
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja budynku SPZOZ w Nowogrodźcu

ADRES INWESTYCJI: ul. A.Asnyka 55, 59-730 Nowogrodziec

INWESTOR: SPZOZ w Nowogrodźcu

ADRES INWESTORA: ul.A. Asnyka 55, 59-730 Nowogrodziec

BRANŻE: BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jarosław Mikołajczyk

DATA OPRACOWANIA: 04.06.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|------------------------|--|------|--------------|---------------|
| PRZEDMIAR | | | | | |
| 1 | | ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE CPV 45111100-9 | | | |
| 1 | d.1 | kalk. własna | | | |
| | | Demontaż konstrukcji stalowej daszków na wejściach | szt | | |
| | | 2 | szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | d.1 | KNR 4-04 0305-01 analogia | | | |
| | | Rozebranie daszków żelbetowy na wejściach | m3 | | |
| | | (4,6 + 2,7) * 1,50 * 0,10 | m3 | 1,095 | |
| | | | | RAZEM | 1,095 |
| 3 | d.1 | KNR 4-01 0349-02 | | | |
| | | Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ściany przy wejściu od strony północnej | m3 | | |
| | | 8,8 * 0,90 * 0,25 | m3 | 1,980 | |
| | | | | RAZEM | 1,980 |
| 4 | d.1 | KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab. | | | |
| | | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek - teren przed wejściem od strony północnej | m2 | | |
| | | 7,0 | m2 | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 5 | d.1 | KNR 4-04 0301-03 | | | |
| | | Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm - teren przed wejściem od strony północnej | m3 | | |
| | | 7,0 * 0,15 | m3 | 1,050 | |
| | | | | RAZEM | 1,050 |
| 6 | d.1 | KNR-W 4-01 1306-01 analogia | | | |
| | | Demontaż balustrad schodowych i barierki przy podjeździe dla osób niepełnosprawnych | m2 | | |
| | | 52 | m2 | 52,000 | |
| | | | | RAZEM | 52,000 |
| 7 | d.1 | KNR-W 4-01 0821-08 | | | |
| | | Rozebranie okładziny ściennej z płytek klinkierowych - cokół elewacji, ściany schodów | m2 | | |
| | | 29,2 + 8,14 | m2 | 37,340 | |
| | | | | RAZEM | 37,340 |
| 8 | d.1 | KNR-W 4-03 1143-02 | | | |
| | | Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej - wysięgnik opraw oświetleniowych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 9 | d.1 | KNR-W 4-03 1133-04 | | | |
| | | Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 10 | d.1 | KNR-W 4-03 1134-01 | | | |
| | | Demontaż opraw świetłokowych z kloszem - lampy nad drzwiami wejściowymi | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 11 | d.1 | KNR 4-01 0535-06 | | | |
| | | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku- z wywozem i utylizacją gruzu | m | | |
| | | 55,9 | m | 55,900 | |
| | | | | RAZEM | 55,900 |
| 12 | d.1 | KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab. | | | |
| | | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek - schody zewnętrzne | m2 | | |
| | | 20,6 | m2 | 20,600 | |
| | | | | RAZEM | 20,600 |
| 13 | d.1 | KNR 2-31 0815-06 analogia | | | |
| | | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej drobnowymiarowej na podsypce cementowo-piaskowej - pochylenia, fosa, teren przed schodach do przychodni i pochylni - ze złożeniem kostki w miejscu wskazanym przez Inwestora | m2 | | |
| | | 31,9 + 24,5 + 43,3 | m2 | 99,700 | |
| | | | | RAZEM | 99,700 |
| 14 | d.1 | KNR 2-31 0802-07 0802-08 | | | |
| | | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o średniej grubości 30 cm - pochylnia | m2 | | |
| | | 31,9 | m2 | 31,900 | |
| | | | | RAZEM | 31,900 |

