
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego
usytuowanego w Walimiu przy ul. Wyszyńskiego 89
ADRES INWESTYCJI: Walim, ul. Wyszyńskiego 89
NAZWA INWESTORA: Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA: Walim, ul. Wyszyńskiego 89
BRANŻE: Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Marcin Traczykowski
DATA OPRACOWANIA: 2023-10-10

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2023-10-10

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-------------------------------|-----------------|---|------|---------|---------|
| PRZEDMIAR: | | | | | | |
| 1 | | | Docieplenie ściany frontowej | | | |
| 1.1 | | | Ściana frontowa | | | |
| 1 d.1.1 | KNR AT-05 1651-01 | | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m | m2 | | |
| | | | 106,17 | m2 | 106,170 | |
| | | | | | RAZEM | 106,170 |
| 2 d.1.1 | | | Montaż uziemienia rusztowania, fartuchów izolacyjnych i izolatorów - kalkulacja indywidualna. | kpl | | |
| | | | 1 | kpl | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 d.1.1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | | Czas pracy rusztowań (pozycje: 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37) | | | |
| 4 d.1.1 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | 8,66 + 8,5 - 4,4 | m2 | 12,760 | |
| | | | | | RAZEM | 12,760 |
| 5 d.1.1 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | poz.1 - poz.4 | m2 | 93,410 | |
| | | | | | RAZEM | 93,410 |
| 6 d.1.1 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.5 | m2 | 93,410 | |
| | | | | | RAZEM | 93,410 |
| 7 d.1.1 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |
| | | | <i>Okna i drzwi</i> 16,8 + 24,4 + 17,2 | m | 58,400 | |
| | | | | | RAZEM | 58,400 |
| 8 d.1.1 | ZKNR C-2 0418-03 | | Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 15,32 * 0,3 | m2 | 4,596 | |
| | | | | | RAZEM | 4,596 |
| 9 d.1.1 | ZKNR C-2 0418-01 | | Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły | m2 | | |
| | | | 20 | m2 | 20,000 | |
| | | | | | RAZEM | 20,000 |
| 10 d.1.1 | KNR AT-31 0201-05 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.5 | m2 | 93,410 | |
| | | | | | RAZEM | 93,410 |
| 11 d.1.1 | KNR AT-31 0704-02 | | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m2 | | |
| | | | poz.5 | m2 | 93,410 | |
| | | | | | RAZEM | 93,410 |
| 12 d.1.1 | KNR AT-31 0201-07 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | 9,93 | m2 | 9,930 | |
| | | | | | RAZEM | 9,930 |
| 13 d.1.1 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi | m2 | | |
| | | | (2 + 3,8 + 4,4 + 2) * 0,2 | m2 | 2,440 | |
| | | | | | RAZEM | 2,440 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|-----------------|--|------|---------|---------|
| 14 d.1.1 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.10 + poz.12 + poz.13 | m2 | 105,780 | |
| | | | | | RAZEM | 105,780 |
| 15 d.1.1 | KNR 0-23 2612-09 | | Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem | m | | |
| | | | 15,32 | m | 15,320 | |
| | | | | | RAZEM | 15,320 |
| 16 d.1.1 | KNR 0-17 2609-07 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu | m2 | | |
| | | | poz.13 + 8 | m2 | 10,440 | |
| | | | | | RAZEM | 10,440 |
| 17 d.1.1 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.7 | m | 58,400 | |
| | | | | | RAZEM | 58,400 |
| 18 d.1.1 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 15,32 * (2 - 1,56) | m2 | 6,741 | |
| | | | | | RAZEM | 6,741 |
| 19 d.1.1 | TZKNBK VIII -84 | | Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 40 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - daszki nad oknami | m | | |
| | | | 2,5 * 4 | m | 10,000 | |
| | | | | | RAZEM | 10,000 |
| 20 d.1.1 | NNRNKB 202 0541-02 | | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - daszki nad oknami | m2 | | |
| | | | poz.19 * 0,3 | m2 | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 21 d.1.1 | TZKNBK VIII -81 | | Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 25 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - okna | m | | |
| | | | 8 * 2,5 + 4 * 1,4 | m | 25,600 | |
| | | | | | RAZEM | 25,600 |
| 22 d.1.1 | TZKNBK VIII -83 | | Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m | | |
| | | | 15,32 | m | 15,320 | |
| | | | | | RAZEM | 15,320 |
| 23 d.1.1 | KNR-W 4-01 0545-08 | | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | | |
| | | | 15,32 * 0,25 | m2 | 3,830 | |
| | | | | | RAZEM | 3,830 |
| 24 d.1.1 | NNRNKB 202 0541-02 | | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm gr. 0,7 - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 15,32 * 0,4 | m2 | 6,128 | |
| | | | | | RAZEM | 6,128 |
| 25 d.1.1 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |
| | | | (2 + 3,8 + 2) * 0,2 | m2 | 1,560 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| | | | | | RAZEM | 1,560 |
| 26 d.1.1 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | (2 + 3,8 + 2) * 0,35 | m2 | 2,730 | |
| | | | | | RAZEM | 2,730 |
| 27 d.1.1 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | (2 + 3,8 + 2) | m | 7,800 | |
| | | | | | RAZEM | 7,800 |
| 28 d.1.1 | KNR-W 4-01 0545-04 | | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | | 15,92 | m | 15,920 | |
| | | | | | RAZEM | 15,920 |
| 29 d.1.1 | KNR-W 4-01 0545-06 | | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | | 6,93 | m | 6,930 | |
| | | | | | RAZEM | 6,930 |
| 30 d.1.1 | KNR-W 2-02 0522-02 | | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanocynku gr. 0,7 mm | m | | |
| | | | 15,92 | m | 15,920 | |
| | | | | | RAZEM | 15,920 |
| 31 d.1.1 | KNR-W 2-02 0529-02 | | Rury spustowe okrągłe o śr. od 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanocynku gr. 0,7 mm wraz z podłączeniem do kanalizacji | m | | |
| | | | 6,93 | m | 6,930 | |
| | | | | | RAZEM | 6,930 |
| 32 d.1.1 | KNR 4-01 0529-10 | | Wymiana uchwytów do rur spustowych | szt. | | |
| | | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 33 d.1.1 | KNR 4-01 0528-06 | | Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej | szt. | | |
| | | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 34 d.1.1 | | | Demontaż oraz ponowny montaż przewodu wentylacyjnego - kalkulacja indywidualna. | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 35 d.1.1 | KNR-W 4-01 1214-02 | | Ręczne zeszkrobienie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | (1,1 * 1) * 4 | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 36 d.1.1 | KNR 0-25 0103-02 | | Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | poz.35 | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 37 d.1.1 | KNR-W 4-01 1212-05 | | Dwukrotne malowanie olejną krat i balustrad z prętów prostych - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | poz.35 | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 38 d.1.1 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.14) * 0,025 | m3 | 2,645 | |
| | | | | | RAZEM | 2,645 |
| 39 d.1.1 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.38 * 1,6 | t | 4,232 | |
| | | | | | RAZEM | 4,232 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| 1.2 | | | Cokół | | | |
| 40 d.1.2 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | <i>Okna piwniczne</i> 4 * (1,1 * 1) | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 41 d.1.2 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | (23,9) - poz.40 | m2 | 19,500 | |
| | | | | | RAZEM | 19,500 |
| 42 d.1.2 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.41 | m2 | 19,500 | |
| | | | | | RAZEM | 19,500 |
| 43 d.1.2 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |
| | | | <i>Okna piwniczne</i> 8 * 1,1 + 8 * 1 | m | 16,800 | |
| | | | | | RAZEM | 16,800 |
| 44 d.1.2 | KNR AT-31 0201-03 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.42 | m2 | 19,500 | |
| | | | | | RAZEM | 19,500 |
| 45 d.1.2 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | poz.43 * 0,2 | m2 | 3,360 | |
| | | | | | RAZEM | 3,360 |
| 46 d.1.2 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.43 + 15,32 + 2 * 1,56 | m | 35,240 | |
| | | | | | RAZEM | 35,240 |
| 47 d.1.2 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 15,32 * 1,56 | m2 | 23,899 | |
| | | | | | RAZEM | 23,899 |
| 48 d.1.2 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.41 + poz.44 | m2 | 39,000 | |
| | | | | | RAZEM | 39,000 |
| 49 d.1.2 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |
| | | | (4 * 1,1) * 0,2 | m2 | 0,880 | |
| | | | | | RAZEM | 0,880 |
| 50 d.1.2 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | (4 * 1,1) * 0,3 | m2 | 1,320 | |
| | | | | | RAZEM | 1,320 |
| 51 d.1.2 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | (4 * 1,1) | m | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 52 d.1.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.48) * 0,02 | m3 | 0,780 | |
| | | | | | RAZEM | 0,780 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| 53 d.1.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.52 * 1,6 | t | 1,248 | |
| | | | | | RAZEM | 1,248 |
| 54 d.1.2 | KNR 2-31 0801-01 | | Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm | m2 | | |
| | | | 17 * 0,4 | m2 | 6,800 | |
| | | | | | RAZEM | 6,800 |
| 55 d.1.2 | KNR 2-01 0217-02 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | | 17 * 1,5 * 0,8 | m3 | 20,400 | |
| | | | | | RAZEM | 20,400 |
| 56 d.1.2 | KNR 9-20 0402-05 | | Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce | m | | |
| | | | 17 | m | 17,000 | |
| | | | | | RAZEM | 17,000 |
| 57 d.1.2 | KNR 2-18 0501-04 Analogia | | Obsybka drenarska filtracja o uziemieniu 16-32 mm, gr. 50 cm | m2 | | |
| | | | 0,8 * (poz.56) | m2 | 13,600 | |
| | | | | | RAZEM | 13,600 |
| 58 d.1.2 | KNR 9-11 0101-04 | | Wzmocnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym | m2 | | |
| | | | poz.56 * 0,8 | m2 | 13,600 | |
| | | | | | RAZEM | 13,600 |
| 59 d.1.2 | KNNR 1 0214-02 | | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | | poz.55 - (poz.57 * 0,5) | m3 | 13,600 | |
| | | | | | RAZEM | 13,600 |
| 60 d.1.2 | KNR 2-31 0401-02 | | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | | 17 | m | 17,000 | |
| | | | | | RAZEM | 17,000 |
| 61 d.1.2 | KNR 2-31 0407-04 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | | poz.60 | m | 17,000 | |
| | | | | | RAZEM | 17,000 |
| 62 d.1.2 | KNR 2-31 0402-03 | | Ława pod krawężniki betonowa zwykła | m3 | | |
| | | | poz.60 * 0,03 | m3 | 0,510 | |
| | | | | | RAZEM | 0,510 |
| 63 d.1.2 | KNR 2-31 0114-05 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | | poz.60 * 0,5 | m2 | 8,500 | |
| | | | | | RAZEM | 8,500 |
| 64 d.1.2 | KNR 2-31 0502-06 | | Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | | |
| | | | poz.60 * 0,5 | m2 | 8,500 | |
| | | | | | RAZEM | 8,500 |
| 65 d.1.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.57 * 0,5) | m3 | 6,800 | |
| | | | | | RAZEM | 6,800 |
| 66 d.1.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | 1,6 * poz.65 | t | 10,880 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| | | | | | RAZEM | 10,880 |
| 2 | | | Docieplenie ściany szczytowa lewa | | | |
| 2.1 | | | Ściana szczytowa lewa | | | |
| 67 d.2.1 | KNR AT-05 1651-01 | | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m | m2 | | |
| | | | 86,63 | m2 | 86,630 | |
| | | | | | RAZEM | 86,630 |
| 68 d.2.1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | | Czas pracy rusztowań (pozycje: 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94) | | | |
| 69 d.2.1 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Ostony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | 11,78 + 1,1 | m2 | 12,880 | |
| | | | | | RAZEM | 12,880 |
| 70 d.2.1 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | poz.67 - poz.69 | m2 | 73,750 | |
| | | | | | RAZEM | 73,750 |
| 71 d.2.1 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.70 | m2 | 73,750 | |
| | | | | | RAZEM | 73,750 |
| 72 d.2.1 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |
| | | | <i>Okna i drzwi</i> 7,5 + 4,2 + 6,1 + 8,6 + 7,26 | m | 33,660 | |
| | | | | | RAZEM | 33,660 |
| 73 d.2.1 | ZKNR C-2 0418-03 | | Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 12,5 * 0,3 | m2 | 3,750 | |
