BBC BEST BUILDING CONSULTANS sp.z.o.o. s-ka komandytowa 02-236 Warszawa Al. Jerozolimskie 155 lok.U3

# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU Z PRZEZNACZENIEM NA SIEDZIBĘ URZĘDU SKARKOWEGO W GRODZISKU MAZOWIECKIM
ADRES INWESTYCJI : 05-825 GRODZISK MAZOWIECKI UL. DALEKA dz.nr 75/4 ob.58
INWESTOR : IZBA ADMINISTRACJI SKARBOWEJ W WARSZAWIE
ADRES INWESTORA : 01-513 WARSZAWA UL. A FELIŃSKIEGO 2B
BRANŻA : roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jadwiga Major
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2018r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2018r

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|---|---|---|---|
| 1 | Roboty ziemne | 1 | 8 |
| 2 | Ściany fundamentowe | 9 | 13 |
| 3 | Ściany nadziemia | 14 | 19 |
| 4 | Dach pokrycie i obróbki blacharskie | 20 | 39 |
| 5 | Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna | 40 | 51 |
| 6 | Drzwi wewnętrzne i ślusarka budowlana | 52 | 65 |
| 7 | Ścianki działowe | 66 | 69 |
| 8 | Tynki i okładziny wewnętrzne | 70 | 75 |
| 9 | Sufity podwieszane | 76 | 78 |
| 10 | Roboty malarskie | 79 | 84 |
| 11 | Podłoża pod posadzki | 85 | 95 |
| 12 | Posadzki | 96 | 104 |
| 13 | Taras I piętra | 105 | 112 |
| 14 | Elewacja | 113 | 118 |
| 15 | Opaska wokół budynku | 119 | 123 |



Norma PRO Wersja 4.59 Nr seryjny: 4433 Użytkownik: Jadwiga Major

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **Roboty ziemne** | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0201-05 0214-04 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi | $m^3$ | | |
| | | (0,547+1,728+0,365+1,152+1,06+3,851+4,98+13,28+13,84+41,52+6,3+ 20,16+1,498+4,872+75,576+20,153+243,328+80,776+807,76*0,12*2)*90% | $m^3$ | 655,964 | |
| | | | | RAZEM | 655,964 |
| 2 d.1 | KNR 2-01 0302-02 0214-04 | Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km (kat. gruntu III) | $m^3$ | | |
| | | (0,547+1,728+0,365+1,152+1,06+3,851+4,98+13,28+13,84+41,52+6,3+ 20,16+1,498+4,872+75,576+20,153+243,328+80,776+807,76*0,12*2)*10% | $m^3$ | 72,885 | |
| | | | | RAZEM | 72,885 |
| 3 d.1 | KNR 2-01 0215-04 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III | $m^3$ | | |
| | | 1,0*1,0*(16,25+29,96+33,44*2+46,21+2,28+3,18+0,25+13,3+15,6+5,4+1,78+ 4,14+4,52+5,75+1,8+3,02*2+1,7+6,0+6,0+5,91*2+12,5+2,9+1,42+5,5+7,55+ 5,4+5,5+29,6*2+5,15*4+3,16+5,5*4+1,8)*90% | $m^3$ | 356,751 | |
| | | | | RAZEM | 356,751 |
| 4 d.1 | KNR 2-01 0310-02 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) | $m^3$ | | |
| | | 1,0*1,0*(16,25+29,96+33,44*2+46,21+2,28+3,18+0,25+13,3+15,6+5,4+1,78+ 4,14+4,52+5,75+1,8+3,02*2+1,7+6,0+6,0+5,91*2+12,5+2,9+1,42+5,5+7,55+ 5,4+5,5+29,6*2+5,15*4+3,16+5,5*4+1,8)*10% | $m^3$ | 39,639 | |
| | | | | RAZEM | 39,639 |
| 5 d.1 | KNR 2-01 0501-01 | Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl. do 3 m | $m^3$ | | |
| | | 39,639 | $m^3$ | 39,639 | |
| | | | | RAZEM | 39,639 |
| 6 d.1 | KNR 2-01 0230-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III | $m^3$ | | |
| | | 356,751 | $m^3$ | 356,751 | |
| | | | | RAZEM | 356,751 |
| 7 d.1 | KNR 2-01 0236-03 | Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III | $m^3$ | | |
| | | 39,639+356,751 | $m^3$ | 396,390 | |
| | | | | RAZEM | 396,390 |
| 8 d.1 | | Dostawa piasku do obsypki | $m^3$ | | |
| | | 396,390*50% | $m^3$ | 198,195 | |
| | | | | RAZEM | 198,195 |
| **2** | | **Ściany fundamentowe** | | | |
| 9 d.2 | NNRNKB 202 0137-02 | (z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 24 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej | $m^2$ | | |
| | | 1,2*(16,25+29,96+33,44*2+46,21) | $m^2$ | 191,160 | |
| | | 0,9*(2,28+3,18+0,25+13,3+15,6+5,4+1,78+4,14+4,52+5,75+1,8+3,02*2+1,7+ 6,0+6,0+5,91*2+12,5+2,9+1,42+5,5+7,55+5,4+5,5+29,6*2+5,15*4+3,16+5,5* 4+1,8) | $m^2$ | 213,381 | |
| | | | | RAZEM | 404,541 |
| 10 d.2 | KNR-W 2-02 0603-05 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa | $m^2$ | | |
| | | 404,541*2 | $m^2$ | 809,082 | |
| | | | | RAZEM | 809,082 |
