**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest remont pomieszczeń w lokalu przy ulicy Powstańców Śląskich 9.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|  |  | 1. **ROBOTY REMONTOWE** |  |  |
|  |  | **1.1 SKUCIE I NAPRAWA TYNKÓW** |  |  |
| 1 | KNR 2-02 0925/01 | Osłony okien folią polietylenową. Analogia – osłona okien i drzwi.  okna 7\*2,8+1\*3,4  drzwi zew. 1\*3,2+2\*3,2+1\*4,3  drzwi wew. 12\*2  razem | m2  m2  m2  m2 | 23,000  13,900  24,000  60,900 |
| 2 | KNR 4-01 0701/11 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5 m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej (Krotność=0,05)  Stropy  1 5,75\*4,95  2 2,98\*4,17  3 1,77\*4,85  4 1,77\*1,76  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4,36  10 1,68\*6  11 1,02\*3,2  12 1,76\*3,2  13,14 2,91\*3,2  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 28,463  12,427  8,585  3,115  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  3,264  5,632  9,312  117,109 |
| 3 | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (Krotność=0,05)  Ściany  1 (2\*5,75+2\*4,95)\*3,73-2\*3,3  2 (2\*2,98+2\*4,17)\*3,72  3 (2\*1,77+2\*4,85)\*3,73-4,25  4 (2\*1,77+2\*1,76)\*3,73  5 (1,36+0,89+2\*6,76)\*3,67  6 (2\*2,46+2\*3,6)\*3,73  7 (2\*1,7+2\*3,6)\*3,73  8,9 (2\*2,56+2\*4,36)\*3,73  10 (2\*1,68+2\*6)\*2,94  11 (2\*1,02+2\*3,2)\*2,94  12 (2\*1,76+2\*3,2)\*2,94  13,14 (2\*2,91+2\*3,2)\*2,94  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 73,222  53,196  45,135  26,334  57,876  45,208  39,538  51,623  45,158  24,814  29,165  35,927  527,196 |
| 4 | KNR 4-01 0819/15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  Ściany  8 1,75\*1,7+3,3\*1,86  10 2,75\*1,94  14 5,2\*2,02  razem | m2  m2  m2  m2 | 9,113  5,335  10,504  24,952 |
| 5 | KNR-W 4-01r97 0711/02 | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych , gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 2 m2  Ściany (117,109+527,196)\*0,05+24,952  razem | m2  m2 | 57,167  57,167 |
|  |  | **1.2 POSADZKI – MONTAŻ WYKŁADZINY PODOGOWEJ PVC** |  |  |
| 6 | KNR-W 4-01r97 0804/01 | Naprawa posadzki cementowej o powierzchni w jednym miejscu do 0,25 m2 z zatarciem na gładko | szt | 10,000 |
| 7 | KNR-W 2-02r97 1105/03 | Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej  Posadzki  3 1,77\*4,85  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4.36  10 1,68\*6  12 1,76\*3,2  14 2,91\*3,2-2,1  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 8,585  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  5,632  7,212  67,740 |
| 8 | KNR-W 2-02r97 1105/01 | Warstwa niwelująco-wyrównująca cementowa, grubości 2 mm zatarta na gładko  Posadzki  3 1,77\*4,85  5 1,36\*6,76+1,01\*089  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4,36  10 1,68\*6  12 1,76\*3,2  14 2,91\*3,2-2,1  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 8,585  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  5,632  7,212  67,740 |
| 9 | KNR-W 2-02r97 1123/02 | Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej  Posadzki  3 1,77\*4,85  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4,36  10 1,68\*6  12 1,76\*3,2  14 2,91\*3,2-2,1  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 8,585  10,093  8.856  6,120  11,162  10,080  5,632  7,212  67,740 |
| 10 | KNR-W 2-02r97 1123/04 | Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach  Posadzki  3 1,77\*4,85  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4,36  10 1,68\*6  12 1,76\*3,2  14 2,91\*3,2-2,1  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 8,585  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  5,632  7,212  67,740 |
| 11 | KNR-W  2-02r97 1124/04 | Wykonanie cokolików z wykładziny pcv 10 cm – wywinięcie na ścianę  Posadzki  3 2\*(1,77+4,85)  5 2\*(1,36+6,76)+2\*(1,01+0,89)  6 2\*(2,46+3,6)  7 2\*(1,7+3,6)  8,9 2\*(2,56+4,36)  10 2\*(1,68+6)  12 2\*(1,76+3,2)  14 2\*(2,91+3,2)  razem | m  m  m  m  m  m  m  m  m | 13,240  20,040  12,120  10,600  13,840  15,360  9,920  12,220  107,340 |
|  |  | **1.3 MALOWANIE ŚCIAN I SUFITÓW** |  |  |
