Opinia kominiarska                                                   | kpl            |        |       |
| d.1 | kalk. własna |                                                                      |                |        |       |
|     |              | 1                                                                    | kpl            | 1.00   |       |
|     |              |                                                                      |                | RAZEM  | 1.00  |