| 11 d.2 | KNR-W 2-02 0603-06 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - druga i następna warstwa | $m^2$ | | |
| | | 809,082 | $m^2$ | 809,082 | |
| | | | | RAZEM | 809,082 |
| 12 d.2 | KNR AT-27 0508-04 | Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie płyt termoizolacyjnych klejonych punktowo masą bitumiczną - polistyren ekstrudowany 12cm | $m^2$ | | |
| | | 1,2*(16,25+29,96+33,44*2+46,21) | $m^2$ | 191,160 | |
| | | | | RAZEM | 191,160 |
| 13 d.2 | KNR AT-27 0508-02 | Izolacje pionowe - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej | $m^2$ | | |
| | | 0,9*(16,25+29,96+33,44*2+46,21) | $m^2$ | 143,370 | |
| | | | | RAZEM | 143,370 |
| **3** | | **Ściany nadziemia** | | | |
| 14 d.3 | KNR 9-10 0155-03 | Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m i grubości warstwy konstrukcyjnej 25 cm bloczków SILIKAT A wykonane na zaprawie tradycyjnej | $m^2$ | | |
| | | zewnętrzne | | | |
| | | parter | | | |
| | | 3,5*(46,22-0,15*2+33,44-0,15*2)*2 | $m^2$ | 553,420 | |
| | | 3,5*(16,25-0,15*2+33,44*2-0,15*2+19,96+46,21-0,15*2) | $m^2$ | 519,400 | |
| | | I piętro | | | |
| | | 3,45*(46,22-0,15*2+33,44-0,15*2+2,2)*2 | $m^2$ | 560,694 | |
| | | II piętro | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | (11,45-7,15)*(46,22-0,15*2+33,44-0,15*2+2,2)*2 | m2 | 698,836 | |
| | | minus otwory | | | |
| | | -(1,9*2,7+1,6*2,7*4+1,0*2,1+0,9*1,8*169+8,4*1,25+16,08*4,1+2,4*12,5+2,4*11,4+2,4*8,5) | m2 | -452,478 | |
| | | wewnętrzne | | | |
| | | parter | | | |
| | | 3,5*(3,43+2,28+0,25+13,3+2,25+1,9+3,15+0,25+1,8+5,75+7,55+12,58+5,5+1,42+2,78+5,91*2+5,15+0,25+1,8+32,47+3,0+1,8+5,5*5+32,47+7,55+3,02+1,7+5,15*5+3,16) | m2 | 775,705 | |
| | | -(7,55*2,7+0,9*2,05*24+1,5*2,05*4+1,8*2,05*2+2,7*2,05+1,5*2,05) | m2 | -92,955 | |
| | | I piętro | | | |
| | | 3,45*(7,75+5,15*2+5,4+26,04*2+3,0*2+7,55+6,74+2,45+2,8+32,22*2+3,02+1,7+5,5*5+7,55+5,15*5+3,0) | m2 | 807,404 | |
| | | -(0,9*2,05*31+1,5*2,1*4) | m2 | -69,795 | |
| | | II piętro | | | |
| | | 3,45*(7,55+5,15*3+26,04*2+3,0+7,55+5,5+7,9+2,45+2,8+3,02+1,7+32,22*2+3,0+7,55+5,5*5+5,15*5) | m2 | 818,478 | |
| | | -(2,1*8,45+(3,45+1,2)*0,5*3,25*2) | m2 | -32,858 | |
| | | attyka | | | |
| | | 0,9*(2,85+5,15) | m2 | 7,200 | |
| | | -(0,9*2,05*35+1,5*2,1*4+0,9*2,4) | m2 | -79,335 | |
| | | | | RAZEM | 4 013,716 |
| 15 d.3 | KNR-W 2-02 0132-01 | Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków | szt. | | |
| | | 1+169+5+1 | szt. | 176,000 | |
| | | | | RAZEM | 176,000 |
| 16 d.3 | KNR-W 2-02 0132-02 | Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków | szt. | | |
| | | 6+31+35+39+1 | szt. | 112,000 | |
| | | | | RAZEM | 112,000 |
| 17 d.3 | KNR 2-02 0122-05 | Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych | m | | |
| | | 3,5*12 | m | 42,000 | |
| | | 3,45*29 | m | 100,050 | |
| | | (11,82-7,15)*29 | m | 135,430 | |
| | | | | RAZEM | 277,480 |
| 18 d.3 | KNR 2-02 0123-02 | Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 ceg. | m2 | | |
| | | 3,5*(0,32*2+0,67+0,32+0,6+0,32+0,6+0,32+0,6+0,32+0,6+0,32+0,6+0,32+0,6) | m2 | 20,685 | |
| | | 3,45*(0,32*2+0,32*6+0,6*6) | m2 | 21,252 | |
| | | 3,45*(0,32*10+0,32*12+0,6*14) | m2 | 53,268 | |
| | | (11,82-10,8)*(0,4*4*5+0,4*2*12+0,6*2*12) | m2 | 32,640 | |
| | | | | RAZEM | 127,845 |
| 19 d.3 | KNR 2-02 0219-05 | Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm | m2 | | |
| | | 0,56*0,56*5+0,56*0,82*12 | m2 | 7,078 | |
| | | | | RAZEM | 7,078 |
| **4** | | **Dach pokrycie i obróbki blacharskie** | | | |
| 20 d.4 | KNR-W 2-02 1101-02 | Warstwa spadkowa z betonu 0-13cm | m3 | | |
| | | 0,13*0,5*(29,97*12,85+8,92*12,85+7,45*(2,45+4,69+0,56+7,6)+16,07*12,85-37,59) | m3 | 50,871 | |
| | | 0,13*0,5*2,1*16,12 | m3 | 2,200 | |
| | | | | RAZEM | 53,071 |
| 21 d.4 | KNR-W 2-02 0602-05 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | 29,97*12,85+8,92*12,85+7,45*(2,45+4,69+0,56+7,6)+16,07*12,85-37,59 | m2 | 782,631 | |
| | | 2,1*16,12 | m2 | 33,852 | |
| | | | | RAZEM | 816,483 |