| | | | | | RAZEM | 3,750 |
| 74 d.2.1 | ZKNR C-2 0418-01 | | Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły | m2 | | |
| | | | 20 | m2 | 20,000 | |
| | | | | | RAZEM | 20,000 |
| 75 d.2.1 | KNR AT-31 0201-05 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.70 | m2 | 73,750 | |
| | | | | | RAZEM | 73,750 |
| 76 d.2.1 | KNR AT-31 0704-02 | | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m2 | | |
| | | | poz.70 | m2 | 73,750 | |
| | | | | | RAZEM | 73,750 |
| 77 d.2.1 | KNR AT-31 0201-07 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | 7,07 | m2 | 7,070 | |
| | | | | | RAZEM | 7,070 |
| 78 d.2.1 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi | m2 | | |
| | | | (1,5 + 1,23 + 1 + 1,9) * 0,2 | m2 | 1,126 | |
| | | | | | RAZEM | 1,126 |
| 79 d.2.1 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.75 + poz.77 + poz.78 | m2 | 81,946 | |
| | | | | | RAZEM | 81,946 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| 80 d.2.1 | TZKNBK VIII -83 | | Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m | | |
| | | | 12,5 | m | 12,500 | |
| | | | | | RAZEM | 12,500 |
| 81 d.2.1 | KNR-W 4-01 0545-08 | | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | | |
| | | | 12,5 * 0,25 | m2 | 3,125 | |
| | | | | | RAZEM | 3,125 |
| 82 d.2.1 | NNRNKB 202 0541-02 | | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm gr. 0,7 - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 12,5 * 0,4 | m2 | 5,000 | |
| | | | | | RAZEM | 5,000 |
| 83 d.2.1 | KNR 0-23 2612-09 | | Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem | m | | |
| | | | 12,5 | m | 12,500 | |
| | | | | | RAZEM | 12,500 |
| 84 d.2.1 | KNR 0-17 2609-07 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu | m2 | | |
| | | | poz.78 + 3 | m2 | 4,126 | |
| | | | | | RAZEM | 4,126 |
| 85 d.2.1 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.72 + 2 * 6,93 | m | 47,520 | |
| | | | | | RAZEM | 47,520 |
| 86 d.2.1 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 12,5 * (2 - 1,27) | m2 | 9,125 | |
| | | | | | RAZEM | 9,125 |
| 87 d.2.1 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |
| | | | (1,5 + 1,23 + 1 + 1,9) * 0,2 | m2 | 1,126 | |
| | | | | | RAZEM | 1,126 |
| 88 d.2.1 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | (1,5 + 1,23 + 1 + 1,9) * 0,35 | m2 | 1,971 | |
| | | | | | RAZEM | 1,971 |
| 89 d.2.1 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | (1,5 + 1,23 + 1 + 1,9) | m | 5,630 | |
| | | | | | RAZEM | 5,630 |
| 90 d.2.1 | KNR 4-01 0322-01 | | Demontaż i ponowny montaż anten | szt. | | |
| | | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 91 d.2.1 | | | Demontaż oraz ponowny montaż skrzynki gazowej - kalkulacja indywidualna. | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 92 d.2.1 | KNR-W 4-01 1214-02 | | Ręczne zeszkobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | (1,1 * 1) | m2 | 1,100 | |
| | | | | | RAZEM | 1,100 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| 93 d.2.1 | KNR 0-25 0103-02 | | Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | poz.92 | m2 | 1,100 | |
| | | | | | RAZEM | 1,100 |
| 94 d.2.1 | KNR-W 4-01 1212-05 | | Dwukrotne malowanie olejną krat i balustrad z prętów prostych - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | poz.92 | m2 | 1,100 | |
| | | | | | RAZEM | 1,100 |
| 95 d.2.1 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.79) * 0,025 | m3 | 2,049 | |
| | | | | | RAZEM | 2,049 |
| 96 d.2.1 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.95 * 1,6 | t | 3,278 | |
| | | | | | RAZEM | 3,278 |
| 2.2 | | | Cokół | | | |
| 97 d.2.2 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | <i>Okna piwniczne</i> (1,1 * 1) | m2 | 1,100 | |
| | | | | | RAZEM | 1,100 |
| 98 d.2.2 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | (13,97) - poz.97 | m2 | 12,870 | |
| | | | | | RAZEM | 12,870 |
| 99 d.2.2 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.98 | m2 | 12,870 | |
| | | | | | RAZEM | 12,870 |
| 100 d.2.2 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |
| | | | <i>Okna piwniczne</i> 2 * 1,1 + 2 * 1 | m | 4,200 | |
| | | | | | RAZEM | 4,200 |
| 101 d.2.2 | KNR AT-31 0201-03 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.99 | m2 | 12,870 | |
| | | | | | RAZEM | 12,870 |
| 102 d.2.2 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | poz.100 * 0,2 | m2 | 0,840 | |
| | | | | | RAZEM | 0,840 |
| 103 d.2.2 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.100 + 12,5 + 2 * 1,27 | m | 19,240 | |
| | | | | | RAZEM | 19,240 |
| 104 d.2.2 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 11 * 1,27 | m2 | 13,970 | |
| | | | | | RAZEM | 13,970 |
| 105 d.2.2 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.98 + poz.101 | m2 | 25,740 | |
| | | | | | RAZEM | 25,740 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| 106 d.2.2 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |
| | | | (1,1) * 0,2 | m2 | 0,220 | |
| | | | | | RAZEM | 0,220 |
| 107 d.2.2 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | (1,1) * 0,3 | m2 | 0,330 | |
| | | | | | RAZEM | 0,330 |
| 108 d.2.2 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | (1,1) | m | 1,100 | |
| | | | | | RAZEM | 1,100 |
| 109 d.2.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.105) * 0,02 | m3 | 0,515 | |
| | | | | | RAZEM | 0,515 |
| 110 d.2.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.109 * 1,6 | t | 0,824 | |
| | | | | | RAZEM | 0,824 |
| 111 d.2.2 | KNR 2-31 0801-01 | | Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm | m2 | | |
| | | | 13 * 0,4 | m2 | 5,200 | |
| | | | | | RAZEM | 5,200 |
| 112 d.2.2 | KNR 2-01 0217-02 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | | 13 * 1,5 * 0,8 | m3 | 15,600 | |
| | | | | | RAZEM | 15,600 |
| 113 d.2.2 | KNR 9-20 0402-05 | | Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce | m | | |
| | | | 13 | m | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 114 d.2.2 | KNR 2-18 0501-04 Analogia | | Obsybka drenarska filtracja o uziemieniu 16-32 mm, gr. 50 cm | m2 | | |
