

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 3; 87-800 Włocławek; dz. nr 55/5 KM45
INWESTOR : Administracja Zasobów Mieszkaniowych
ADRES INWESTORA : ul. Ostrowska 30; 87-800 Włocławek
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : 30.04.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.04.2020

Data zatwierdzenia

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|
| 1 | | Elewacja A-B | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 d.1 1216-01 | Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem | m ² | | |
| | | 11,98*1 | m ² | 11,98 | |
| | | | | RAZEM | 11,98 |
| 2 | KNR 2-02 d.1 1610-01 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m | m ² | | |
| | | 11,98*(4,28+0,75) | m ² | 60,26 | |
| | | | | RAZEM | 60,26 |
| 3 | NNRNKB d.1 202 1622a-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.2<60,26 m2> | m ² | 60,26 | |
| | | | | RAZEM | 60,26 |
| 4 | KNR 2-02 d.1 1613-01 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | poz.2<60,26 m2> | m ² | 60,26 | |
| | | | | RAZEM | 60,26 |
| 5 | KNR 2-02 d.1 0925-01 | Oslony okien folią polietylenową | m ² | | |
| | | 1,18*1,91*4 | m ² | 9,02 | |
| | | | | RAZEM | 9,02 |
| 6 | KNR 4-01 d.1 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | parapety | m ² | 1,28 | |
| | | 1,28*0,25*4 | | | |
| | | | | RAZEM | 1,28 |
| 7 | KNR 4-01 d.1 0535-05 | Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rury spustowe nowe do ponownego montażu na istniejących obejmach | m | | |
| | | (4,28+0,75)*2 | m | 10,06 | |
| | | | | RAZEM | 10,06 |
| 8 | KNR-W 4-01 d.1 0701-05 | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 10% w tym tynki bruzd | m ² | | |
| | | ((11,98+0,05*2)*(4,28+0,75)-poz.5<9,02 m2>)*0,10 | m ² | 5,17 | |
| | | | | RAZEM | 5,17 |
| 9 | KNR-W 4-01 d.1 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - w celu schowania istniejącej instalacji na elewacji | m | | |
| | | 6 | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 10 | KNR-W 4-01 d.1 0328-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł | m | | |
| | | poz.9<6 m> | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 11 | KNR-W 4-01 d.1 0726-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły | m ² | | |
| | | poz.8<5,17 m2> | m ² | 5,17 | |
| | | | | RAZEM | 5,17 |
| 12 | KNR 0-17 d.1 2608-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | | poz.8<5,17 m2>/0,1 | m ² | 51,70 | |
| | | | | RAZEM | 51,70 |
| 13 | KNR 4-01 d.1 0722-02 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach - 100 % elewacji | m ² | | |
| | | poz.12<51,7 m2> | m ² | 51,70 | |
| | | | | RAZEM | 51,70 |
| 14 | KNR 0-17 d.1 2608-03 | Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m ² | | |
| | | poz.13<51,7 m2> | m ² | 51,70 | |
| | | | | RAZEM | 51,70 |
| 15 | KNR 2-02 d.1 0923-04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety | m ² | | |
| | | 1,18*0,15*4 | m ² | 0,71 | |
| | | | | RAZEM | 0,71 |
| 16 | NNRNKB d.1 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm | m ² | | |
| | | poz.6<1,28 m2> | m ² | 1,28 | |
| | | | | RAZEM | 1,28 |
| 17 | KNR-W 2-02 d.1 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową | m ² | | |
| | | poz.14<51,7 m2> | m ² | 51,70 | |
| | | | | RAZEM | 51,70 |
| 18 | KNR 2-02 d.1 0510-03 | Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej - ponowny montaż nowych rur spustowych na istniejące obejmy | m | | |
| | | poz.7<10,06 m> | m | 10,06 | |
| | | | | RAZEM | 10,06 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|
| 19 | KNR 2-02 d.1 0822-09 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół | m ² | | |
| | | 11,98*0,75 | m ² | 8,98 | |
