

Przedmiar robót

Przebudowa Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Dobrej

Nazwa i kod CPV: **45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne**
45442100-8 Roboty malarskie
45442300-0 Roboty w zakresie ochrony powierzchni
45443000-4 Roboty elewacyjne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45410000-4 Tynkowanie
42416100-6 Windy

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-----------------------|--|--------|--------|
| | Kosztyorys | Przebudowa Specjalnego Ośrodka Szkolno-Wychowawczego w Dobrej | | |
| 1 | Element | 2 | | |
| 1 | KNR 401/354/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² | szt | 1,000 |
| 2 | KNR 202/1203/1 | Drzwi stalowe EIS 30, pełne, do 2 m ² z samozamykaczem | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,90*2,0 | 1,800 | |
| | | RAZEM: | 1,800 | m2 |
| 3 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,90+2*2,0)*2 | 9,800 | |
| | | RAZEM: | 9,800 | m |
| 4 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź lub płytki na nowych ościeżach | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 9,80*0,50 | 4,900 | |
| | | RAZEM: | 4,900 | m2 |
| 5 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² , (grubość 3 mm) na tynku - na nowych ościeżach od komunikacji | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 9,80*0,25 | 2,450 | |
| | | RAZEM: | 2,450 | m2 |
| 6 | KNR 12/829/8 | Uzupełnienie płytek ściennych na nowych ościeżach w pomieszczeniu technicznym | m2 | 2,450 |
| 7 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie ścian w miejscach nowych ościeży | m2 | 2,450 |
| 8 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 2,450 |
| 2 | Element | 3 | | |
| 9 | KNR GEBERIT 215/317/4 | Przegrody ogniowe dla przewodów instalacyjnych | szt | 15,000 |
| 3 | Element | 4 | | |
| 10 | KNR 401/354/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² | szt | 6,000 |
| 11 | KNR 202/1015/1 (1) | Ościeżnice drewniane, wewnętrzne zwykłe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,90*2*2,0)*6 | 21,600 | |
| | | RAZEM: | 21,600 | m |
| 12 | KNR 202/1017/2 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne EIS 30 z samozamykaczem (90x200) | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,90*2,0*6 | 10,800 | |
| | | RAZEM: | 10,800 | m2 |
| 13 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 21,60*2 | 43,200 | |
| | | RAZEM: | 43,200 | m |
| 14 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 21,60*0,50 | 10,800 | |
| | | RAZEM: | 10,800 | m2 |
| 15 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² , (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 10,800 |
| 16 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 10,800 |
| 17 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 10,800 |
| 4 | Element | 5 | | |
| 18 | KNR 401/354/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² | szt | 3,000 |
| 19 | KNR 401/354/5 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m ² | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,20*2,0*5 | 12,000 | |
| | | RAZEM: | 12,000 | m2 |
| 20 | KNR 401/329/2 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,35*2,05*3 | 2,153 | |
| | | RAZEM: | 2,153 | m2 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|--------------------------|---|--------|--------|
| 21 | KNR 202/1015/1 (1) | Ościeżnice drewniane, wewnętrzne zwykłe EIS 30 | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,20+2*2,0)*8 | 41,600 | |
| | | RAZEM: | 41,600 | m |
| 22 | KNR 202/1019/4 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne 2-dzielne, EIS 30 z samozamykaczem (90+30x200) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,20*2,0*8 | 19,200 | |
| | | RAZEM: | 19,200 | m2 |
| 23 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 41,60*2 | 83,200 | |
| | | RAZEM: | 83,200 | m |
| 24 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 41,60*0,50 | 20,800 | |