| 22 d.4 | KNR-W 2-02 0602-06 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - druga i następna warstwa | m2 | | |
| | | 816,483 | m2 | 816,483 | |
| | | | | RAZEM | 816,483 |
| 23 d.4 | KNR-W 2-02 0603-05 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | (11,45-10,8)*(46,22-0,15*2+33,44-0,15*2+2,2)*2 | m2 | 105,638 | |
| | | | | RAZEM | 105,638 |
| 24 d.4 | KNR-W 2-02 0603-06 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - druga i następna warstwa | m2 | | |
| | | 105,638 | m2 | 105,638 | |
| | | | | RAZEM | 105,638 |
| 25 d.4 | KNR AT-09 0201-02 | Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja - polistyren ekstrudowany gr.24cm | m2 | | |
| | | 816,483 | m2 | 816,483 | |
| | | | | RAZEM | 816,483 |
| 26 d.4 | KNR AT-09 0201-04 | Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - geowłóknina filtrująca | m2 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 854,073-37,59 | m2 | 816,483 | |
| | | | | RAZEM | 816,483 |
| 27 d.4 | KNR AT-09 0203-01 + KNR AT-09 0203-02 | Warstwa drenażowa ze żwiru płukanego 5-18cm | m2 | | |
| | | 816,483 | m2 | 816,483 | |
| | | | | RAZEM | 816,483 |
| 28 d.4 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m2 | | |
| | | (0,55+0,1*2)*(46,22-0,15*2+33,44-0,15*2+2,2)*2 | m2 | 121,890 | |
| | | 0,73*(4,91+2,31*2+7,45) | m2 | 12,395 | |
| | | | | RAZEM | 134,285 |
| 29 d.4 | | Przelew awaryjny 120x60 w formie rzygacza | szt | | |
| | | 3 | szt | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 30 d.4 | KNR 2-02 1217-04 analogia | Ceownik 140 osadzony na szybie klapy mocowany prętem gwintowanym M10x200 wklejanym na żywicę co 25cm | m | | |
| | | (1,7*2+1,8*2)*3 | m | 21,000 | |
| | | | | RAZEM | 21,000 |
| 31 d.4 | KNR 7-12 0202-01 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi konstrukcji pełnościennych | m2 | | |
| | | 7*0,506*3 | m2 | 10,626 | |
| | | | | RAZEM | 10,626 |
| 32 d.4 | KNR 7-12 0209-01 | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji pełnościennych | m2 | | |
| | | 10,626 | m2 | 10,626 | |
| | | | | RAZEM | 10,626 |
| 33 d.4 | KNR 2-02 0609-07 | Klin styropianowy 5x5cm | m | | |
| | | 7*3 | m | 21,000 | |
| | | | | RAZEM | 21,000 |
| 34 d.4 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m2 | | |
| | | 0,6*7,0*3 | m2 | 12,600 | |
| | | | | RAZEM | 12,600 |
| 35 d.4 | KNNR 7 0504-03 | Szklane zadaszenie klatki schodowej | m2 | | |
| | | 4,55*8,45 | m2 | 38,448 | |
| | | | | RAZEM | 38,448 |
| 36 d.4 | KNR 2-02 0409-06 | Deska czołowa | m3 | | |
| | | 0,02*0,13*8,45 | m3 | 0,022 | |
| | | | | RAZEM | 0,022 |
| 37 d.4 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m2 | | |
| | | 0,6*8,45 | m2 | 5,070 | |
| | | | | RAZEM | 5,070 |
| 38 d.4 | KNR 2-02 0508-07 | Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm z blachy ocynkowanej | m | | |
| | | 8,45 | m | 8,450 | |
| | | | | RAZEM | 8,450 |
| 39 d.4 | KNR 2-02 0510-06 | Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm z blachy ocynkowanej | m | | |
| | | 2,1 | m | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| **5** | | **Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna** | | | |
| 40 d.5 | KNR-W 2-02 1039-02 | Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2<br>*okno aluminiowe 90/180* | m2 | | |
| | | 0,9*1,8*(169-3) | m2 | 268,920 | |
| | | | | RAZEM | 268,920 |
| 41 d.5 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe | m2 | | |
| | | 0,9*2,4 | m2 | 2,160 | |
| | | | | RAZEM | 2,160 |
| 42 d.5 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna aluminiowa/szklana W1 840x1250* | m2 | | |
| | | 8,4*12,5-2,1*2,1 | m2 | 100,590 | |
| | | | | RAZEM | 100,590 |
| 43 d.5 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna aluminiowa/szklana W2 1608x410* | m2 | | |
| | | 16,08*4,1 | m2 | 65,928 | |
| | | | | RAZEM | 65,928 |
| 44 d.5 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna aluminiowa/szklana W3 240-288x1250* | m2 | | |



Norma PRO Wersja 4.59 Nr seryjny: 4433 Użytkownik: Jadwiga Major