| | | | | RAZEM | 8,98 |
| 20 | KNR-W 4-01 d.1 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km | m ³ | | |
| | | poz.8<5,17 m2>*0,015 | m ³ | 0,08 | |
| | | | | RAZEM | 0,08 |
| 21 | KNR-W 4-01 d.1 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.20<0,08 m3> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,08 | |
| | | | | RAZEM | 0,08 |
| 22 | d.1 wycena indywidualna | Utylizacja gruzu | m ³ | | |
| | | poz.20<0,08 m3> | m ³ | 0,08 | |
| | | | | RAZEM | 0,08 |
| 23 | d.1 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:6,7,8,9,10,11,12,13,14,16,17,18) | | | |
| 24 | d.1 wycena indywidualna | Koszty zajęcia pasa drogowego - przyjęto 7 dni x 12m2 x 4zł/m2 | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 2 | | Elewacja B-C | | | |
| 25 | KNR-W 4-01 d.2 1216-01 | Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem | m ² | | |
| | | 6,82*1 | m ² | 6,82 | |
| | | | | RAZEM | 6,82 |
| 26 | KNR 2-02 d.2 1610-01 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m | m ² | | |
| | | 6,82*(4,41+0,75)+0,5*6,82*1,63 | m ² | 40,75 | |
| | | | | RAZEM | 40,75 |
| 27 | NNRNKB d.2 202 1622a-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.26<40,75 m2> | m ² | 40,75 | |
| | | | | RAZEM | 40,75 |
| 28 | KNR 2-02 d.2 1613-01 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m poz.26<40,75 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 40,75 | |
| | | | | RAZEM | 40,75 |
| 29 | KNR 2-02 d.2 0925-01 | Oslony okien folią polietylenową | m ² | | |
| | | 1,4*1,4 | m ² | 1,96 | |
| | | | | RAZEM | 1,96 |
| 30 | KNR 4-01 d.2 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku parapety 1,5*0,25 | m ² | | |
| | | | m ² | 0,38 | |
| | | | | RAZEM | 0,38 |
| 31 | KNR-W 4-01 d.2 0701-05 | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 10% w tym tynki bruzd ((6,82+0,05*2)*(4,41+0,75)+0,5*6,82*1,63-poz.29<1,96 m2>)*0,10 | m ² | | |
| | | | m ² | 3,93 | |
| | | | | RAZEM | 3,93 |
| 32 | KNR-W 4-01 d.2 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - w celu schowania istniejącej instalacji na elewacji 6,82 | m | | |
| | | | m | 6,82 | |
| | | | | RAZEM | 6,82 |
| 33 | KNR-W 4-01 d.2 0328-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.32<6,82 m> | m | | |
| | | | m | 6,82 | |
| | | | | RAZEM | 6,82 |
| 34 | KNR-W 4-01 d.2 0726-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły poz.31<3,93 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 3,93 | |
| | | | | RAZEM | 3,93 |
| 35 | KNR 0-17 d.2 2608-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.31<3,93 m2>/0,1 | m ² | | |
| | | | m ² | 39,30 | |
| | | | | RAZEM | 39,30 |
| 36 | KNR 4-01 d.2 0722-02 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach - 100 % elewacji poz.35<39,3 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 39,30 | |
| | | | | RAZEM | 39,30 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|
| 37 | KNR 0-17 d.2 2608-03 | Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m ² | | |
| | | poz.36<39,3 m2> | m ² | 39,30 | |
| | | | | RAZEM | 39,30 |
| 38 | KNR 2-02 d.2 0923-04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety | m ² | | |
| | | 1,40*0,15 | m ² | 0,21 | |
| | | | | RAZEM | 0,21 |
| 39 | NNRNKB d.2 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm | m ² | | |
| | | poz.30<0,38 m2> | m ² | 0,38 | |
| | | | | RAZEM | 0,38 |
| 40 | KNR-W 2-02 d.2 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową | m ² | | |
| | | poz.37<39,3 m2> | m ² | 39,30 | |
| | | | | RAZEM | 39,30 |
| 41 | KNR 2-02 d.2 0822-09 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół | m ² | | |
| | | (6,82+0,05*2)*0,75 | m ² | 5,19 | |