| | | RAZEM: | 20,800 | m2 |
| 25 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 20,800 |
| 26 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 20,800 |
| 27 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 20,800 |
| 5 | Element | 6 | | |
| 28 | KNR 401/313/2 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,75*0,25*0,25 | 0,172 | |
| | | RAZEM: | 0,172 | m3 |
| 29 | NNRNKB 202/160/1 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | 2,750 |
| 30 | KNR 401/313/7 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, obmurowanie końców belek stalowych, do I NP 200-260 mm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,75*2 | 5,500 | |
| | | RAZEM: | 5,500 | m |
| 31 | KNR 401/703/3 | Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitz" na stopkach belek | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,75*3 | 8,250 | |
| | | RAZEM: | 8,250 | m |
| 32 | KNR 401/704/3 | Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 2,75*0,75 | 2,063 | |
| | | RAZEM: | 2,063 | m2 |
| 33 | KNR 401/339/3 | Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły - do przymurowania ścianek | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 3,06*2 | 6,120 | |
| | | RAZEM: | 6,120 | m |
| 34 | KNR 401/306/2 (1) | Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1/2 cegły | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 3,06*0,65 | 1,989 | |
| | | RAZEM: | 1,989 | m2 |
| 35 | KNR 19/1024/8 (2) | Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe z naswietlem szerokości 30 cm, osadzanie na kotwach EIS 60 (90+90x200 + naswietle 30 cm) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,80*2,30 | 4,140 | |
| | | RAZEM: | 4,140 | m2 |
| 36 | KNR 401/711/3 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5 m2 (w 1 miejscu) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,989*2+1,0 | 4,978 | |
| | | RAZEM: | 4,978 | m2 |
| 37 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,20+2*2,40) | 6,000 | |
| | | RAZEM: | 6,000 | m |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------------|--|--------|--------|
| 38 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 4,978 | 4,978 | |
| | | 6,0*0,50 | 3,000 | |
| | | RAZEM: | 7,978 | |
| | | | m2 | 7,978 |
| 39 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 7,978 |
| 40 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 7,978 |
| 41 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 7,978 |
| 6 | Element | 7 | | |
| 42 | KNR 401/354/4 analogia | Demontaż wyłazu strychowego | szt | 2,000 |
| 43 | KNR 15/526/1 | Wykonanie konstrukcji nośnej dla wyłazu strychowego EI30 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (0,80+1,20)*2*2 | 8,000 | |
| | | RAZEM: | 8,000 | |
| | | | m | 8,000 |
| 44 | KNR 15/526/2 | Osadzenie wyłazu strychowego EI30 o wymiarze 80x120 | szt | 2,000 |
| 45 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | m | 8,000 |
| 46 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt- pod gładź | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 8,0*0,50 | 4,000 | |
| | | RAZEM: | 4,000 | |
| | | | m2 | 4,000 |
| 47 | NNRNKB 202/2014/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 4,000 |
| 48 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt- pod malowanie | m2 | 4,000 |
| 49 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 4,000 |
| 7 | Element | 8 | | |
| 50 | KNNRW 3/313/5 | Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 2-warstwowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 2,43*3,0 | 7,290 | |
| | | RAZEM: | 7,290 | |
| | | | m2 | 7,290 |
| 51 | KNR 202/121/3 | Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm | m2 | 7,290 |
| 52 | KNR 202/803/3 | Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7,29*2 | 14,580 | |
| | | RAZEM: | 14,580 | |
| | | | m2 | 14,580 |
| 53 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | m2 | 14,580 |