| | | | 0,8 * (poz.113) | m2 | 10,400 | |
| | | | | | RAZEM | 10,400 |
| 115 d.2.2 | KNR 9-11 0101-04 | | Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym | m2 | | |
| | | | poz.113 * 0,8 | m2 | 10,400 | |
| | | | | | RAZEM | 10,400 |
| 116 d.2.2 | KNR 9-20 0301-02 | | Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych o średnicy rury trzonowej 315 mm; zwieńczenie ze stożka i pokrywy lub wylazu | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 117 d.2.2 | KNNR 1 0214-02 | | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | | poz.112 - (poz.114 * 0,5) | m3 | 10,400 | |
| | | | | | RAZEM | 10,400 |
| 118 d.2.2 | KNR 2-31 0401-02 | | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | | 13 | m | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 119 d.2.2 | KNR 2-31 0407-04 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| | | | poz.118 | m | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 120 d.2.2 | KNR 2-31 0402-03 | | Ława pod krawężniki betonowa zwykła | m3 | | |
| | | | poz.118 * 0,03 | m3 | 0,390 | |
| | | | | | RAZEM | 0,390 |
| 121 d.2.2 | KNR 2-31 0114-05 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | | poz.118 * 0,5 | m2 | 6,500 | |
| | | | | | RAZEM | 6,500 |
| 122 d.2.2 | KNR 2-31 0502-06 | | Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | | |
| | | | poz.118 * 0,5 | m2 | 6,500 | |
| | | | | | RAZEM | 6,500 |
| 123 d.2.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.114 * 0,5) | m3 | 5,200 | |
| | | | | | RAZEM | 5,200 |
| 124 d.2.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | 1,6 * poz.123 | t | 8,320 | |
| | | | | | RAZEM | 8,320 |
| 3 | | | Docieplenie ściany szczytowa prawa | | | |
| 3.1 | | | Ściana szczytowa prawa | | | |
| 125 d.3.1 | KNR AT-05 1651-01 | | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m | m2 | | |
| | | | 86,63 | m2 | 86,630 | |
| | | | | | RAZEM | 86,630 |
| 126 d.3.1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | | Czas pracy rusztowań (pozycje: 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148) | | | |
| 127 d.3.1 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | 1,74 | m2 | 1,740 | |
| | | | | | RAZEM | 1,740 |
| 128 d.3.1 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | poz.125 - poz.127 | m2 | 84,890 | |
| | | | | | RAZEM | 84,890 |
| 129 d.3.1 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.128 | m2 | 84,890 | |
| | | | | | RAZEM | 84,890 |
| 130 d.3.1 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |
| | | | <i>Okna i drzwi</i> 3,2 + 4,3 | m | 7,500 | |
| | | | | | RAZEM | 7,500 |
| 131 d.3.1 | ZKNR C-2 0418-03 | | Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 12,5 * 0,3 | m2 | 3,750 | |
| | | | | | RAZEM | 3,750 |
| 132 d.3.1 | ZKNR C-2 0418-01 | | Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły | m2 | | |
| | | | 20 | m2 | 20,000 | |
| | | | | | RAZEM | 20,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| 133 d.3.1 | KNR AT-31 0201-05 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.128 | m2 | 84,890 | |
| | | | | | RAZEM | 84,890 |
| 134 d.3.1 | KNR AT-31 0704-02 | | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m2 | | |
| | | | poz.128 | m2 | 84,890 | |
| | | | | | RAZEM | 84,890 |
| 135 d.3.1 | KNR AT-31 0201-07 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | 1,28 | m2 | 1,280 | |
| | | | | | RAZEM | 1,280 |
| 136 d.3.1 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi | m2 | | |
| | | | (0,6 + 0,95) * 0,2 | m2 | 0,310 | |
| | | | | | RAZEM | 0,310 |
| 137 d.3.1 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.133 + poz.135 + poz.136 | m2 | 86,480 | |
| | | | | | RAZEM | 86,480 |
| 138 d.3.1 | TZKNBK VIII -83 | | Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m | | |
| | | | 12,5 | m | 12,500 | |
| | | | | | RAZEM | 12,500 |
| 139 d.3.1 | KNR-W 4-01 0545-08 | | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | | |
| | | | 12,5 * 0,25 | m2 | 3,125 | |
| | | | | | RAZEM | 3,125 |
| 140 d.3.1 | NNRNKB 202 0541-02 | | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm gr. 0,7 - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 12,5 * 0,4 | m2 | 5,000 | |
| | | | | | RAZEM | 5,000 |
| 141 d.3.1 | KNR 0-23 2612-09 | | Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem | m | | |
| | | | 12,5 | m | 12,500 | |
| | | | | | RAZEM | 12,500 |
| 142 d.3.1 | KNR 0-17 2609-07 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu | m2 | | |
| | | | poz.136 + 1 | m2 | 1,310 | |
| | | | | | RAZEM | 1,310 |
| 143 d.3.1 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.130 + 2 * 6,93 | m | 21,360 | |
| | | | | | RAZEM | 21,360 |
| 144 d.3.1 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 12,5 * (2 - 1,84) | m2 | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 145 d.3.1 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| | | | $(0,6 + 0,95) * 0,2$ | m2 | 0,310 | |
| | | | | | RAZEM | 0,310 |
| 146 d.3.1 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | $(0,6 + 0,95) * 0,35$ | m2 | 0,543 | |
| | | | | | RAZEM | 0,543 |
| 147 d.3.1 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | $(0,6 + 0,95)$ | m | 1,550 | |
| | | | | | RAZEM | 1,550 |
| 148 d.3.1 | KNR 4-01 0322-01 | | Demontaż i ponowny montaż anten | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 149 d.3.1 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | $(\text{poz. 137}) * 0,025$ | m3 | 2,162 | |
| | | | | | RAZEM | 2,162 |
| 150 d.3.1 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz. 149 * 1,6 | t | 3,459 | |
| | | | | | RAZEM | 3,459 |
| 3.2 | | | Cokół | | | |
| 151 d.3.2 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | 23 | m2 | 23,000 | |
| | | | | | RAZEM | 23,000 |
| 152 d.3.2 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz. 151 | m2 | 23,000 | |
| | | | | | RAZEM | 23,000 |
| 153 d.3.2 | KNR AT-31 0201-03 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz. 152 | m2 | 23,000 | |
| | | | | | RAZEM | 23,000 |
| 154 d.3.2 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | $12,5 + 2 * 1,84$ | m | 16,180 | |