| | | | | RAZEM | 5,19 |
| 42 | KNR-W 4-01 d.2 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km | m ³ | | |
| | | poz.31<3,93 m2>*0,015 | m ³ | 0,06 | |
| | | | | RAZEM | 0,06 |
| 43 | KNR-W 4-01 d.2 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km | m ³ | | |
| | | Krotność = 10 poz.42<0,06 m3> | m ³ | 0,06 | |
| | | | | RAZEM | 0,06 |
| 44 | d.2 wycena indywidualna | Utylizacja gruzu | m ³ | | |
| | | poz.42<0,06 m3> | m ³ | 0,06 | |
| | | | | RAZEM | 0,06 |
| 45 | d.2 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40) | | | |
| 3 | | Elewacja C-D i E-F | | | |
| 46 | KNR-W 4-01 d.3 1216-01 | Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem | m ² | | |
| | | (5,95+6,03)*1 | m ² | 11,98 | |
| | | | | RAZEM | 11,98 |
| 47 | KNR 2-02 d.3 1610-01 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m | m ² | | |
| | | 5,95*(4,28+0,75)+(4,40+7,45)/2*6,03 | m ² | 65,66 | |
| | | | | RAZEM | 65,66 |
| 48 | NNRNKB d.3 202 1622a-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.47<65,66 m2> | m ² | 65,66 | |
| | | | | RAZEM | 65,66 |
| 49 | KNR 2-02 d.3 1613-01 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | poz.47<65,66 m2> | m ² | 65,66 | |
| | | | | RAZEM | 65,66 |
| 50 | KNR 2-02 d.3 0925-01 | Oslony okien folią polietylenową | m ² | | |
| | | 1,18*1,91*2 | m ² | 4,51 | |
| | | | | RAZEM | 4,51 |
| 51 | KNR 4-01 d.3 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | parapety 1,28*0,25*2 | m ² | 0,64 | |
| | | | | RAZEM | 0,64 |
| 52 | KNR-W 4-01 d.3 0701-05 | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 10% w tym tynki bruzd | m ² | | |
| | | (5,95*(4,28+0,75)+(4,40+7,45)/2*6,03-poz.50<4,51 m2>)*0,10 | m ² | 6,11 | |
| | | | | RAZEM | 6,11 |
| 53 | KNR-W 4-01 d.3 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - w celu schowania istniejącej instalacji na elewacji | m | | |
| | | 5,95+6,03 | m | 11,98 | |
| | | | | RAZEM | 11,98 |
| 54 | KNR-W 4-01 d.3 0328-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł | m | | |
| | | poz.53<11,98 m> | m | 11,98 | |
| | | | | RAZEM | 11,98 |
| 55 | KNR-W 4-01 d.3 0726-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły | m ² | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|
| | | poz.52<6,11 m2> | m ² | 6,11 | |
| | | | | RAZEM | 6,11 |
| 56 | KNR 0-17 d.3 2608-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | | poz.52<6,11 m2>/0,1 | m ² | 61,10 | |
| | | | | RAZEM | 61,10 |
| 57 | KNR 4-01 d.3 0722-02 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach - 100 % elewacji | m ² | | |
| | | poz.56<61,1 m2> | m ² | 61,10 | |
| | | | | RAZEM | 61,10 |
| 58 | KNR 0-17 d.3 2608-03 | Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m ² | | |
| | | poz.57<61,1 m2> | m ² | 61,10 | |
| | | | | RAZEM | 61,10 |
| 59 | KNR 2-02 d.3 0923-04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety | m ² | | |
| | | 1,18*0,15*2 | m ² | 0,35 | |
| | | | | RAZEM | 0,35 |
| 60 | NNRNKB d.3 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm | m ² | | |
| | | poz.51<0,64 m2> | m ² | 0,64 | |
| | | | | RAZEM | 0,64 |
| 61 | KNR-W 2-02 d.3 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową | m ² | | |
| | | poz.58<61,1 m2> | m ² | 61,10 | |
| | | | | RAZEM | 61,10 |
| 62 | KNR 2-02 d.3 0822-09 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół | m ² | | |
| | | (5,95+6,03)*0,75 | m ² | 8,98 | |
| | | | | RAZEM | 8,98 |
| 63 | KNR-W 4-01 d.3 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km | m ³ | | |
| | | poz.52<6,11 m2>*0,015 | m ³ | 0,09 | |
| | | | | RAZEM | 0,09 |
| 64 | KNR-W 4-01 d.3 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km | m ³ | | |