| 54 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 14,580 |
| 55 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 14,580 |
| 56 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 14,580 |
| 8 | Element | 9 | | |
| 57 | analogia | Malowanie farbą olejną ognioochronną do klasy R60 elementów stalowych podtrzymujących konstrukcję na klatce KL-1 | szt | 2,000 |
| 9 | Element | 10 | | |
| 58 | KNNRW 202/127/ 6 analogia | Rozebranie ścianek działowych, z kształtek szklanych: pustaków 25x25x8 cm R= 0,300 M= 0,000 S= 0,300 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,0*2,33 | 2,330 | |
| | | 0,39*2,33*2 | 1,817 | |
| | | 0,98*2,33 | 2,283 | |
| | | 1,0*0,25 | 0,250 | |
| | | RAZEM: | 6,680 | |
| | | | m2 | 6,680 |
| 59 | KNR 401/304/2 (1) | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,68*0,12 | 0,802 | |
| | | RAZEM: | 0,802 | |
| | | | m3 | 0,802 |
| 60 | KNR 202/803/3 | Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,68*2 | 13,360 | |
| | | RAZEM: | 13,360 | |
| | | | m2 | 13,360 |
| 61 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | m2 | 13,360 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|----------------------------|---|----------------|-----------------------|
| 62 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² , (grubość 3 mm) na tynku | m ² | 13,360 |
| 63 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m ² | 13,360 |
| 64 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m ² | 13,360 |
| 10 | Element | 11 | | |
| 65 | KNR 202/2011/2 | Okładziny gipsowo-kartonowe ognioochronne, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 40 cm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 8,50*4,70 | 39,950 | |
| | | 8,80*2,70 | 23,760 | |
| | | RAZEM: | 63,710 | m ² 63,710 |
| 66 | KNR 202/2011/4 | Okładziny gipsowo-kartonowe ognioochronne, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, dodatek za drugą warstwę płyt | m ² | 63,710 |
| 67 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Grunтовanie podłóży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt- pod malowanie | m ² | 63,710 |
| 68 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m ² | 63,710 |
| 11 | Element | 12 | | |
| 69 | KNR 401/354/4 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² | szt | 17,000 |
| 70 | KNR 202/1015/1 (1) | Ościeżnice drewniane, wewnętrzne zwykłe | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (0,90*2*2,0)*17 | 61,200 | |
| | | RAZEM: | 61,200 | m 61,200 |
| 71 | KNR 202/1017/2 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne EIS 30 z samozamykaczem (90x200) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 0,90*2,0*17 | 30,600 | |
| | | RAZEM: | 30,600 | m ² 30,600 |
| 72 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 61,20*2 | 122,400 | |
| | | RAZEM: | 122,400 | m 122,400 |
| 73 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 61,20*0,50 | 30,600 | |
| | | RAZEM: | 30,600 | m ² 30,600 |
| 74 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² , (grubość 3 mm) na tynku | m ² | 30,600 |
| 75 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Grunтовanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m ² | 30,600 |
| 76 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m ² | 30,600 |
| 12 | Element | 13 | | |
| 77 | KNR 401/354/4 analogia | Demontaż okien dachowych 110x110 R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000 | szt | 2,000 |
| 78 | Kalkulacja indywidualna | Powiększenie otworu w dachu dla klap dymowych 100x200 | kpl | 2,000 |
| 79 | KNR 202/409/4 | Wymiany, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,0+2,0)*2*0,08*0,16*2 | 0,154 | |
| | | RAZEM: | 0,154 | m ³ 0,154 |
| 80 | KNRW 202/1017/3 | Kłapa dymowa o wymiarze 100x200 z owiewkami | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,0*2,0*2 | 4,000 | |
| | | RAZEM: | 4,000 | m ² 4,000 |