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|------------------------|---|------|---------|---------|
| 15 d.1 | KNR 4-04 0303-02 | Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 30 cm - mur oporowy fosy | m3 | | |
| | | 5,3 | m3 | 5,300 | |
| | | | | RAZEM | 5,300 |
| 16 d.1 | KNR 4-04 0303-02 | Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 30 cm - mur oporowy pochylni dla osób niepełnosprawnych | m3 | | |
| | | 8,7 | m3 | 8,700 | |
| | | | | RAZEM | 8,700 |
| 17 d.1 | KNR 4-01 0108-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość do 1 km | m3 | | |
| | | 1,09 + 1,98 + 7,0 * 0,18 + 37 * 0,03 + 20,6 * 0,03 + 5,3 + 8,7 | m3 | 20,058 | |
| | | | | RAZEM | 20,058 |
| 18 d.1 | KNR 4-01 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 | m3 | | |
| | | 20,1 | m3 | 20,100 | |
| | | | | RAZEM | 20,100 |
| 19 d.1 | niekatalogowa | Opłata za składowanie gruzu na wysypisku | m3 | | |
| | | 20,1 | m3 | 20,100 | |
| | | | | RAZEM | 20,100 |
| 20 d.1 | KNR 2-02 0925-01 | Oslony okien i drzwi - folia polietylenowa | m2 | | |
| | | 1,05 * 1,68 * 4 + 1,61 * 1,68 * 7 + 1,10 * 1,40 * 2 + 0,55 * 1,68 + 1,11 * 2,69 | m2 | 32,980 | |
| | | 1,00 * 0,50 * 2 + 1,10 * 0,80 * 4 | m2 | 4,520 | |
| | | 1,04 * 1,69 * 3 + 1,61 * 1,68 * 3 + 1,67 * 1,07 + 1,61 * 0,50 + 0,55 * 1,69 + 1,11 * 2,27 + 1,70 * 1,73 + 1,16 * 1,54 | m2 | 24,156 | |
| | | 1,04 * 1,07 * 3 + 1,14 * 1,11 * 3 + 1,04 * 1,68 * 2 + 1,61 * 1,68 * 9 + 1,61 * 1,39 + 1,15 * 1,74 | m2 | 39,211 | |
| | | 1,04 * 1,07 * 2 + 1,04 * 1,68 * 2 | m2 | 5,720 | |
| | | | | RAZEM | 106,587 |
| 21 d.1 | KNR 0-17 2608-01 | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m2 | | |
| | | 145,4 + 22,1 + 139,4 + 7,8 + 184,3 + 9,3 + 49,6 + 3,9 - 106,6 | m2 | 455,200 | |
| | | | | RAZEM | 455,200 |
| 22 d.1 | KNR 0-28 2620-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" - zagruntowanie powierzchni gruntem (grunt zabarwiony barwnikiem) | m2 | | |
| | | 455,2 | m2 | 455,200 | |
| | | | | RAZEM | 455,200 |
| 23 d.1 | KNR 2-02 1604-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m | m2 | | |
| | | 562 | m2 | 562,000 | |
| | | | | RAZEM | 562,000 |
| 2 | | DASZKI NAD WEJŚCIAMI | | | |
| 24 d.2 | KNR C-2 0416 -01 | Dostawa i montaż zadaszenia o wym. 2700X1500mm ze szkła laminowanego, hartowanego mocowanego za pomocą kompletnego systemu ze stali nierdzewnej do podwieszania | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 25 d.2 | KNR C-2 0416 -01 | Dostawa i montaż zadaszenia o wym. 2100X1500mm ze szkła laminowanego, hartowanego mocowanego za pomocą kompletnego systemu ze stali nierdzewnej do podwieszania | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | | SCHODY WEJŚCIOWY | | | |
| 3.1 | | SCHODY WEJŚCIOWE DO PRZYCHODNI | | | |
| 26 d.3.1 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym | m3 | | |
| | | 6,5 | m3 | 6,500 | |
| | | | | RAZEM | 6,500 |
| 27 d.3.1 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - Beton C8/10 | m3 | | |
| | | 12,6 * 0,10 | m3 | 1,260 | |
| | | | | RAZEM | 1,260 |