| | | Krotność = 10 | m ³ | | |
| | | poz.63<0,09 m3> | m ³ | 0,09 | |
| | | | | RAZEM | 0,09 |
| 65 | d.3 wycena indywidualna | Utylizacja gruzu | m ³ | | |
| | | poz.63<0,09 m3> | m ³ | 0,09 | |
| | | | | RAZEM | 0,09 |
| 66 | d.3 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:52,53,54,55,56,57,58,61) | | | |
| 4 | | Elewacja G-A | | | |
| 67 | KNR-W 4-01 d.4 1216-01 | Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem | m ² | | |
| | | 10,0*1 | m ² | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 68 | KNR 2-02 d.4 1610-01 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m | m ² | | |
| | | 10,0*7,57 | m ² | 75,70 | |
| | | | | RAZEM | 75,70 |
| 69 | NNRNKB d.4 202 1622a-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.68<75,7 m2> | m ² | 75,70 | |
| | | | | RAZEM | 75,70 |
| 70 | KNR 2-02 d.4 1613-01 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | poz.68<75,7 m2> | m ² | 75,70 | |
| | | | | RAZEM | 75,70 |
| 71 | KNR 2-02 d.4 0925-01 | Oslony okien folią polietylenową | m ² | | |
| | | 1,4*1,4 | m ² | 1,96 | |
| | | | | RAZEM | 1,96 |
| 72 | KNR 4-01 d.4 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | parapety | m ² | | |
| | | 1,50*0,25 | m ² | 0,38 | |
| | | | | RAZEM | 0,38 |
| 73 | KNR-W 4-01 d.4 0701-05 | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 10% w tym tynki brud | m ² | | |
| | | (10,0*7,57-0,5*3,86*3,16-poz.71<1,96 m2>)*0,10 | m ² | 6,76 | |
| | | | | RAZEM | 6,76 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--------|
| 74 | KNR-W 4-01 d.4 0726-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły | m ² | | |
| | | poz.73<6,76 m2> | m ² | 6,76 | |
| | | | | RAZEM | 6,76 |
| 75 | KNR 0-17 d.4 2608-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | | poz.73<6,76 m2>/0,1 | m ² | 67,60 | |
| | | | | RAZEM | 67,60 |
| 76 | KNR 4-01 d.4 0722-02 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach - 100 % elewacji | m ² | | |
| | | poz.75<67,6 m2> | m ² | 67,60 | |
| | | | | RAZEM | 67,60 |
| 77 | KNR 0-17 d.4 2608-03 | Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m ² | | |
| | | poz.76<67,6 m2> | m ² | 67,60 | |
| | | | | RAZEM | 67,60 |
| 78 | KNR 2-02 d.4 0923-04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety | m ² | | |
| | | 1,40*0,15 | m ² | 0,21 | |
| | | | | RAZEM | 0,21 |
| 79 | NNRNKB d.4 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm | m ² | | |
| | | poz.72<0,38 m2> | m ² | 0,38 | |
| | | | | RAZEM | 0,38 |
| 80 | KNR-W 2-02 d.4 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową | m ² | | |
| | | poz.77<67,6 m2> | m ² | 67,60 | |
| | | | | RAZEM | 67,60 |
| 81 | KNR 2-02 d.4 0822-09 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół | m ² | | |
| | | 10,0*0,75 | m ² | 7,50 | |
| | | | | RAZEM | 7,50 |
| 82 | KNR-W 4-01 d.4 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km | m ³ | | |
| | | poz.73<6,76 m2>*0,015 | m ³ | 0,10 | |
| | | | | RAZEM | 0,10 |
| 83 | KNR-W 4-01 d.4 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 | m ³ | | |
| | | poz.82<0,1 m3> | m ³ | 0,10 | |
| | | | | RAZEM | 0,10 |
| 84 | d.4 wycena indywidualna | Utylizacja gruzu | m ³ | | |
| | | poz.82<0,1 m3> | m ³ | 0,10 | |
| | | | | RAZEM | 0,10 |
| 85 | d.4 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:71,72,73,74,75,76,77,78,79,80) | | | |
| 5 | Elewacja D-E | | | | |
| 86 | KNR-W 4-01 d.5 1216-01 | Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem | m ² | | |
| | | (35,87+1,5*2)*1 | m ² | 38,87 | |
| | | | | RAZEM | 38,87 |
| 87 | KNR 2-02 d.5 1610-01 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m | m ² | | |