| | | | | | RAZEM | 16,180 |
| 155 d.3.2 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | $12,5 * 1,84$ | m2 | 23,000 | |
| | | | | | RAZEM | 23,000 |
| 156 d.3.2 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz. 151 + poz. 153 | m2 | 46,000 | |
| | | | | | RAZEM | 46,000 |
| 157 d.3.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | $(\text{poz. 156}) * 0,02$ | m3 | 0,920 | |
| | | | | | RAZEM | 0,920 |
| 158 d.3.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz. 157 * 1,6 | t | 1,472 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| | | | | | RAZEM | 1,472 |
| 159 d.3.2 | KNR 2-31 0801-01 | | Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm | m2 | | |
| | | | 13 * 0,4 | m2 | 5,200 | |
| | | | | | RAZEM | 5,200 |
| 160 d.3.2 | KNR 2-01 0217-02 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | | 13 * 1,5 * 0,8 | m3 | 15,600 | |
| | | | | | RAZEM | 15,600 |
| 161 d.3.2 | KNR 9-20 0402-05 | | Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce | m | | |
| | | | 13 | m | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 162 d.3.2 | KNR 2-18 0501-04 Analogia | | Obsybka drenarska filtracja o uziemieniu 16-32 mm, gr. 50 cm | m2 | | |
| | | | 0,8 * (poz.161) | m2 | 10,400 | |
| | | | | | RAZEM | 10,400 |
| 163 d.3.2 | KNR 9-11 0101-04 | | Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym | m2 | | |
| | | | poz.161 * 0,8 | m2 | 10,400 | |
| | | | | | RAZEM | 10,400 |
| 164 d.3.2 | KNR 9-20 0301-02 | | Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych o średnicy rury trzonowej 315 mm; zwieńczenie ze stożka i pokrywy lub wyłazu | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 165 d.3.2 | KNNR 1 0214-02 | | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | | poz.160 - (poz.162 * 0,5) | m3 | 10,400 | |
| | | | | | RAZEM | 10,400 |
| 166 d.3.2 | KNR 2-31 0401-02 | | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | | 13 | m | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 167 d.3.2 | KNR 2-31 0407-04 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | | poz.166 | m | 13,000 | |
| | | | | | RAZEM | 13,000 |
| 168 d.3.2 | KNR 2-31 0402-03 | | Ława pod krawężniki betonowa zwykła | m3 | | |
| | | | poz.166 * 0,03 | m3 | 0,390 | |
| | | | | | RAZEM | 0,390 |
| 169 d.3.2 | KNR 2-31 0114-05 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | | poz.166 * 0,5 | m2 | 6,500 | |
| | | | | | RAZEM | 6,500 |
| 170 d.3.2 | KNR 2-31 0502-06 | | Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | | |
| | | | poz.166 * 0,5 | m2 | 6,500 | |
| | | | | | RAZEM | 6,500 |
| 171 d.3.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.162 * 0,5) | m3 | 5,200 | |
| | | | | | RAZEM | 5,200 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-------------------------------|-----------------|---|------|---------|---------|
| 172 d.3.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | 1,6 * poz.171 | t | 8,320 | |
| | | | | | RAZEM | 8,320 |
| 4 | | | Docieplenie ściany tylnej | | | |
| 4.1 | | | Ściana tylna | | | |
| 173 d.4.1 | KNR AT-05 1651-01 | | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m | m2 | | |
| | | | 106,17 | m2 | 106,170 | |
| | | | | | RAZEM | 106,170 |
| 174 d.4.1 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | | Czas pracy rusztowań (pozycje: 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205) | | | |
| 175 d.4.1 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | 9,57 + 6,64 - 4,4 | m2 | 11,810 | |
| | | | | | RAZEM | 11,810 |
| 176 d.4.1 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | poz.173 - poz.175 | m2 | 94,360 | |
| | | | | | RAZEM | 94,360 |
| 177 d.4.1 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.176 | m2 | 94,360 | |
| | | | | | RAZEM | 94,360 |
| 178 d.4.1 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |
| | | | <i>Okna i drzwi</i> 6 + 16,8 + 24,4 + 17,2 | m | 64,400 | |
| | | | | | RAZEM | 64,400 |
| 179 d.4.1 | ZKNR C-2 0418-03 | | Uzupełnienie i naprawa filarów, pilastrów, gzymsów, attyk - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 15,32 * 0,3 | m2 | 4,596 | |
| | | | | | RAZEM | 4,596 |
| 180 d.4.1 | ZKNR C-2 0418-01 | | Uzupełnienie i naprawa murów gładkich z cegły | m2 | | |
| | | | 10 | m2 | 10,000 | |
| | | | | | RAZEM | 10,000 |
| 181 d.4.1 | KNR AT-31 0201-05 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.176 | m2 | 94,360 | |
| | | | | | RAZEM | 94,360 |
| 182 d.4.1 | KNR AT-31 0704-02 | | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m2 | | |
| | | | poz.176 | m2 | 94,360 | |
| | | | | | RAZEM | 94,360 |
| 183 d.4.1 | KNR AT-31 0201-07 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 3 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | 11,83 | m2 | 11,830 | |
| | | | | | RAZEM | 11,830 |
| 184 d.4.1 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach - ułożenie spadku pod parapetami okiennymi | m2 | | |
| | | | (4 + 1,14 + 1,6) * 0,2 | m2 | 1,348 | |
| | | | | | RAZEM | 1,348 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|-----------------|--|------|---------|---------|
| 185 d.4.1 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.181 + poz.183 + poz.184 | m2 | 107,538 | |
| | | | | | RAZEM | 107,538 |
| 186 d.4.1 | KNR 0-23 2612-09 | | Zamocowanie listwy startowej z okapnikiem | m | | |
| | | | 15,32 | m | 15,320 | |
| | | | | | RAZEM | 15,320 |
| 187 d.4.1 | KNR 0-17 2609-07 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wzmocnienie parapetu | m2 | | |
| | | | poz.184 + 5 | m2 | 6,348 | |
| | | | | | RAZEM | 6,348 |
| 188 d.4.1 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.178 + 2 * 4 | m | 72,400 | |
| | | | | | RAZEM | 72,400 |
| 189 d.4.1 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 15,32 * 2 | m2 | 30,640 | |
| | | | | | RAZEM | 30,640 |
| 190 d.4.1 | TZKNBK VIII -83 | | Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 35 cm z przygotowaniem zaprawy - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m | | |
| | | | 15,32 | m | 15,320 | |
| | | | | | RAZEM | 15,320 |