| 13 | Element | 14 | | |
| 81 | Kalkulacja indywidualna | Wykonanie otworu w miejscu montażu klapy dymowej | kpl | 1,000 |
| 82 | KNR 202/409/4 | Wymiany, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | (1,40+1,5)*2*0,08*0,16 | 0,074 | |
| | | RAZEM: | 0,074 | m ³ 0,074 |
| 83 | Kalkulacja indywidualna | Przebudowa istniejącej instalacji solarnej Fi-40 mm na odcinku około 3,0 m | kpl | 1,000 |
| 84 | KNRW 202/1017/3 | Kłapa dymowa o wymiarze 140x150 z owiewkami | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 1,40*1,50 | 2,100 | |
| | | RAZEM: | 2,100 | m ² 2,100 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|--------------------------|--|-----|--------|
| 85 | KNRW 202/2003/6 | Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe ognioochronne na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo z wypełnieniem wełną mineralną gr. 12 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,80*2,60+1,80*1,0 | | 6,480 |
| | | (1,80*(2,60+1,0)/2)*2 | | 6,480 |
| | | RAZEM: | | 12,960 |
| | | | m2 | 12,960 |
| 86 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 12,960*2 | | 25,920 |
| | | RAZEM: | | 25,920 |
| | | | m2 | 25,920 |
| 87 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 25,920 |
| 14 | Element | 15 | | |
| 88 | KNR 401/354/7 | Wykucie z muru naświetli | szt | 4,000 |
| 89 | KNR 401/304/2 (1) | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (1,57+1,60+1,59+1,09)*1,0*0,12 | | 0,702 |
| | | RAZEM: | | 0,702 |
| | | | m3 | 0,702 |
| 90 | KNR 202/803/3 | Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 5,85*2 | | 11,700 |
| | | RAZEM: | | 11,700 |
| | | | m2 | 11,700 |
| 91 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | m2 | 11,700 |
| 92 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² , (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 11,700 |
| 93 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 11,700 |
| 94 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 11,700 |
| 15 | Element | 16 | | |
| 95 | KNZ 5/101/2 | Dostawa i montaż nowego szybu windowego stalowego | kpl | 1,000 |
| 96 | KNZ 5/101/3 | Dostawa i montaż nowej windy wraz z zasilaniem | kpl | 1,000 |
| 97 | KNR 202/1207/5 | Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu | m | 3,100 |
| 98 | KNR 202/1217/5 | Wsporniki z kątownika pod podest z blachy ryflowanej | | |
| | analogia | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,40*2*2 | | 5,600 |
| | | RAZEM: | | 5,600 |
| | | | m | 5,600 |
| 99 | KNR 202/702/9 | Wykonanie podestów z blachy ryflowanej | | |
| | analogia | | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,40*1,25*2 | | 3,500 |
| | | RAZEM: | | 3,500 |
| | | | m2 | 3,500 |
| 100 | KNR 202/1209/2 | Balustrady z pochwytym stalowym balkonowe proste - balustrady przy podestach | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 7,0 | | 7,000 |
| | | RAZEM: | | 7,000 |
| | | | m | 7,000 |
| 16 | Element | 17 | | |
| 101 | KNR 401/920/32 | Założenie samozamykaczy drzwiowych | | |
| | analogia | | szt | 4,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|--------------------------|--|---------|---------|
| 17 | Element | 18 | | |
| 102 | KNRW 401/818/5 | Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | PIWNICE | | | |
| | 0,19 | 6,73 | 6,730 | |
| | 0,23 | 16,93 | 16,930 | |
| | PARTER | | | |
| | 1,3 | 13,28 | 13,280 | |
| | 1,4 | 12,69 | 12,690 | |
| | 1,5 | 10,56 | 10,560 | |
| | 1,6 | 12,85 | 12,850 | |
| | 1,7 | 13,64 | 13,640 | |
| | 1,8 | 27,73 | 27,730 | |
| | 1,9 | 28,0 | 28,000 | |
| | 1,10 | 10,36 | 10,360 | |
| | 1,15 | 33,09 | 33,090 | |
| | 1,16 | 39,33 | 39,330 | |
| | 1,17 | 39,47 | 39,470 | |
| | 1,18 | 38,53 | 38,530 | |
| | PIĘTRO | | | |
| | 2,1 | 54,54 | 54,540 | |
| | 2,2 | 33,01 | 33,010 | |
| | 2,3 | 10,46 | 10,460 | |
| | 2,4 | 13,33 | 13,330 | |
| | 2,5 | 13,60 | 13,600 | |
| | 2,6 | 13,43 | 13,430 | |