| | | (35,87+1,5*2)*(4,42+0,40)+0,5*7,32*2,90 | m ² | 197,97 | |
| | | | | RAZEM | 197,97 |
| 88 | NNRNKB d.5 202 1622a-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.87<197,97 m2> | m ² | 197,97 | |
| | | | | RAZEM | 197,97 |
| 89 | KNR 2-02 d.5 1613-01 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | poz.87<197,97 m2> | m ² | 197,97 | |
| | | | | RAZEM | 197,97 |
| 90 | KNR 2-02 d.5 0925-01 | Oslony okien folią polietylenową | m ² | | |
| | | 1,18*1,91*12+1,33*0,9 | m ² | 28,24 | |
| | | 1,33*2,84*2 | m ² | 7,55 | |
| | | | | RAZEM | 35,79 |
| 91 | KNR 4-01 d.5 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | parapety | | | |
| | | 1,28*0,25*12 | m ² | 3,84 | |
| | | 1,43*0,25*1 | m ² | 0,36 | |
| | | | | RAZEM | 4,20 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|--------|
| 92 | KNR-W 4-01 d.5 0701-05 | Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow. odbicia ponad 5 m ² - przyjęto 10% w tym tynki bruzd (35,87+1,5*2+0,05*6)*(4,42+0,40)+0,5*7,32*2,90-poz.90<35,79 m ² >)*0,10 | m ² m ² | 16,36 | |
| | | | | RAZEM | 16,36 |
| 93 | KNR-W 4-01 d.5 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - w celu schowania istniejącej instalacji na elewacji 35,87+1,5*2 | m m | 38,87 | |
| | | | | RAZEM | 38,87 |
| 94 | KNR-W 4-01 d.5 0328-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.93<38,87 m> | m m | 38,87 | |
| | | | | RAZEM | 38,87 |
| 95 | KNR-W 4-01 d.5 0726-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły poz.92<16,36 m ² > | m ² m ² | 16,36 | |
| | | | | RAZEM | 16,36 |
| 96 | KNR 0-17 d.5 2608-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.92<16,36 m ² >/0,1 | m ² m ² | 163,60 | |
| | | | | RAZEM | 163,60 |
| 97 | KNR 4-01 d.5 0722-02 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach - 100 % elewacji poz.96<163,6 m ² > | m ² m ² | 163,60 | |
| | | | | RAZEM | 163,60 |
| 98 | KNR 0-17 d.5 2608-03 | Grunтовanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.97<163,6 m ² > | m ² m ² | 163,60 | |
| | | | | RAZEM | 163,60 |
| 99 | KNR 2-02 d.5 0923-04 | Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy - parapety 1,18*0,15*12+1,33*0,15 | m ² m ² | 2,32 | |
| | | | | RAZEM | 2,32 |
| 100 | NNRNKB d.5 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm poz.91<4,2 m ² > | m ² m ² | 4,20 | |
| | | | | RAZEM | 4,20 |
| 101 | KNR-W 2-02 d.5 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową poz.98<163,6 m ² > | m ² m ² | 163,60 | |
| | | | | RAZEM | 163,60 |
| 102 | KNR 5-08 d.5 0802-01 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm 4*2*2 | szt. szt. | 16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 103 | KNR 5-08 d.5 0809-04 | Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w ścianie poz.102<16 szt.> | szt. szt. | 16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 104 | KNR-W 2-02 d.5 1220-05 | Konstrukcje daszków dwuspadowe - daszek systemowy poliwęglanowy 200x100 cm 2,0*1,0*2 | m ² m ² | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 105 | KNR 2-02 d.5 0822-09 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 - cokół (35,87+1,5*2)*0,40 | m ² m ² | 15,55 | |
| | | | | RAZEM | 15,55 |
| 106 | KNR-W 4-01 d.5 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.92<16,36 m ² >*0,015 | m ³ m ³ | 0,25 | |
| | | | | RAZEM | 0,25 |
| 107 | KNR-W 4-01 d.5 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.106<0,25 m ³ > | m ³ m ³ | 0,25 | |
| | | | | RAZEM | 0,25 |
| 108 | d.5 wycena indywidualna | Utylizacja gruzu poz.106<0,25 m ³ > | m ³ m ³ | 0,25 | |
| | | | | RAZEM | 0,25 |
| 109 | d.5 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:92,93,94,95,96,97,98,101) | | | |