| 191 d.4.1 | KNR-W 4-01 0545-08 | | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | | |
| | | | 15,32 * 0,25 | m2 | 3,830 | |
| | | | | | RAZEM | 3,830 |
| 192 d.4.1 | NNRNKB 202 0541-02 | | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm gr. 0,7 - renowacja i reprofilacja detalu architektonicznego - opaska | m2 | | |
| | | | 15,32 * 0,4 | m2 | 6,128 | |
| | | | | | RAZEM | 6,128 |
| 193 d.4.1 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |
| | | | (4 + 1,14 + 1,6) * 0,2 | m2 | 1,348 | |
| | | | | | RAZEM | 1,348 |
| 194 d.4.1 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | (4 + 1,14 + 1,6) * 0,35 | m2 | 2,359 | |
| | | | | | RAZEM | 2,359 |
| 195 d.4.1 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | (4 + 1,14 + 1,6) | m | 6,740 | |
| | | | | | RAZEM | 6,740 |
| 196 d.4.1 | KNR-W 4-01 0545-04 | | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | | 15,92 | m | 15,920 | |
| | | | | | RAZEM | 15,920 |
| 197 d.4.1 | KNR-W 4-01 0545-06 | | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | | 6,93 | m | 6,930 | |
| | | | | | RAZEM | 6,930 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| 198 d.4.1 | KNR-W 2-02 0522-02 | | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytancynku gr. 0,7 mm | m | | |
| | | | 15,92 | m | 15,920 | |
| | | | | | RAZEM | 15,920 |
| 199 d.4.1 | KNR-W 2-02 0529-02 | | Rury spustowe okrągłe o śr. od 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytancynku gr. 0,7 mm wraz z podłączeniem do kanalizacji | m | | |
| | | | 6,93 | m | 6,930 | |
| | | | | | RAZEM | 6,930 |
| 200 d.4.1 | KNR 4-01 0529-10 | | Wymiana uchwytów do rur spustowych | szt. | | |
| | | | 6 | szt. | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 201 d.4.1 | KNR 4-01 0528-06 | | Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej | szt. | | |
| | | | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 202 d.4.1 | KNR-W 4-01 1214-02 | | Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | (1,1 * 1) * 4 | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 203 d.4.1 | KNR 0-25 0103-02 | | Odtłuszczenie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | poz.202 | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 204 d.4.1 | KNR-W 4-01 1212-05 | | Dwukrotne malowanie olejną krat i balustrad z prętów prostych - okna piwniczne | m2 | | |
| | | | poz.202 | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 205 d.4.1 | KNR 4-01 0322-01 | | Demontaż i ponowny montaż anten | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 206 d.4.1 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.185) * 0,025 | m3 | 2,688 | |
| | | | | | RAZEM | 2,688 |
| 207 d.4.1 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.206 * 1,6 | t | 4,301 | |
| | | | | | RAZEM | 4,301 |
| 4.2 | | | Cokół | | | |
| 208 d.4.2 | KNR-W 2-02 0923-01 | | Oslony okien folią polietylenową | m2 | | |
| | | | <i>Okna piwniczne</i> 4 * (1,1 * 1) | m2 | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 209 d.4.2 | KNR AT-08 0109-06 | | Mycie powierzchni porowatej pokrytej farbą zmywarką ciśnieniową | m2 | | |
| | | | (32,48) - poz.208 | m2 | 28,080 | |
| | | | | | RAZEM | 28,080 |
| 210 d.4.2 | KNR-W 4-01 0701-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | poz.209 | m2 | 28,080 | |
| | | | | | RAZEM | 28,080 |
| 211 d.4.2 | KNR-W 4-01 0702-05 | | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - ościeża | m | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| | | | <i>Okna piwniczne</i> 8 * 1,1 + 8 * 1 | m | 16,800 | |
| | | | | | RAZEM | 16,800 |
| 212 d.4.2 | KNR AT-31 0201-03 | | Ocieplenie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach | m2 | | |
| | | | poz.210 | m2 | 28,080 | |
| | | | | | RAZEM | 28,080 |
| 213 d.4.2 | KNR AT-31 0201-06 | | Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach | m2 | | |
| | | | poz.211 * 0,2 | m2 | 3,360 | |
| | | | | | RAZEM | 3,360 |
| 214 d.4.2 | KNR 0-17 2609-08 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | poz.211 + 15,32 + 2 * 2,12 | m | 36,360 | |
| | | | | | RAZEM | 36,360 |
| 215 d.4.2 | KNR 0-17 2609-06 | | Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki wzmacniającej - dolna część ściany | m2 | | |
| | | | 15,32 * 2 | m2 | 30,640 | |
| | | | | | RAZEM | 30,640 |
| 216 d.4.2 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie | m2 | | |
| | | | poz.209 + poz.212 | m2 | 56,160 | |
| | | | | | RAZEM | 56,160 |
| 217 d.4.2 | KNR 4-01 0535-08 | | Analogia - rozebranie parapetów | m2 | | |
| | | | (4 * 1,1) * 0,2 | m2 | 0,880 | |
| | | | | | RAZEM | 0,880 |
| 218 d.4.2 | KNR-W 2-02 0921-04 | | Spadki pod parapety z zaprawy | m2 | | |
| | | | (4 * 1,1) * 0,3 | m2 | 1,320 | |
| | | | | | RAZEM | 1,320 |
| 219 d.4.2 | KNR-W 2-02 2104-02 | | Wykonanie parapetów z granitu strzegomskiego gr. 3 cm. | m | | |
| | | | (4 * 1,1) | m | 4,400 | |
| | | | | | RAZEM | 4,400 |
| 220 d.4.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.216) * 0,02 | m3 | 1,123 | |
| | | | | | RAZEM | 1,123 |
| 221 d.4.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.220 * 1,6 | t | 1,797 | |
| | | | | | RAZEM | 1,797 |
| 222 d.4.2 | KNR 2-31 0801-01 | | Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm | m2 | | |
| | | | 17 * 0,4 | m2 | 6,800 | |
| | | | | | RAZEM | 6,800 |
| 223 d.4.2 | KNR 2-01 0217-02 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | | 17 * 1,5 * 0,8 | m3 | 20,400 | |
| | | | | | RAZEM | 20,400 |
| 224 d.4.2 | KNR 9-20 0402-05 | | Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 100 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce | m | | |
| | | | 17 | m | 17,000 | |
| | | | | | RAZEM | 17,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---------------------------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| 225 d.4.2 | KNR 2-18 0501-04 Analogia | | Obsybka drenarska filtracja o uziemieniu 16-32 mm, gr. 50 cm | m2 | | |
| | | | 0,8 * (poz.224) | m2 | 13,600 | |
| | | | | | RAZEM | 13,600 |
| 226 d.4.2 | KNR 9-11 0101-04 | | Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym | m2 | | |