| 12 | KNR 4-01 1202/09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  Ściany  1 (2\*5,75+2\*4,95)\*3,73-2\*3,3  2 (2\*2,98+2\*4,17)\*3,72  3 (2\*1,77+2\*4,85)\*3,73-4,25  4 (2\*1,77+2\*1,76)\*3,73  5 (1,36+0,89+2\*6,76)\*3,67  6 (2\*2,46+2\*3,6)\*3,73  7 (2\*1,7+2\*3,6)\*3,73  8,9 (2\*2,56+2\*4,36)\*3,73  10 (2\*1,68+2\*6)\*2,94  11 (2\*1,02+2\*3,2)\*2,94  12 (2\*1,76+2\*3,2)\*2,94  13,14 (2\*2,91+2\*3,2)\*2,94  Stropy  1 5,75\*4,95  2 2,98\*4,17  3 1,77\*4,85  4 1,77\*1,76  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2.56\*4,36  10 1,68\*6  11 1,02\*3,2  12 1,76\*3,2  13,14 2,91\*3,2  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 73,222  53,196  45,135  26,334  57,876  45,208  39,538  51,623  45,158  24,814  29,165  35,927  28,463  12,427  8,585  3,115  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  3,264  5,632  9,312  644,305 |
| 13 | KNR 4-01 1204/08 | Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku  Ściany  1 (2\*5,75+2\*4,95)\*3,73-2\*3,3  2 (2\*2,98+2\*4,17)\*3,72  3 (2\*1,77+2\*4,85)\*3,73-4,25  4 (2\*1,77+2\*1,76)\*3,73  5 (1,36+0,89+2\*6,76)\*3,67  6 (2\*2,46+2\*3,6)\*3,73  7 (2\*1,7+2\*3,6)\*3,73  8,9 (2\*2,56+2\*4,36)\*3,73  10 (2\*1,68+2\*6)\*2,94  11 (2\*1,02+2\*3,2)\*2,94  12 (2\*1,76+2\*3,2)\*2,94  13,14 ((2\*2,91+2\*3,2)\*2,94  Stropy  1 5,75\*4,95  2 2,98\*4,17  3 1,77\*4,85  4 1,77\*1,76  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4,36  10 1,68\*6  11 1,02\*3,2  12 1,76\*3,2  13,14 2,91\*3,2  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 73,222  53,196  45,135  26,334  57,876  45,208  39,538  51,623  45,158  24,814  29,165  35,927  28,463  12,427  8,585  3,115  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  3,264  5,632  9,312  644,305 |
| 14 | KNR 4-01 1204/01 | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  Stropy  1 5,75\*4,95  2 2,98\*4,17  3 1,77\*4,85  4 1,77\*1,76  5 1,36\*6,76+1,01\*0,89  6 2,46\*3,6  7 1,7\*3,6  8,9 2,56\*4,36  10 1,68\*6  11 1,02\*3,2  12 1,76\*3,2  13,14 2,91\*3,2  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 28,463  12,427  8,585  3,115  10,093  8,856  6,120  11,162  10,080  3,264  5,632  9,312  117,109 |
| 15 | KNR 4-01 1204/02 | Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  Ścian  1 (2\*5,75+2\*4,95)\*3,73-2\*3,3  2 (2\*2,98+2\*4,17)\*3,72  3 (2\*1,77+2\*4,85)\*3,73-4,25  4 (2\*1,77+2\*1,76)\*3,73  5 (1,36+0,89+2\*6,76)\*3,67  6 (2\*2,46+2\*3,6)\*3,73  7 (2\*1,7+2\*3,6)\*3,73  8,9 (2\*2,56+2\*4,36)\*3,73  10 (2\*1,68+2\*6)\*2,94  11 (2\*1,02+2\*3,2)\*2,94  12 (2\*1,76+2\*3,2)\*2,94  13,14 (2\*2,91+2\*3,2)\*2,94  razem | m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2  m2 | 73,222  53,196  45,135  26,334  57,876  45,208  39,538  51,623  45,158  24,814  29,165  35,927  527,196 |
|  |  | **1.4 MALOWANIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ DREWNIANEJ** |  |  |
| 16 | KNR 4-01 1209/06 | Malowanie dwukrotne farbą olejną stolarki okiennej uprzednio malowanej o powierzchni ponad 1,0 m2  okna 2\*1,14\*1,7\*1,75  naświetlik 3,3\*1,75  razem | m2  m2  m2 | 6,783  5,775  12,558 |
| 17 | KNR 4-01 1209/10 | Malowanie dwukrotne farba olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m2  drzwi (1\*3,25+4\*2)\*2  razem | m2  m2 | 22,500  22,500 |
|  |  | **1.5 WYMIANA DRZWI WEJŚCIOWYCH** |  |  |
| 18 | KNR 4-01 0354/08 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2. Analogia – wykucie krat drzwiowych | m2 | 4,250 |
| 19 | KNR 4-01 0354/05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m2 | 4,250 |
| 20 | KNR-W 2-02r97 1040/02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe | m2 | 4,250 |
|  |  | **1.6 INNE** |  |  |
| 21 | Kalkulacja indywidualna | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | kpl | 1,000 |
| 22 | KNNR 8 0422/05 | Demontaż grzejnika stalowego tłoczonego o powierzchni ogrzewalnej 7,5 m2 | kpl | 2,000 |
| 23 | KNNR 4 0418/05 | Grzejniki stalowe dwupłytowe o długości do 1600 mm i wysokości 300-500 mm | szt | 2,000 |
| 24 | KNNR 4 0412/01 | Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm - termostatyczne | szt | 2,000 |
| 25 | KNNR 5 1301/01 | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia | pomiar | 1,000 |
| 26 | KNNR 5 1303/01 | Pierwszy pomiar rezystencji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego | pomiar | 1,000 |
| 27 | KNNR 5 1303/02 | Pomiar rezystencji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego – każdy następny pomiar | pomiar | 14,000 |