| | 2,7 | 13,72 | 13,720 | |
| | 2,8 | 14,20 | 14,200 | |
| | 2,9 | 13,94 | 13,940 | |
| | 2,10 | 13,74 | 13,740 | |
| | 2,11 | 13,23 | 13,230 | |
| | 2,14 | 12,88 | 12,880 | |
| | 2,15 | 19,0 | 19,000 | |
| | 2,16 | 19,25 | 19,250 | |
| | 2,17 | 19,19 | 19,190 | |
| | 2,18 | 19,02 | 19,020 | |
| | 2,19 | 18,82 | 18,820 | |
| | 2,20 | 19,19 | 19,190 | |
| | 2,21 | 18,48 | 18,480 | |
| | RAZEM: | | 656,220 | m2 |
| 103 | KNRW 202/1130/1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący | m2 | 656,220 |
| 104 | KNRW 202/1130/2 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, warstwy przewodzące do wykładzin PVC | m2 | 656,220 |
| 105 | KNRW 202/1123/2 (1) | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe typu "TARKET" (z wywiniciem na ścianę) | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | 656,22*1,10 | | 721,842 | |
| | RAZEM: | | 721,842 | m2 |
| 106 | KNRW 202/1123/4 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych | m2 | 721,842 |
| 18 | Element | 20 | | |
| 107 | KNRW 401/627/4 | Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania (preparatami solnymi), 2-krotna, bale i krawędziaki Krotność=1,50 | m2 | 790,000 |
| 19 | Element | 21 | | |
| 108 | KNR 202/2011/2 | Okładziny gipsowo-kartonowe ognioochronne, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 40 cm | m2 | 54,540 |
| 109 | KNR 202/2011/4 | Okładziny gipsowo-kartonowe ognioochronne, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, dodatek za drugą warstwę płyt | m2 | 54,540 |
| 110 | NNRNKB 202/1134/1 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt- pod malowanie | m2 | 54,540 |
| 111 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 54,540 |
| 20 | Element | 22 | | |
| 112 | KNR 506/1612/2 | Dostawa i montaż autonomicznych czujek dymu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | szt | 16,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------|--|---------|---------|
| 21 | Element | 23 | | |
| 113 | KNR 202/2006/2 (2) | Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych ognioochronnych na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5 mm Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (4,03+3,34)*2,66 | 19,604 | |
| | | (4,03*2+3,40)*2,66*4 | 121,934 | |
| | | (4,03+7,0)*2,66 | 29,340 | |
| | | (4,03+3,15)*2,65 | 19,027 | |
| | | 5,54*2,66*10 | 147,364 | |
| | | 5,61*2,66*4 | 59,690 | |
| | | RAZEM: | 396,959 | m2 |
| 114 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 396,959 |
| 115 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 396,959 |
| 116 | Kalkulacja indywidualna | Zlicowanie z pogrubioną ścianą puszek instalacyjnych gniazd i włączników | kpl | 1,000 |
| 22 | Element | 24 | | |
| 117 | Kalkulacja indywidualna | Dostawa ręcznego generatora aerozolu gaśniczego AGS+5 | kpl | 1,000 |
| 23 | Element | 25 | | |
| 118 | KNR 401/354/8 | Wykucie z muru, fasady szklanej Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,79*3,06 | 2,417 | |
| | | RAZEM: | 2,417 | m2 |
| 119 | KNRW 202/142/3 (1) | Ściany z bloczków Ytong o powierzchni czołowej gładkiej, grubość 20 cm | m2 | 2,417 |
| 120 | KNR 202/803/3 | Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III | m2 | 2,417 |
| 121 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | m2 | 2,417 |
| 122 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 2,417 |
| 123 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 2,417 |
| 124 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 2,417 |
| 125 | KNR 23/2613/1 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm, przyklejenie płyt do ścian | m2 | 2,417 |
| 126 | KNR 23/2613/4 | Przymocowanie płyt łącznikami metalowymi, ściany z cegły | szt | 10,000 |
| 127 | KNR 23/2613/6 | Przyklejenie warstwy siatki, ściany | m2 | 2,417 |
| 128 | KNR 23/2613/9 | Zamocowanie listwy cokołowej | mb | 0,800 |
| 129 | KNR 23/931/1 | Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej | m2 | 2,417 |