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|---------------------------------|--|-------|---------|--------|
| 28 d.3.1 | KNR 2-02 0218-01 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu - z wykonaniem podjazdu dla wózków dziecięcych | m3 | | |
| | | 12,6 * 0,20 | m3 | 2,520 | |
| | | | | RAZEM | 2,520 |
| 29 d.3.1 | KNR 2-02 1106-07 analogia | Zbrojenie płyty siatką #10 o oczkach 10x10cm | m2 | | |
| | | 12,6 | m2 | 12,600 | |
| | | | | RAZEM | 12,600 |
| 30 d.3.1 | ZKNR C-2 0602-01 | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża istniejących schodów przez szlifowanie | m2 | | |
| | | 10,3 + 2,5 | m2 | 12,800 | |
| | | | | RAZEM | 12,800 |
| 31 d.3.1 | ZKNR C-2 0601-08 | Przygotowanie podłoża cementowego; szpachlowanie | m2 | | |
| | | 10,3 + 2,5 | m2 | 12,800 | |
| | | | | RAZEM | 12,800 |
| 32 d.3.1 | ZKNR C-2 0310-05 | Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody | m2 | | |
| | | 22,8 | m2 | 22,800 | |
| | | | | RAZEM | 22,800 |
| 33 d.3.1 | ZKNR C-2 0310-02 | Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej przeciw przesączaniu wody | m2 | | |
| | | 9,1 | m2 | 9,100 | |
| | | | | RAZEM | 9,100 |
| 34 d.3.1 | ZKNR C-2 0511-01 analogia | Układanie płyt z granitu płomieniowanego, antypoślizgowego | m2 | | |
| | | 22,8 + 9,1 | m2 | 31,900 | |
| | | | | RAZEM | 31,900 |
| 35 d.3.1 | KNR 0-23 2612-06 | Wyrównanie i przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka z włókna szklanego 145 g/m2 | m2 | | |
| | | 6,6 | m2 | 6,600 | |
| | | | | RAZEM | 6,600 |
| 36 d.3.1 | KNR 2-02 0921-02 | Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm | m2 | | |
| | | 6,6 | m2 | 6,600 | |
| | | | | RAZEM | 6,600 |
| 37 d.3.1 | wycena indywidualna | Balustrada ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej | m | | |
| | | 5,2 + 4,0 | m | 9,200 | |
| | | | | RAZEM | 9,200 |
| 38 d.3.1 | KNR 2-31 0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | 6 | m | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 39 d.3.1 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm | m2 | | |
| | | 76,2 | m2 | 76,200 | |
| | | | | RAZEM | 76,200 |
| 3.2 | | PLATFORMA PRZYSCHODOWA | | | |
| 40 d.3.2 | niekatalogowa | Platforma przyschodowa - urządzenie + montaż + odbiór UDT | kompl | | |
| | | 1 | kompl | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 41 d.3.2 | KNNR 5 0110-05 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do betonu | m | | |
| | | 20 | m | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 42 d.3.2 | KNNR 5 1209-1002 | Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu | otw. | | |
| | | 4 | otw. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|---|---|------|---------|--------|
| 43 d.3.2 | KNNR 5 0212-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY 3x2,5mm2 | m | | |
| | | 30 | m | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 44 d.3.2 | KNNR 5 0407-01 analogia | Zabezpieczenie różnicowo-prądowe typ: BDC, Im=25A, I _{dn} =0,03A, Un=230V | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 45 d.3.2 | KNNR 5 0407-01 analogia | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - B16A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3.3 | | SCHODY WEJŚCIOWE OD TYŁU | | | |
| 46 d.3.3 | ZKNR C-2 0602-01 | Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża istniejących schodów przez szlifowanie | m2 | | |
| | | 12,7 + 3,1 | m2 | 15,800 | |
| | | | | RAZEM | 15,800 |
| 47 d.3.3 | ZKNR C-2 0601-08 | Przygotowanie podłoża cementowego; szpachlowanie | m2 | | |
| | | 12,7 + 3,1 | m2 | 15,800 | |
| | | | | RAZEM | 15,800 |
| 48 d.3.3 | ZKNR C-2 0310-05 | Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody | m2 | | |
| | | 12,7 | m2 | 12,700 | |
| | | | | RAZEM | 12,700 |
| 49 d.3.3 | ZKNR C-2 0310-02 | Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej przeciw przesączaniu wody | m2 | | |
| | | 3,1 | m2 | 3,100 | |
| | | | | RAZEM | 3,100 |
| 50 d.3.3 | ZKNR C-2 0511-01 analogia | Układanie płyt z granitu płomieniowanego, antypoślizgowego | m2 | | |
| | | 12,7 + 3,1 | m2 | 15,800 | |
| | | | | RAZEM | 15,800 |
| 51 d.3.3 | KNR 0-23 2612-06 | Wyrównanie i przyklejenie warstwy siatki na ścianach - siatka z włókna szklanego 145 g/m2 | m2 | | |
| | | 3,2 | m2 | 3,200 | |
| | | | | RAZEM | 3,200 |
| 52 d.3.3 | KNR 2-02 0921-02 | Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm | m2 | | |
| | | 3,2 | m2 | 3,200 | |
| | | | | RAZEM | 3,200 |
| 53 d.3.3 | wycena indywidualna | Balustrada ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej | m | | |
| | | 4,2 * 2 | m | 8,400 | |
| | | | | RAZEM | 8,400 |
| 54 d.3.3 | KNR-W 4-01 0105-01 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II - wykorzystanie rozebranej podbudowa pochylni | m3 | | |
| | | 31,9 * 0,3 | m3 | 9,570 | |
| | | | | RAZEM | 9,570 |
| 55 d.3.3 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - dalsze zasypanie fosy | m3 | | |
| | | 35,8 - 9,6 - 1,80 * 0,75 * 0,90 * 5 | m3 | 20,125 | |
| | | | | RAZEM | 20,125 |
| 56 d.3.3 | KNR-W 2-02 0101-02 z.s.z. r 03 5.7. 9907-03 | Fundamenty z cegieł na zaprawie cementowej (do 1 m3 w jednym miejscu) - murowanie studzienek okiennych | m3 | | |
| | | (0,50 * 2 + 1,80) * 0,25 * 1,00 * 5 | m3 | 3,500 | |
| | | | | RAZEM | 3,500 |