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 2,4*12,5+0,48*1,05 | m2 | 30,504 | |
| | | | | RAZEM | 30,504 |
| 45 d.5 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna aluminiowa/szklana W4 240x1140*<br>2,4*11,4*2 | m2<br><br>m2 | 54,720 | |
| | | | | RAZEM | 54,720 |
| 46 d.5 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna aluminiowa/szklana W5 240x850*<br>2,4*8,5 | m2<br><br>m2 | 20,400 | |
| | | | | RAZEM | 20,400 |
| 47 d.5 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe<br>*drzwi aluminiowe Dz1 180/205+65 z naświetlem U=1,3W/m2K, przeszklenie poj. odporność na włamania WK4 okucia ze stali nierdzewnej, samozamykacz*<br>1,8*2,7 | m2<br><br><br>m2 | 4,860 | |
| | | | | RAZEM | 4,860 |
| 48 d.5 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe<br>*drzwi aluminiowe Dz2 150/205+65 z naświetlem U=1,3W/m2K, przeszklenie poj. odporność na włamania WK4 okucia ze stali nierdzewnej, samozamykacz*<br>1,5*2,7*4 | m2<br><br><br>m2 | 16,200 | |
| | | | | RAZEM | 16,200 |
| 49 d.5 | KNR-W 2-02 1203-01 | Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2<br>*drzwi stalowe Dz3 90/210*<br>0,9*2,05 | m2<br><br>m2 | 1,845 | |
| | | | | RAZEM | 1,845 |
| 50 d.5 | | Dostawa i montaż nawiewników higrosterowanych<br><br>105 | szt.<br><br>szt. | 105,000 | |
| | | | | RAZEM | 105,000 |
| 51 d.5 | | Roleta nadprpżowa 90x180<br><br>53 | kpl<br><br>kpl | 53,000 | |
| | | | | RAZEM | 53,000 |
| **6** | | **Drzwi wewnętrzne i ślusarka budowlana** | | | |
| 52 d.6 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna aluminiowa/szklana W6 755/270 wewnętrzna*<br>7,55*2,7-1,8*2,05 | m2<br><br>m2 | 16,695 | |
| | | | | RAZEM | 16,695 |
| 53 d.6 | KNR-W 2-02 1040-06 | Witryny aluminiowe<br>*witryna szklana 270/205 wewnętrzna*<br>2,7*2,05 | m2<br><br>m2 | 5,535 | |
| | | | | RAZEM | 5,535 |
| 54 d.6 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe<br>*drzwi aluminiowe Dw1 180/205 szkło bezpieczne, okucia stal nierdzewna z samozamykaczem*<br>1,8*2,05*3 | m2<br><br><br>m2 | 11,070 | |
| | | | | RAZEM | 11,070 |
| 55 d.6 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe<br>*drzwi aluminiowe Dw2 150/205 szkło bezpieczne, okucia stal nierdzewna z samozamykaczem*<br>1,5*2,05*13 | m2<br><br><br>m2 | 39,975 | |
| | | | | RAZEM | 39,975 |
| 56 d.6 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane zwykłe<br><br>0,9*2,05*(85+16)<br>1,0*2,05 | m2<br><br>m2<br>m2 | 186,345<br>2,050 | |
| | | | | RAZEM | 188,395 |
| 57 d.6 | KNR-W 2-02 1022-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone<br>*drzwi Dw3 90/205 okleina HPL w kolorze białym, okucia ze stali nierdzewnej*<br>0,9*2,05*86 | m2<br><br><br>m2 | 158,670 | |
| | | | | RAZEM | 158,670 |
| 58 d.6 | KNR-W 2-02 1022-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone<br>*drzwi Dw3 90/205 okleina HPL w kolorze białym, okucia ze stali nierdzewnej*<br>0,9*2,05*16 | m2<br><br><br>m2 | 29,520 | |
| | | | | RAZEM | 29,520 |
| 59 d.6 | KNR-W 2-02 1022-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone<br>*drzwi Dw5 100/205 okleina HPL w kolorze białym, okucia ze stali nierdzewnej*<br>1,0*2,05 | m2<br><br><br>m2 | 2,050 | |
| | | | | RAZEM | 2,050 |
| 60 d.6 | KNR-W 2-02 1203-01 | Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2<br>*drzwi stalowe DW3' 90/205 białe EI30*<br>0,9*2,05*6 | m2<br><br>m2 | 11,070 | |
| | | | | RAZEM | 11,070 |
| 61 d.6 | KNR-W 2-02 1207-05 | Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie ponad 16 kg | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | (3,48+3,43*3)*3 | m | 41,310 | |
| | | | | RAZEM | 41,310 |
| 62 d.6 | KNR-W 2-02 1208-03 | Pochwyt na wspornikach | m | | |
| | | 3,43*4*3 | m | 41,160 | |
| | | | | RAZEM | 41,160 |
| 63 d.6 | KNNR 7 0506-01 | Aluminiowe daszki nad drzwiami | m2 | | |
| | | 2,4*1,55*5 | m2 | 18,600 | |
| | | 8,4*1,55 | m2 | 13,020 | |
| | | | | RAZEM | 31,620 |