| 130 | KNR 23/931/2 (1) | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych | m2 | 2,417 |
| 24 | Element | 26 | | |
| 131 | KNRW 401/332/7 | Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości do 1 cegły Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,30*0,80*2 | 0,480 | |
| | | RAZEM: | 0,480 | m2 |
| 132 | KNRW 401/707/1 (2) | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych, betonowych, we wnękach | szt | 2,000 |
| 133 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 0,80*0,30*2 | 0,480 | |
| | | 0,80*0,25*2*2 | 0,800 | |
| | | 0,30*0,25*2*2 | 0,300 | |
| | | RAZEM: | 1,580 | m2 |
| 134 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 1,580 |
| 135 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 1,580 |
| 136 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 1,580 |
| 25 | Element | 27 | | |
| 137 | KNRW 215/106/3 | Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 25 mm | m | 50,000 |
| 138 | KNRW 215/115/3 | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 25 mm | szt | 5,000 |
| 139 | KNRW 215/138/3 | Zawory hydrantowe, montowane we wnęce, Dn 25 mm | szt | 5,000 |
| 140 | KNRW 215/142/2 | Szafka hydrantowa wnękowa kompletna z osprzętem Fi-25 mm | szt | 5,000 |
| 141 | KNR 34/101/7 | Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 13 mm (J), rurociąg Fi 25 mm | m | 50,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|--------------------------|--------------------------|--|-------|--------|
| 142 | KNRW 215/126/4 | Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych, rurociąg Fi do 65 mm | m | 50,000 |
| 143 | KNRW 215/126a/4 | Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych, w budynkach niemieszkalnych, rurociąg Fi do 65 mm | próba | 5,000 |
| 144 | KNRW 215/128/2 | Płukanie instalacji p.poż w budynkach niemieszkalnych | m | 50,000 |
| 26 | Element | 28 | | |
| 145 | KNR 402/114/2 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego, Fi 25-32 mm | m | 20,000 |
| 146 | KNR 402/130/8 | Demontaż skrzynki hydrantowej | szt | 6,000 |
| 147 | KNR 402/130/3 | Demontaż hydrantu ściennego, Fi 25 mm | szt | 6,000 |
| 148 | KNR 402/133/2 | Demontaż zaworu hydrantowego, Fi 25 mm | szt | 6,000 |
| 27 | Element | 29 | | |
| 149 | KNR 19/1024/3 (1) | Okna aluminiowe EI 60 z funkcją otwierania na zamek | | |
| Wyliczenie ilości robót: | | | | |
| | | 2,36*2,05 | 4,838 | |
| | | RAZEM: | 4,838 | |
| | | | m2 | 4,838 |
| 150 | KNR 401/708/2 (2) | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 25 cm | | |
| Wyliczenie ilości robót: | | | | |
| | | (2,36+2*2,05) | 6,460 | |
| | | RAZEM: | 6,460 | |
| | | | m | 6,460 |
| 151 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod gładź | | |
| Wyliczenie ilości robót: | | | | |
| | | 6,46*0,25 | 1,615 | |
| | | RAZEM: | 1,615 | |
| | | | m2 | 1,615 |
| 152 | NNRNKB 202/2012/1 | Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku | m2 | 1,615 |
| 153 | KNR 12/829/8 | Uzupełnienie płytek ściennych na nowych ościeżach w pomieszczeniu technicznym | m2 | 1,615 |
| 154 | NNRNKB 202/1134/2 (2) | Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt - pod malowanie | m2 | 1,615 |
| 155 | KNR 202/1505/1 | Malowanie farbami lateksowymi ognioochronnymi wewnętrznych tynków gładkich, 2-krotne | m2 | 1,615 |
| 156 | KNR 23/2612/2 | Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży | | |
| Wyliczenie ilości robót: | | | | |
| | | 6,46*0,15 | 0,969 | |
| | | RAZEM: | 0,969 | |
| | | | m2 | 0,969 |
| 157 | KNR 23/2612/7 | Przyklejenie warstwy siatki, ościeża | m2 | 0,969 |
| 158 | KNR 23/2612/8 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | mb | 6,460 |
| 159 | KNR 23/931/1 | Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej | m2 | 0,969 |
| 160 | KNR 23/931/3 (1) | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach, szerokości do 15 cm | m2 | 0,696 |