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyczerpania | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|---------------------------------|--|------|---------|---------|
| 57 d.3.3 | kalk. własna | Studzienka systemowa na oknie piwnicznym z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym z rusztem na studzience i oknie, wykonanym ze stali ocynkowanej | szt | | |
| | | 5 | szt | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 58 d.3.3 | KNR 2-01 0610-07 | Wypełnienie przestrzeni pod studzienką otoczkami | m3 | | |
| | | 0,60 * 1,30 * 0,30 * 5 | m3 | 1,170 | |
| | | | | RAZEM | 1,170 |
| 59 d.3.3 | KNR 2-31 0407-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | 23 | m | 23,000 | |
| | | | | RAZEM | 23,000 |
| 60 d.3.3 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm | m2 | | |
| | | 14 | m2 | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 61 d.3.3 | KNR 2-31 1406-03 analogia | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - nadbudowanie studni o 1,3m | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3.4 | | WEJŚCIE OD STRONY PÓŁNOCNEJ | | | |
| 62 d.3.4 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm | m2 | | |
| | | 7,0 | m2 | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 4 | | ELEWACJE | | | |
| 63 d.4 | KNR AT-31 0703-01 | Montaż listwy początkowej | m | | |
| | | 52,3 | m | 52,300 | |
| | | | | RAZEM | 52,300 |
| 64 d.4 | KNR 0-23 2612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie do ścian płyt ze styropianu ekstrudowanego o $\lambda = 0,036$ W/mK i gr. 12cm | m2 | | |
| | | 22,1 + 7,8 + 9,3 + 3,9 - 4,52 | m2 | 38,580 | |
| | | | | RAZEM | 38,580 |
| 65 d.4 | KNR 0-23 2615-02 analogia | Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki -wełna mineralna o $\lambda = 0,039$ W/mK i gr. 15 cm, tynk silikatowy | m2 | | |
| | | 145,4 + 139,4 + 184,3 + 49,6 - (32,98 + 24,16 + 39,21 + 5,72) | m2 | 416,630 | |
| | | | | RAZEM | 416,630 |
| 66 d.4 | KNR 0-23 2615-08 analogia | Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki -wełna mineralna o $\lambda = 0,039$ W/mK i gr. 3 cm, tynk silikatowy | m2 | | |
| | | (1,05 * 4 + 11,68 * 2 * 4 + 1,61 * 7 + 1,68 * 2 * 7 + 1,10 * 2 + 1,40 * 2 * 2 + 0,55 + 1,68 * 2 + 1,04 * 3 + 1,69 * 2 * 3 + 1,61 * 3 + 1,68 * 2 * 3 + 1,67 + 1,07 * 2 + 1,61 + 0,50 * 2 + 0,55 + 1,69 * 2 + 1,04 * 3 + 1,07 * 2 * 3 + 1,14 * 3 + 1,11 * 2 * 3 + 1,04 * 2 + 1,68 * 2 * 2 + 1,61 * 9 + 1,68 * 2 * 9 + 1,61 + 1,39 * 2 + 1,04 * 2 + 1,07 * 2 * 2 + 1,04 * 2 + 1,68 * 2 * 2) * 0,30 | m2 | 82,608 | |
| | | | | RAZEM | 82,608 |
| 67 d.4 | KNR 0-23 2615-10 analogia | Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | 1,05 * 4 + 11,68 * 2 * 4 + 1,61 * 7 + 1,68 * 2 * 7 + 1,10 * 2 + 1,40 * 2 * 2 + 0,55 + 1,68 * 2 + 1,04 * 3 + 1,69 * 2 * 3 + 1,61 * 3 + 1,68 * 2 * 3 + 1,67 + 1,07 * 2 + 1,61 + 0,50 * 2 + 0,55 + 1,69 * 2 + 1,04 * 3 + 1,07 * 2 * 3 + 1,14 * 3 + 1,11 * 2 * 3 + 1,04 * 2 + 1,68 * 2 * 2 + 1,61 * 9 + 1,68 * 2 * 9 + 1,61 + 1,39 * 2 + 1,04 * 2 + 1,07 * 2 * 2 + 1,04 * 2 + 1,68 * 2 * 2 + 1,11 + 2,69 * 2 + 1,11 + 2,27 * 2 + 1,7 + 1,73 * 2 + 1,16 + 1,54 * 2 + 1,15 + 1,74 * 2 + 27,0 | m | 328,530 | |
| | | | | RAZEM | 328,530 |
| 68 d.4 | NNRNKB 202 2609-05 | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki na wysokość 2,0m | m2 | | |
| | | 52,3 * 2,0 | m2 | 104,600 | |

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|-----------------------------------|---|------|---------|---------|
| | | | | RAZEM | 104,600 |
| 69 d.4 | KNR 0-23 2612-08 analogia | Ocieplenie ścian budynków - montaż profili przyokiennych i przydrzwiowych PCV z siatką i 3 mm samoprzylepną taśmą klejone do dwóch krawędzi pionowych i poziomej górnej | m | | |
| | | $1,05 * 4 + 11,68 * 2 * 4 + 1,61 * 7 + 1,68 * 2 * 7 + 1,10 * 2 + 1,40 * 2 * 2 + 0,55 + 1,68 * 2 + 1,04 * 3 + 1,69 * 2 * 3 + 1,61 * 3 + 1,68 * 2 * 3 + 1,67 + 1,07 * 2 + 1,61 + 0,50 * 2 + 0,55 + 1,69 * 2 + 1,04 * 3 + 1,07 * 2 * 3 + 1,14 * 3 + 1,11 * 2 * 3 + 1,04 * 2 + 1,68 * 2 * 2 + 1,61 * 9 + 1,68 * 2 * 9 + 1,61 + 1,39 * 2 + 1,04 * 2 + 1,07 * 2 * 2 + 1,04 * 2 + 1,68 * 2 * 2 + 1,11 + 2,69 * 2 + 1,11 + 2,27 * 2 + 1,7 + 1,73 * 2 + 1,16 + 1,54 * 2 + 1,15 + 1,74 * 2$ | m | 301,530 | |
| | | | | RAZEM | 301,530 |
| 70 d.4 | KNR 2-02 0921-02 | Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian - cokół | m2 | | |
| | | 29,2 | m2 | 29,200 | |
| | | | | RAZEM | 29,200 |
| 71 d.4 | wycena indywidualna | Parapety z blachy stalowej ocynkowanej gr 0,75mm powlekane lakierem poliestrowym, gięte - montaż z gotowych elementów | m2 | | |
| | | $(1,05 * 4 + 1,61 * 7 + 1,10 * 2 + 0,55 + 1,04 * 3 + 1,61 * 3 + 1,67 + 1,61 + 0,55 + 1,04 * 3 + 1,14 * 3 + 1,04 * 2 + 1,61 * 9 + 1,61 + 1,04 * 2 + 1,04 * 2 + 1,00 * 2 + 1,10 * 4) * 0,35$ | m2 | 22,848 | |
| | | | | RAZEM | 22,848 |
| 72 d.4 | KNR 0-23 2612-08 analogia | Ocieplenie ścian budynków - montaż samoprzylepnej taśmy butylowej dwustronnej o szer 75 mm (uszczelnienie między ramą okna a parapetem) | m | | |
| | | $1,05 * 4 + 1,61 * 7 + 1,10 * 2 + 0,55 + 1,04 * 3 + 1,61 * 3 + 1,67 + 1,61 + 0,55 + 1,04 * 3 + 1,14 * 3 + 1,04 * 2 + 1,61 * 9 + 1,61 + 1,04 * 2 + 1,04 * 2 + 1,00 * 2 + 1,10 * 4$ | m | 65,280 | |
| | | | | RAZEM | 65,280 |
| 73 d.4 | KNR-W 2-02 0529-01 | Rury spustowe okrągłe o śr. 120 mm - montaż z gotowych elementów z blachy cynkowo-tytanowej | m | | |
| | | 55,9 | m | 55,900 | |
| | | | | RAZEM | 55,900 |
| 74 d.4 | KNR-W 4-01 1209-08 analogia | Dwukrotne malowanie farbą ftalową podbitek dachu | m2 | | |
| | | 43,8 | m2 | 43,800 | |
| | | | | RAZEM | 43,800 |
| 75 d.4 | KNR-W 5-08 0507-01 analogia | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych- naświetlacz SMD, LED100W, wodoodporny (klasa szczelności IP65) | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 76 d.4 | KNR-W 5-08 0505-06 analogia | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED10W z czujnikiem ruchu - nad wejściami do budynku | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 77 d.4 | KNNR 5 0102-01 analogia | Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie | m | | |
| | | 43 | m | 43,000 | |
| | | | | RAZEM | 43,000 |
| 78 d.4 | KNNR 5 0203-01 analogia | Wciąganie istniejącej instalacji odgromowe w rury winidurowe | m | | |
| | | 43 | m | 43,000 | |
| | | | | RAZEM | 43,000 |
| 79 d.4 | KNNR 5 0404-05 analogia | Montaż puszek kontrolnych do instalacji odgromowej | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 80 d.4 | KNR-W 5-08 0619-06 | Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |

Przedmiar

| Nr pozycji przedmiaru | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------|-----------------------------------|---|------|---------|----------------|
| 5 | | KLIMATYZACJA | | | |
| 81 d.5 | kalk. własna | Dostawa kompletów systemu: 5xJednostka wewnętrzna - ścienna / ch. 2.00 / grz. 3.00+ jednostka zew + pilot bezprzewodowy 2xJednostka wewnętrzna - ścienna / ch. 2.50 / grz. 3.20+ jednostka zew + pilot bezprzewodowy 1xJednostka wewnętrzna - ścienna / ch. 3,40 / grz. 4.00+ jednostka zew + pilot bezprzewodowy + pompka skroplin x8 | | | |
| | | 1 | | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 82 d.5 | kalk. własna | Montaż jednostek wewnętrznych | szt | | |
| | | 8 | szt | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 83 d.5 | kalk. własna | Montaż jednostek zewnętrznych o mocy do 12kW. | szt | | |
| | | 8 | szt | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 84 d.5 | kalk. własna | Rurociągi z rur miedzianych, instalacja obiegu freonu. | m | | |
| | | 50 | m | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 85 d.5 | KNR 0-34 0101-01 | Izolacja rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22 mm, otulinami Thermaflex FRZ-C - jednowarstwowymi. Grubość izolacji 6 mm | m | | |
| | | 50 | m | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 86 d.5 | KNR 0-31 0103-03 | Rurociągi z polibutylenu PB o średnicy nominalnej 28 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych z zasyfonowaniem wlotów do kanalizacji - inst. skroplin | m | | |
| | | 16 | m | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 87 d.5 | kalk. własna | Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym. Uruchomienie instalacji. | kpl. | | |
| | | 8 | kpl. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 6 | | MALOWANIE WYBRANYCH POMIESZCZEN | | | |
| 88 d.6 | KNR 4-01 1204-08 analogia | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany | m2 | | |
| | | 250 | m2 | 250,000 | |
| | | | | RAZEM | 250,000 |
| 89 d.6 | KNR-W 2-02 1510-03 analogia | Dwukrotne malowanie farbami akrylowo-lateksowymi odpornymi na zmywanie i szorowanie powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem - ściany | m2 | | |
| | | 250 | m2 | 250,000 | |
| | | | | RAZEM | 250,000 |