| 64 d.6 | KNR-W 2-02 1219-03 | Wycieraczka gretingowa ze stali ocynkowanej 1190x690 mm w ramce 1200x700 mm | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 65 d.6 | KNR-W 2-02 1219-03 | Wycieraczka gretingowa ze stali ocynkowanej 1190x690 mm w ramce 1200x700 mm | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| **7** | | **Ścianki działowe** | | | |
| 66 d.7 | KNR 9-10 0160-03 | Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m z cegieł SILIKAT N 12 wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych | m2 | | |
| | | 3,45*(5,5*2+2,81+1,62+2,5+0,065+1,17+1,62+0,83+1,62+0,83+5,15+2,45*2+5,15*4+5,15+5,5) | m2 | 225,509 | |
| | | -0,9*2,05*3 | m2 | -5,535 | |
| | | 3,45*(5,15*5+7,6+0,39+2,6+1,5+2,8+1,21+3,0+5,5*2+5,5*2+5,15*3+5,15+5,5) | m2 | 320,678 | |
| | | -0,9*2,05 | m2 | -1,845 | |
| | | 3,45*(5,15*5+5,5*5+5,15*3+2,8+5,15+5,5) | m2 | 283,418 | |
| | | -0,9*2,05*2 | m2 | -3,690 | |
| | | | | RAZEM | 818,535 |
| 67 d.7 | KNR 0-14 2010-01 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 | m2 | | |
| | | *Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm* | | | |
| | | 3,45*(1,3+1,16+1,17+1,5)-0,9*2,05*4 | m2 | 10,319 | |
| | | 3,45*(2,8+2,45)-0,9*2,05 | m2 | 16,268 | |
| | | 3,45*(2,8+2,45)-0,9*2,05*2 | m2 | 14,423 | |
| | | | | RAZEM | 41,010 |
| 68 d.7 | KNR AT-43 0119-01 | Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 50 pod montaż drzwi i naświetli | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 69 d.7 | KNR-W 2-02 1029-05 | Ścianki ustępowe z płyty HPL | m2 | | |
| | | 2,0*(1,16) | m2 | 2,320 | |
| | | 2,0*(2,45+1,1+1,3) | m2 | 9,700 | |
| | | 2,0*(2,45+1,1) | m2 | 7,100 | |
| | | | | RAZEM | 19,120 |
| **8** | | **Tynki i okładziny wewnętrzne** | | | |
| 70 d.8 | KNR-W 2-02 0802-04 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na stropach i podciągach | m2 | | |
| | | 10,74+10,77+22,65 | m2 | 44,160 | |
| | | 3,77+8,84+10,74+16,45+3,46 | m2 | 43,260 | |
| | | 10,74 | m2 | 10,740 | |
| | | 7,55*3,0*3 | m2 | 67,950 | |
| | | | | RAZEM | 166,110 |
| 71 d.8 | KNR-W 2-02 0802-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach | m2 | | |
| | parter | 3,3*(2,08+5,4+2,48+7,55+7,6+13,3+2,28+3,18+4,17+2,28+7,55+3,01+2,83+5,5+2,85+5,5+2,21+5,5+1,3+1,0+1,7+1,3+2,81+2,78+2,5+1,62+1,16*2+1,17*2+1,3+2,2+1,8+12,58+5,79+6,45+0,6*2+1,49+2,45+5,15+4,14+4,4+5,15+1,7+1,8+3,55+3,02+1,8+32,47+4,03+1,39+5,5+3,2+5,5+9,83+5,5+9,85+2,7+5,5+7,55+3,0+3,1+5,15+3,15+5,15+3,17+5,15+3,18+5,15+3,17+5,15+3,17+5,15+3,16+5,15+3,16+3,4+3,0+7,55+5,75+1,72+1,2+2,45+1,0+1,5*2+3,16+2,83+5,15)+3,3*0,25*4*8+3,14*0,3*6 | m2 | 1 247,937 | |
| | 1 piętro | 3,3*(7,6+4,48+3,0+7,6+1,5+2,5+3,09+2,88+2,45+5,15*3+3,0+7,55+1,8+26,04+1,55+2,45+2,4+2,45+1,3+2,8+1,68+2,8+2,95+2,8+3,6+2,45+3,05+3,2+3,15+3,15+3,2+4,85+4,85+2,7+5,5*7+7,55+3,0+6,0+3,2+3,15+3,2+3,2+3,15+3,15+3,2+5,15*8+4,15+4,6+3,3+5,5*3+2,88+1,21+2,42+3,2+3,2+3,2+3,2+5,15*5+7,55+3,0)*2+3,3*0,25*4*4 | m2 | 2 316,468 | |
| | 2 piętr0 | 3,3*(1,8+26,04+3,05+32,22+1,8+7,55*3+3,0*3+3,42+3,2+3,2+3,2+3,2+7,55+7,85+1,81+5,45+5,15*7+4,45+1,23+0,25+3,12+3,29+5,5*3+3,61+2,45+2,8+1,68+1,3+2,8+2,8+2,96+2,4+2,45+1,55+2,45+3,02+3,55+1,8+1,7+3,2+3,25+3,15+3,2+3,2+3,15+3,15+2,7+5,5*8+3,2+3,15+3,15+3,2+3,2+3,14+3,2+6,0+5,15*8)*2+3,3*0,25*4*4 | m2 | 2 508,594 | |
| | | -2,1*7,55-(3,45+1,2)*0,5*2,35*2 | m2 | -26,783 | |
| | | otwory | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | -(0,6*2,31+0,6*13,3+0,6*7,55+0,6*1,97+7,55*2,7+2,7*2,05+2,4*11,4*2+1,5* 2,7*2+2,45*8,5+2,45*12,5)-3,3*8,35*2 | m2 | -210,378 | |
| | | | | RAZEM | 5 835,838 |
| 72 d.8 | KNR-W 2-02 0826-02 | Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III | m2 | | |
| | | 7,55*3,0*2*3 | m2 | 135,900 | |
| | | | | RAZEM | 135,900 |
| 73 d.8 | KNR AT-27 0401-01 | Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie | m2 | | |
| | | 245 | m2 | 245,000 | |
| | | | | RAZEM | 245,000 |
| 74 d.8 | KNR AT-22 0101-02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe | m2 | | |
| | | 72+86,5*2 | m2 | 245,000 | |
| | | | | RAZEM | 245,000 |
| 75 d.8 | KNR AT-22 0204-07 | Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm | m2 | | |
| | | 245 | m2 | 245,000 | |
| | | | | RAZEM | 245,000 |
| **9** | | **Sufity podwieszane** | | | |
| 76 d.9 | KNR 0-14 2012-01 | Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD | m2 | | |
| | | *Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm* | | | |
| | | 3,62+7,78+4,87+4,18+4,72 | m2 | 25,170 | |
| | | 9,86+8,57 | m2 | 18,430 | |
| | | 9,86+8,52 | m2 | 18,380 | |
| | | | | RAZEM | 61,980 |
| 77 d.9 | KNR 0-14 2012-01 | Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD | m2 | | |
| | | 12,15+3,62+7,78+4,87+4,18+28,54+2,94+10,74+10,77+4,72 | m2 | 90,310 | |
| | | 9,86+8,57+8,28+3,46+8,54+10,74+3,77 | m2 | 53,220 | |
| | | 9,86+8,52+8,28+8,54+10,74 | m2 | 45,940 | |
| | | -61,98 | m2 | -61,980 | |
| | | | | RAZEM | 127,490 |
| 78 d.9 | KNR-W 2-02 2702-01 | Sufity podwieszone modułowy | m2 | | |
| | | 800,38-22,65*3+1381,39 | m2 | 2 113,820 | |
| | | -(61,98+127,49)-3,0*7,55 | m2 | -212,120 | |
| | | | | RAZEM | 1 901,700 |
| **10** | | **Roboty malarskie** | | | |
| 79 d.10 | NNRNKB 202 2014-04 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych | m2 | | |
| | | 61,98+127,49 | m2 | 189,470 | |
| | | | | RAZEM | 189,470 |
| 80 d.10 | NNRNKB 202 2015-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku | m2 | | |
| | | 166,11+135,9 | m2 | 302,010 | |
| | | | | RAZEM | 302,010 |
| 81 d.10 | NNRNKB 202 2013-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku | m2 | | |
| | | 5835,838-245 | m2 | 5 590,838 | |
| | | | | RAZEM | 5 590,838 |
| 82 d.10 | KNR 0-40 0212-02 | Gruntowanie pod powłoki malarskie | m2 | | |
| | | 189,47+302,01+5590,838 | m2 | 6 082,318 | |
| | | | | RAZEM | 6 082,318 |
| 83 d.10 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych | m2 | | |
| | | 302,01+5590,838 | m2 | 5 892,848 | |
| | | | | RAZEM | 5 892,848 |
| 84 d.10 | KNR 2-02 1505-07 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków | m2 | | |
| | | 189,47 | m2 | 189,470 | |
| | | | | RAZEM | 189,470 |
| **11** | | **Podłoża pod posadzki** | | | |
| 85 d.11 | KNR-W 2-02 0602-05 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - pierwsza warstwa | m2 | | |
| | | 19,51+51,18+100,85+17,53+22,64+22,65+15,56+15,67+12,15+3,62+7,78+ 4,87+4,18+28,54+21,32+22,66+3,06+10,74+68,2+12,46+54,01+54,12+22,65+ 15,96+16,3+16,3+16,3+16,3+16,3+16,3+10,77+22,65+3,7+16,47+2,94+4,72+ 14,85+14,57 | m2 | 800,380 | |
| | | | | RAZEM | 800,380 |
| 86 d.11 | KNR-W 2-02 0602-06 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumiczno-kauczukowej - druga i następna warstwa | m2 | | |
| | | 800,38 | m2 | 800,380 | |
| | | | | RAZEM | 800,380 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 87 d.11 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.12cm | m2 | | |
| | | 800,38 | m2 | 800,380 | |
| | | | | RAZEM | 800,380 |
| 88 d.11 | KNR-W 2-02 0615-01 | Izolacje z folii PE<br>Krotność = 2 | m2 | | |
| | | 800,38 | m2 | 800,380 | |
| | | | | RAZEM | 800,380 |
| 89 d.11 | KNR-W 2-02 1104-02 1104-03 | Jastrych betonowy 6cm | m2 | | |
| | | 800,38 | m2 | 800,380 | |
| | | | | RAZEM | 800,380 |
| 90 d.11 | | Podłoga podniesiona z anhydrytowym podkładem podłogowym | m2 | | |
| | | 745,2+759,54-22,65*3*2 | m2 | 1 368,840 | |
| | | | | RAZEM | 1 368,840 |
| 91 d.11 | KNR AT-12 0401-06 | Płyta szalunkowa 18 mm VK 600×1800 mm | m2 | | |
| | | 1368,84 | m2 | 1 368,840 | |
| | | | | RAZEM | 1 368,840 |
| 92 d.11 | KNR AT-12 0401-04 analogia | Papier parafinowy | m2 | | |
| | | 1368,84 | m2 | 1 368,840 | |
| | | | | RAZEM | 1 368,840 |
| 93 d.11 | ZKNR C-2 0604-04 analogia | Wykonywanie jastrychów anhydrytowych na przygotowanym podłożu o gr. 35 mm | m2 | | |
| | | 1368,84 | m2 | 1 368,840 | |
| | | | | RAZEM | 1 368,840 |
| 94 d.11 | KNR AT-27 0401-03 | Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie | m2 | | |
| | | 3,62+7,78+4,87+4,18+7,72 | m2 | 28,170 | |
| | | 9,86+8,57 | m2 | 18,430 | |
| | | 9,86+8,57 | m2 | 18,430 | |
| | | | | RAZEM | 65,030 |
| 95 d.11 | KNR AT-27 0401-04 | Pozioma izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm | m2 | | |
| | | 65,03 | m2 | 65,030 | |
| | | | | RAZEM | 65,030 |
| **12** | | **Posadzki** | | | |
| 96 d.12 | NNRNKB 202 2805-05 | (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 | m2 | | |
| | parter | 3,62+7,78+4,87+4,18+3,7+2,94+4,72 | m2 | 31,810 | |
| | 1 piętro | 9,86+8,57+8,28+9,72+3,46 | m2 | 39,890 | |
| | 2 piętro | 9,3+9,86+8,57+8,28 | m2 | 36,010 | |
| | | | | RAZEM | 107,710 |
| 97 d.12 | NNRNKB 202 2806-05 | (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 | m2 | | |
| | parter | 19,51+51,18+22,65+15,56+15,67+12,15+28,54+22,66+54,01+54,12+22,65+10,77+22,65+16,47+14,85+14,57 | m2 | 398,010 | |
| | 1 piętro | 22,65+18,61+58+26,68+22,65+22,65+23,09+12,46+14,12+31 | m2 | 251,910 | |
| | 2 piętro | 10,19+22,09+22,65+18,16+58+17,32+22,65+31+16,46+22,65+14,85 | m2 | 256,020 | |
| | | | | RAZEM | 905,940 |
| 98 d.12 | NNRNKB 202 2806-05 | (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 | m2 | | |
| | | *gres antystatyczny* | | | |
| | parter | 10,74 | m2 | 10,740 | |
| | 1 piętro | 8,84+10,74+16,45 | m2 | 36,030 | |
| | 2 piętro | 10,74 | m2 | 10,740 | |
| | | | | RAZEM | 57,510 |
| 99 d.12 | NNRNKB 202 2809-01 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 | m | | |
| | | 107,71+1,4 | m | 109,110 | |
| | | | | RAZEM | 109,110 |
| 100 d.12 | NNRNKB 202 2809-04 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 | m | | |
| | | (905,94+57,51)*1,1 | m | 1 059,795 | |
| | | | | RAZEM | 1 059,795 |
| 101 d.12 | KNR-W 2-02 1123-01 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe | m2 | | |
| | parter | 100,85+17,53+22,64+21,32+68,2+12,46+15,96+16,3*6 | m2 | 356,760 | |
| | 1 piętro | 23,88+3,77+14,83+12,62+17,57+17,27+17,22+17,6+26,78+14,85+16,46+16,19+16,48+16,43+16,15+16,15+16,48+16,48+16,48+16,48+24,48+25,24 | m2 | 379,890 | |



Norma PRO Wersja 4.59 Nr seryjny: 4433 Użytkownik: Jadwiga Major

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | 2 piętro | 28,07+8,84+17,6+18+17,23+17,6+17,6+17,28+16,19+16,48+16,43+16,15+16,15+16,45+16,48+16,48+16,48+16,48+12,46+24,47+25,3+18,09 | $m^2$ | 386,310 | |
| | | wywinięcie na ściany | | | |
| | | 1122,96*0,1 | $m^2$ | 112,296 | |
| | | | | RAZEM | 1 235,256 |
| 102 d.12 | KNR-W 2-02 1123-04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych | $m^2$ | | |
| | | 1135,256 | $m^2$ | 1 135,256 | |
| | | | | RAZEM | 1 135,256 |
| 103 d.12 | KNR-W 2-02 1124-01 | Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu | $m^2$ | | |
| | 1 piętro | 31,06+15,91 | $m^2$ | 46,970 | |
| | 2 piętro | 67,4 | $m^2$ | 67,400 | |
| | | | | RAZEM | 114,370 |
| 104 d.12 | NNRNKB 202 2810-05 | (z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm | $m^2$ | | |
| | | 0,3*1,3*22*2*3 | $m^2$ | 51,480 | |
| | | | | RAZEM | 51,480 |
| **13** | | **Taras I piętra** | | | |
| 105 d.13 | KNR-W 2-02 1101-02 | Warstwa spadkowa z betonu 0-7cm | $m^3$ | | |
| | | 0,07*14,7*0,5 | $m^3$ | 0,515 | |
| | | | | RAZEM | 0,515 |
| 106 d.13 | KNR-W 2-02 0602-05 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa | $m^2$ | | |
| | | *Masa asfaltowo-kauczuk., dysperyjna* | | | |
| | | 14,7 | $m^2$ | 14,700 | |
| | | | | RAZEM | 14,700 |
| 107 d.13 | KNR-W 2-02 0602-06 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa | $m^2$ | | |
| | | *Masa asfaltowo-kauczuk., dysperyjna* | | | |
| | | 14,7 | $m^2$ | 14,700 | |
| | | | | RAZEM | 14,700 |
| 108 d.13 | KNR-W 2-02 0608-01 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji 24cm | $m^2$ | | |
| | | *Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS30* | | | |
| | | 14,7 | $m^2$ | 14,700 | |
| | | | | RAZEM | 14,700 |
| 109 d.13 | KNR AT-09 0201-04 | Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - geowłóknina filtrująca | $m^2$ | | |
| | | 14,7 | $m^2$ | 14,700 | |
| | | | | RAZEM | 14,700 |
| 110 d.13 | KNR AT-09 0203-01 + KNR AT-09 0203-02 | Warstwa drenażowa ze żwiru płukanego 5-12cm | $m^2$ | | |
| | | 14,7 | $m^2$ | 14,700 | |
| | | | | RAZEM | 14,700 |
| 111 d.13 | | Płyty tarasowe betonowe 40x40cm | $m^2$ | | |
| | | 14,7 | $m^2$ | 14,700 | |
| | | | | RAZEM | 14,700 |
| 112 d.13 | KNR AT-31 0204-02 | Ocieplenie - wyprawa tynkarska silikonowa; płyty styropianowe gr. 8 cm na ścianach | $m^2$ | | |
| | | 0,9*(2,31*2+4,91) | $m^2$ | 8,577 | |
| | | | | RAZEM | 8,577 |
| **14** | | **Elewacja** | | | |
| 113 d.14 | KNNR 7 0504-03 | Fasada szklana | $m^2$ | | |
| | | 1,05*8*(0,9+1,8+1,85+1,8+1,85+1,8+2,5)+(0,95+0,6*5+0,9*13+0,45)*4,0-1,8*2,7 | $m^2$ | 164,540 | |
| | | 2,4*(0,9+1,8+1,85+1,8+1,85+1,8+1,4) | $m^2$ | 27,360 | |
| | | (0,55+1,8*2+1,85+1,4+1,1)*0,96*3 | $m^2$ | 24,480 | |
| | | 2,4*(0,9+1,8*3+1,85*2+1,4) | $m^2$ | 27,360 | |
| | | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4+1,1)*0,96*3 | $m^2$ | 36,000 | |
| | | | | RAZEM | 279,740 |
| 114 d.14 | KNR-W 2-02 2603-01 | Docieplenie ścian zewnętrznych budynków h płytami z wełny mineralnej gr. 15cm wraz z okładziną z płyty elewacyjnej laminowanej HPL w kolorze ciemno szarym, złamana biel i niebieskim | $m^2$ | | |
| | pn | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4)*(0,47+0,9*35+0,6*17+0,7+0,48*2)-0,9*1,8*55-1,5*2,7-0,9*2,7 | $m^2$ | 404,082 | |
| | pd | (0,9+1,893+1,85*2+1,4)*(0,46+0,9*33+0,6*16+0,71+0,48*2)+(0,9+1,8+1,25)*2,4-0,9*1,8*50-1,5*2,7 | $m^2$ | 251,437 | |
| | zach | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4)*(0,5+0,9*6+0,6*5)+(0,55+1,8*2+1,85+1,4)*(0,95+0,6*5+0,9*13+0,45)-0,9*1,8*38 | $m^2$ | 159,040 | |
| | wsch | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4)*(0,45+0,9*23+0,6*12+0,62+0,48+0,48+0,56*2)-0,9*1,8*26-1,5*2,7 | $m^2$ | 307,800 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | -2,1*(4,91)-2,1*8,45-(3,45+1,2)*0,5*(2,65*2) | m2 | -40,379 | |
| | | | | RAZEM | 1 081,980 |
| 115 d.14 | | Okładzina z płyty elewacyjnej laminowanej HPL w kolorze ciemno szarym, złamana biel i niebieskim | m | | |
| | | 0,9*169+1,8*169*2+1,5*2+2,7*4+0,9+2,7*2 | m | 780,600 | |
| | | | | RAZEM | 780,600 |
| 116 d.14 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m2 | | |
| | | *parapet z blachy powlekanej* | | | |
| | | 0,35*0,9*169 | m2 | 53,235 | |
| | | | | RAZEM | 53,235 |
| 117 d.14 | KNR-W 2-02 1603-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m | m2 | | |
| | | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4)*(0,47+0,9*35+0,6*17+0,7+0,48*2) | m2 | 499,662 | |
| | | (0,9+1,893+1,85*2+1,4)*(0,46+0,9*33+0,6*16+0,71+0,48*2) | m2 | 327,007 | |
| | | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4)*(0,5+0,9*6+0,6*5)+(0,55+1,8*2+1,85+1,4)*(0,95+0,6*5+0,9*13+0,45) | m2 | 220,600 | |
| | | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4)*(0,45+0,9*23+0,6*12+0,62+0,48+0,48+0,56*2) | m2 | 353,970 | |
| | | 1,05*8*(0,9+1,8+1,85+1,8+1,85+1,8+2,5)+(0,95+0,6*5+0,9*13+0,45)*4,0 | m2 | 169,400 | |
| | | 2,4*(0,9+1,8+1,85+1,8+1,85+1,8+1,4) | m2 | 27,360 | |
| | | (0,55+1,8*2+1,85+1,4+1,1)*0,96*3 | m2 | 24,480 | |
| | | 2,4*(0,9+1,8*3+1,85*2+1,4) | m2 | 27,360 | |
| | | (0,9+1,8*3+1,85*2+1,4+1,1)*0,96*3 | m2 | 36,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 685,839 |
| 118 d.14 | KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:113,114,115,116) | | | |
| **15** | | **Opaska wokół budynku** | | | |
| 119 d.15 | KNR 2-31 0105-03 0105-04 | Podsypka żwirowa frakcji 8-32mm z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | 84,65 | m2 | 84,650 | |
| | | | | RAZEM | 84,650 |
| 120 d.15 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | 84,65 | m2 | 84,650 | |
| | | | | RAZEM | 84,650 |
| 121 d.15 | KNR 2-31 0105-01 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | 84,65 | m2 | 84,650 | |
| | | | | RAZEM | 84,650 |
| 122 d.15 | KNR 2-31 0105-05 0105-06 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | | |
| | | 0,3*84,65/0,6 | m2 | 42,325 | |
| | | | | RAZEM | 42,325 |
| 123 d.15 | KNR 2-31 0407-01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | | |
| | | 84,65/0,6 | m | 141,083 | |
| | | | | RAZEM | 141,083 |