| 6 | | Schody zewnętrzne | | | |
| 110 | NNRNKB d.6 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - podest schodowy 1,83*(1,0+0,27+0,27) 1,83*(0,15*3) | m ² m ² m ² | 2,82 0,82 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|
| | | 0,15*3*(1,0+0,27+0,27)*2 A (suma częściowa) | m ² | 1,39 | |
| | | | m ² | 5,03 | |
| | | 1,60*(1,0+0,27) | m ² | 2,03 | |
| | | 1,60*(0,17*2) | m ² | 0,54 | |
| | | 0,17*2*(1,0+0,27)*2 | m ² | 0,86 | |
| | | B (suma częściowa) | m ² | 3,43 | |
| | | | | RAZEM | 8,46 |
| 111 | KNR 2-02 d.6 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża poz.110<8,46 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 8,46 | |
| | | | | RAZEM | 8,46 |
| 112 | NNRNKB d.6 202 2810-05 | (z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych, antypoślizgowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej - podest wejściowy do budynku poz.111<8,46 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 8,46 | |
| | | | | RAZEM | 8,46 |
| 113 | KNR 2-02 d.6 1120-04 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układa- ne na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 1,83-1,33+1,60-1,33 | m | | |
| | | | m | 0,77 | |
| | | | | RAZEM | 0,77 |
| 114 | NNRNKB d.6 202 2809-02 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej poz.113<0,77 m> | m | | |
| | | | m | 0,77 | |
| | | | | RAZEM | 0,77 |
| 7 | Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej | | | | |
| 115 | KNR 4-01 d.7 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - okna 3+2 | szt. | | |
| | | | szt. | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 116 | KNR 4-01 d.7 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - okna 1,33*1,57 | m ² | | |
| | | | m ² | 2,09 | |
| | | | | RAZEM | 2,09 |
| 117 | KNR 4-01 d.7 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi zewn 1,33*2,16+1,33*2,21 | m ² | | |
| | | | m ² | 5,81 | |
| | | | | RAZEM | 5,81 |
| 118 | NNRNKB d.7 202 1025-02 | (z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 0,68*1,33*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 1,81 | |
| | | | | RAZEM | 1,81 |
| 119 | NNRNKB d.7 202 1025-03 | (z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1,0*1,15*3 | m ² | | |
| | | | m ² | 3,45 | |
| | | | | RAZEM | 3,45 |
| 120 | NNRNKB d.7 202 1025-04 | (z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1,33*1,57 | m ² | | |
| | | | m ² | 2,09 | |
| | | | | RAZEM | 2,09 |
| 121 | KNR-W 2-02 d.7 1027-04 analogia | Drzwi zewnętrzne PCV pełne dwuskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2 1,33*2,16+1,33*2,21 | m ² | | |
| | | | m ² | 5,81 | |
| | | | | RAZEM | 5,81 |
| 122 | KNR 4-01 d.7 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 0,5 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 123 | KNR 4-01 d.7 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.122<0,5 m3> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 124 | kalkulacja d.7 własna | Utylizacja gruzu poz.123<0,5 m3> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 125 | KNR 4-01 d.7 0304-02 | Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej blocz- kami z betonu komórkowego 1,4*1,4*0,25 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,49 | |
| | | | | RAZEM | 0,49 |
| 126 | KNR 4-01 d.7 0726-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus- taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 1,5*1,5 | m ² | | |
| | | | m ² | 2,25 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|-------|
| | | | | RAZEM | 2,25 |
| 127 d.7 | KNR 4-01 0711-02 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 1,5*1,5 | m ² m ² | 2,25 | |
| | | | | RAZEM | 2,25 |