| | | | poz.224 * 0,8 | m2 | 13,600 | |
| | | | | | RAZEM | 13,600 |
| 227 d.4.2 | KNNR 1 0214-02 | | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | | poz.223 - (poz.225 * 0,5) | m3 | 13,600 | |
| | | | | | RAZEM | 13,600 |
| 228 d.4.2 | KNR 2-31 0401-02 | | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | | 17 | m | 17,000 | |
| | | | | | RAZEM | 17,000 |
| 229 d.4.2 | KNR 2-31 0407-04 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | | poz.228 | m | 17,000 | |
| | | | | | RAZEM | 17,000 |
| 230 d.4.2 | KNR 2-31 0402-03 | | Ława pod krawężniki betonowa zwykła | m3 | | |
| | | | poz.228 * 0,03 | m3 | 0,510 | |
| | | | | | RAZEM | 0,510 |
| 231 d.4.2 | KNR 2-31 0114-05 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | | poz.228 * 0,5 | m2 | 8,500 | |
| | | | | | RAZEM | 8,500 |
| 232 d.4.2 | KNR 2-31 0502-06 | | Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | | |
| | | | poz.228 * 0,5 | m2 | 8,500 | |
| | | | | | RAZEM | 8,500 |
| 233 d.4.2 | KNR 2-01 0217-02 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | | 0,8 * 15 * 1,5 | m3 | 18,000 | |
| | | | | | RAZEM | 18,000 |
| 234 d.4.2 | KNR-W 2-18 0408-02 | | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm | m | | |
| | | | 15 | m | 15,000 | |
| | | | | | RAZEM | 15,000 |
| 235 d.4.2 | KNR 2-28 0501-04 | | Podsypka pod rurociągi grubości 10 cm | m2 | | |
| | | | poz.234 * 0,8 | m2 | 12,000 | |
| | | | | | RAZEM | 12,000 |
| 236 d.4.2 | KNR 2-28 0501-09 | | Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym gr. 30 cm | m3 | | |
| | | | poz.235 * 0,3 | m3 | 3,600 | |
| | | | | | RAZEM | 3,600 |
| 237 d.4.2 | | | Włączenie do istniejącej sieci kanalizacyjnej za pomocą przyłącza siodłowego - kalkulacja indywidualna | kpl | | |
| | | | 1 | kpl | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------------------------------|-----------------|---|------|---------|---------|
| 238 d.4.2 | KNNR 1 0214-02 | | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV | m3 | | |
| | | | 0,8 * 15 * 1,1 | m3 | 13,200 | |
| | | | | | RAZEM | 13,200 |
| 239 d.4.2 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3 | | |
| | | | (poz.225 * 0,5) + (0,8 * 15 * 0,4) | m3 | 11,600 | |
| | | | | | RAZEM | 11,600 |
| 240 d.4.2 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | 1,6 * poz.239 | t | 18,560 | |
| | | | | | RAZEM | 18,560 |
| 5 | | | Stolarka okienna | | | |
| 241 d.5 | KNR 0-19 0929-04 | | Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 | szt | | |
| | | | 1,1 x 1 9 | szt | 9,000 | |
| | | | | | RAZEM | 9,000 |
| 242 d.5 | KNR 4-01 0708-01 | | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm | m | | |
| | | | 18 * 1,1 + 18 * 1 | m | 37,800 | |
| | | | | | RAZEM | 37,800 |
| 243 d.5 | KNR 4-01 1204-08 | | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m2 | | |
| | | | poz.242 * 0,5 | m2 | 18,900 | |
| | | | | | RAZEM | 18,900 |
| 244 d.5 | KNR 4-01 1204-02 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m2 | | |
| | | | poz.243 | m2 | 18,900 | |
| | | | | | RAZEM | 18,900 |
| 245 d.5 | KNR 4-01 0354-05 | | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m2 | | |
| | | | 1,5 * 0,3 + (2 * 3) * 0,3 + 1,6 * 0,3 + (2 * 1,4) * 0,3 | m2 | 3,570 | |
| | | | | | RAZEM | 3,570 |
| 246 d.5 | KNR-W 2-02 1027-02 | | Demontaż starych drzwi oraz montaż nowych drzwi zewnętrznych drewnianych z samozamykaczem typu ciężkiego o powierzchni ponad 1.5 m2 (1,5x3) - odtworzenie istniejącej stolarki (wizja na miejscu) | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 247 d.5 | KNR-W 2-02 1027-02 | | Demontaż starych drzwi oraz montaż nowych drzwi zewnętrznych drewnianych z samozamykaczem typu ciężkiego o powierzchni ponad 1.5 m2 (1,6x1,4) - odtworzenie istniejącej stolarki (wizja na miejscu) | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | | | Docieplenie stropu piwnicznego | | | |
| 248 d.6 | KNR-W 4-01 0701-11 | | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | | | 158,17 | m2 | 158,170 | |
| | | | | | RAZEM | 158,170 |
| 249 d.6 | KNR 0-17 2608-01 | | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m2 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------|--------------------|-----------------|--|------|---------|---------|
| | | | poz.248 | m2 | 158,170 | |
| | | | | | RAZEM | 158,170 |
| 250 d.6 | KNR 0-23 2611-02 | | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie | m2 | | |
| | | | poz.248 | m2 | 158,170 | |
| | | | | | RAZEM | 158,170 |
| 251 d.6 | KNR 0-33 0101-04 | | Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne) | m2 | | |
| | | | poz.248 | m2 | 158,170 | |
| | | | | | RAZEM | 158,170 |
| 252 d.6 | KNR 0-33 0101-05 | | Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) | M2 | | |
| | | | poz.248 | M2 | 158,170 | |
| | | | | | RAZEM | 158,170 |
| 253 d.6 | KNR-W 2-02 1510-01 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania | m2 | | |
| | | | poz.248 | m2 | 158,170 | |
| | | | | | RAZEM | 158,170 |
| 254 d.6 | | | Przełożenie kolizyjnej instalacji elektrycznej (np. punkty oświetleniowe itp.) - dotyczy całej piwnicy - kalkulacja indywidualna | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 255 d.6 | KNR 4-01 0106-05 | | Analogia - usunięcie z piwnic budynku gruzu | m3 | | |
| | | | poz.248 * 0,025 | m3 | 3,954 | |
| | | | | | RAZEM | 3,954 |
| 256 d.6 | KNR-W 4-01 0109-11 | | Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10 | m3 | | |
| | | | poz.255 | m3 | 3,954 | |
| | | | | | RAZEM | 3,954 |
| 257 d.6 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.256 * 1,6 | t | 6,326 | |
| | | | | | RAZEM | 6,326 |
| 7 | | | Docieplenie stropodachu | | | |
| 258 d.7 | KNR AT-05 1664-01 | | Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 259 d.7 | KNR-W 4-01 0518-04 | | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | | 214,92 | m2 | 214,920 | |
| | | | | | RAZEM | 214,920 |
| 260 d.7 | KNR-W 4-01 0518-05 | | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa | m2 | | |
| | | | poz.259 | m2 | 214,920 | |
| | | | | | RAZEM | 214,920 |
| 261 d.7 | KNR 4-01 0535-08 | | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - gzyms | m2 | | |
| | | | (17 + 17 + 14 + 14 + 16) * 0,5 | m2 | 39,000 | |
| | | | | | RAZEM | 39,000 |
| 262 d.7 | NNRNKB 202 0541-02 | | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - gzyms | m2 | | |
| | | | poz.261 | m2 | 39,000 | |
| | | | | | RAZEM | 39,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------|--------------------|-----------------|---|---------|-----------|-----------|
| 263 d.7 | KNR K-05 0102-04 | | Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej - zabezpieczenie tyropianu | m | | |
| | | | (17 * 2 + 14 * 2) | m | 62,000 | |
| | | | | | RAZEM | 62,000 |
| 264 d.7 | KNR 2-02 0407-01 | | Montaż belki pasa nadrynnowego oraz wiatrownicy, wymiar belki 15x5cm | m3 drew | | |
| | | | (14 * 2) * 0,15 * 0,05 | m3 drew | 0,210 | |
| | | | | | RAZEM | 0,210 |
| 265 d.7 | KNR 2-02 0506-02 | | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowej | m2 | | |
| | | | <i>pas nadrynnowy</i> (16 * 2) * 0,3 | m2 | 9,600 | |
| | | | <i>wiatrownica</i> (16,2) * 0,4 | m2 | 6,480 | |
| | | | | | RAZEM | 16,080 |
| 266 d.7 | KNR K-05 0406-02 | | Demontaż starego oraz montaż nowego wyłazu dachowego systemowego fabrycznie wykończonego o wym. 0,6x0,8m z integrowanym kołnierzem | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 267 d.7 | KNR 4-01 0310-02 | | Podniesienie istniejących kominów o 25 cm, z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 | m3 | | |
| | | | ((1 * 1) * 0,25) * 4 | m3 | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 268 d.7 | KNR-W 2-02 0504-02 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe na podłożu z płyt ze styropianu laminowanego - grubość warstwy styropianu 20 cm | m2 | | |
| | | | poz.259 | m2 | 214,920 | |
| | | | | | RAZEM | 214,920 |
| 269 d.7 | KNR 0-17 2609-05 | | Analogia - dyblowanie styropapy - należy użyć odpowiedni 9 szt. na 1 m2 w strefie narożnej, 6 szt. na 1 m2 w strefie krawędziowej, 3 szt. na 1 m2 w strefie środkowej, przyjęto 7 szt./m2 | szt. | | |
| | | | poz.268 * 7 | szt. | 1 504,440 | |
| | | | | | RAZEM | 1 504,440 |
| 270 d.7 | KNR-W 2-02 0504-01 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną papą podkładową , papą samoprzylepna - miejsca wywiniecie na kominy, gzyms i attyka | m2 | | |
| | | | (17 + 17 + 14 + 14) * 0,5 + (1 * 1) * 0,5 + (1 * 1) * 0,5 + (1 * 1) * 0,5 + (1 * 1) * 0,5 | m2 | 33,000 | |
| | | | | | RAZEM | 33,000 |
| 271 d.7 | KNR-W 2-02 0504-03 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej miejsca wywiniecie na kominy, gzyms i attyka wraz z listwą dociskową przy kominach. | m2 | | |
| | | | poz.270 | m2 | 33,000 | |
| | | | | | RAZEM | 33,000 |
| 272 d.7 | KNR-W 4-01 0109-11 | | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Krotność = 10 | m3 | | |
| | | | (poz.259 + poz.261) * 0,02 | m3 | 5,078 | |
| | | | | | RAZEM | 5,078 |
| 273 d.7 | | | Składowanie i utylizacja gruzu | t | | |
| | | | poz.272 * 1,6 | t | 8,125 | |
| | | | | | RAZEM | 8,125 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---------------------|-----------------|---|------|---------|-------|
| 8 | | | Przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami | | | |
| 8.1 | | | Pole do manewru- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami | | | |
| 274 d.8.1 | KNR 2-01 0218-02 | | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III (ok.46%) | m3 | | |
| | | | 0,5 * 1,5 * 3 | m3 | 2,250 | |
| | | | | | RAZEM | 2,250 |
| 275 d.8.1 | KNR 4-01 0108-06 | | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III | m3 | | |
| | | | 2,25 | m3 | 2,250 | |
| | | | | | RAZEM | 2,250 |
| 276 d.8.1 | KNR 4-01 0108-08 | | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 | m3 | | |
| | | | 2,25 | m3 | 2,250 | |
| | | | | | RAZEM | 2,250 |
| 277 d.8.1 | KNR 2-31 0104-03 | | Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | | |
| | | | 3 * 1,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 278 d.8.1 | KNR 2-31 0104-04 | | Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 | m2 | | |
| | | | 4,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 279 d.8.1 | KNR 2-31 0114-01 | | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | | |
| | | | 4,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 280 d.8.1 | KNR 2-31 0114-02 | | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 | m2 | | |
| | | | 4,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 281 d.8.1 | KNR 2-31 0105-07 | | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | | 4,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 282 d.8.1 | KNR 2-31 0105-08 | | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 | m2 | | |
| | | | 4,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 283 d.8.1 | KNR 2-31 0511-04 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej | m2 | | |
| | | | 4,5 | m2 | 4,500 | |
| | | | | | RAZEM | 4,500 |
| 8.2 | | | Pasy ostrzegawcze- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami | | | |
| 284 d.8.2 | | | Pasy ostrzegawcze dla osób niewidomych - żółte 150x60cm | szt | | |
| | | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 8.3 | | | Elementy ułatwiające swobodną orientację- przystosowanie obiektu do poruszania się osób z niepełnosprawnościami | | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|----------|-----------------|--|------|---------|-------|
| 285 d.8.3 | | | Tablica tyflograficzna - plan budynku - alfabet Braill'a - 300x240x3 aluminiowa. | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 286 d.8.3 | | | Tablica informacyjna planu budynku - 400x300x3 | szt | | |
| | | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 9 | | | Prace uzupełniające | | | |
| 9.1 | | | Rozbiórka komórek | | | |
| 287 d.9.1 | | | Rozbiórka istniejących komórek przylegających do budynku wraz z wywiezieniem i utylizacją gruzu - elewacja szczytowa prawa - pow. 7,6*14,5*2,2 wys. - kalkulacja indywidualna. | kpl | | |
| | | | 1 | kpl | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |