

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45321000-3 Izolacja cieplna
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
44112400-2 Dach
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45421152-4 Instalowanie ścianek działowych
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU INTERNATU ZS RCKU
ADRES INWESTYCJI : Piaseczno, ul. Chyliczkowska 20A
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ADRES INWESTORA : ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 27 listopad 2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA:

INWESTOR :

Data opracowania
27 listopad 2015

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

| Lp. | Nazwa | Pozycje kosztorysowe |
|-----|--|----------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Prace ogólnobudowlane | 1 - 10 |
| 2 | Elewacja | 11 - 54 |
| 3 | Taras, wyjścia z budynku | 55 - 70 |
| 4 | Poddasze | 71 - 99 |
| 5 | Dach | 100 - 128 |
| 6 | Wymiana stolarki okiennej | 129 - 132 |
| 7 | Pozostałe | 133 - 143 |
| | RAZEM | |
| | Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | |

Słownie:

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|--|--|--|--|----------------|
| 1 | | Prace ogólnobudowlane | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-31 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 17*2 | m ² m ² | 34.000 | |
| | | | | RAZEM | 34.000 |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 1306-01 | Demontaż daszka 15 | szt. szt. | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 3 d.1 | KNR 4-04 0101-07 | Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu 0.3*9.66*1.5*2 | m ³ m ³ | 8.694 | |
| | | | | RAZEM | 8.694 |
| 4 d.1 | KNR-W 2-02 0206-01 analogia | Wykonanie studzienek doświetlających 1*2.2*4+0.57*4 | m ² m ² | 11.080 | |
| | | | | RAZEM | 11.080 |
| 5 d.1 | KNR-W 4-01 0105-02 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - ziemia dowieziona (9.6*1.5-0.57*1.17*2)*2 | m ³ m ³ | 26.132 | |
| | | | | RAZEM | 26.132 |
| 6 d.1 | analiza indywidualna | Doświetlacze z tworzywa sztucznego 0.57*4 | m ² m ² | 2.280 | |
| | | | | RAZEM | 2.280 |
| 7 d.1 | KNR-W 2-15 0218-01 analogia | Wpusty ściekowe 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 8 d.1 | KNR-W 2-18 0408-01 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm 0.7*4 | m m | 2.800 | |
| | | | | RAZEM | 2.800 |
| 9 d.1 | KNR 4-02 0211-06 analogia | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 10 d.1 | KNR 2-31 0511-01 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej (17+9.6)*2 | m ² m ² | 53.200 | |
| | | | | RAZEM | 53.200 |
| 2 | | Elewacja | | | |
| 11 d.2 | KNR-W 4-01 0545-08 | Rozebranie obróbek blacharskich elewacji - podokienniki, obróbki cokołowe, obróbka gzymsu 1.3*136.24 133.48*0.25 25*0.96*0.28 0.15*136.74 | m ² m ² m ² m ² | 177.112 33.370 6.720 20.511 | |
| | | | | RAZEM | 237.713 |
| 12 d.2 | KNR-W 4-01 0545-04 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 136.24 | m m | 136.240 | |
| | | | | RAZEM | 136.240 |
| 13 d.2 | KNR-W 4-01 0545-06 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 11.06*8 | m m | 88.480 | |
| | | | | RAZEM | 88.480 |
| 14 d.2 | KNR-W 4-01 0353-08 | Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 38.77 | m ² m ² | 38.770 | |
| | | | | RAZEM | 38.770 |
| 15 d.2 | KNR-W 4-01 1306-01 | Demontaż balustrad 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 16 d.2 | KNR 4-04 0305-02 | Rozebranie płyty balkonowej 0.15*8.11 | m ³ m ³ | 1.217 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|--|-------------------|------------------|
| | | | | RAZEM | 1.217 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.2 0304-04 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami 0.18*8 | m ³ m ³ | 1.440 | |
| | | | | RAZEM | 1.440 |
| 18 | KNR 0-23 d.2 2611-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - cokoły 104.28 4.09*0.62*2+2.03*2+0.49*2 | m ² m ² m ² | 104.280 10.112 | |
| | | | | RAZEM | 114.392 |
| 19 | KNR AT-32 d.2 0101-02 | Uzupełnienie ubytków - np. szpachla CAPALITH FASSADENSPACHTEL P - założono 10% powierzchni 114.392*10% | m ² m ² | 11.439 | |
| | | | | RAZEM | 11.439 |
| 20 | KNR AT-31 d.2 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - gruntowanie np. PUTZGRUNT 610 104.28 4.09*0.62*2+2.03*2+0.49*2 | m ² m ² m ² | 104.280 10.112 | |
| | | | | RAZEM | 114.392 |
| 21 | KNR AT-31 d.2 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz - np. CAPATECT CL/S-4 104.28 4.09*0.62*2+2.03*2+0.49*2 | m ² m ² m ² | 104.280 10.112 | |
| | | | | RAZEM | 114.392 |
| 22 | KNR 0-23 d.2 2611-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - elewacja 1131.29 | m ² m ² | 1 131.290 | |
| | | | | RAZEM | 1 131.290 |
| 23 | KNR AT-32 d.2 0101-02 | Uzupełnienie ubytków - np. szpachla CAPALITH FASSADENSPACHTEL P - założono 10% powierzchni 1131.29*10% | m ² m ² | 113.129 | |
| | | | | RAZEM | 113.129 |
| 24 | KNR AT-31 d.2 0504-01 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - gruntowanie np. SYLITOL1 111 KONZENTRAT 1131.29 | m ² m ² | 1 131.290 | |
| | | | | RAZEM | 1 131.290 |
| 25 | KNR AT-31 d.2 0101-03 | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach 1131.29+117.1 | m ² m ² | 1 248.390 | |
| | | | | RAZEM | 1 248.390 |
| 26 | KNR AT-31 d.2 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 1131.29 | m ² m ² | 1 131.290 | |
| | | | | RAZEM | 1 131.290 |
| 27 | KNR AT-31 d.2 0101-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach - np. CAPATECT 650/110 (165G/m2) 1131.29 | m ² m ² | 1 131.290 | |
| | | | | RAZEM | 1 131.290 |
| 28 | KNR AT-31 d.2 0504-01 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 1131.29 | m ² m ² | 1 131.290 | |
| | | | | RAZEM | 1 131.290 |
| 29 | KNR AT-31 d.2 0504-03 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy np. AMPHISILAN FASSADENPUTZ K15 1,5 mm - wykonany ręcznie na ścianach 1131.29 | m ² m ² | 1 131.290 | |
| | | | | RAZEM | 1 131.290 |
| 30 | KNR AT-31 d.2 0101-01 | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach 0.28*479.68 | m ² m ² | 134.310 | |
| | | | | RAZEM | 134.310 |
| 31 | KNR AT-31 d.2 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 0.28*479.68 | m ² m ² | 134.310 | |
| | | | | RAZEM | 134.310 |
| 32 | KNR AT-31 d.2 0102-04 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach np. CAPATECT 650/110 (165G/m2) 0.28*479.68 | m ² m ² | 134.310 | |
| | | | | RAZEM | 134.310 |
| 33 | KNR AT-31 d.2 0502-02 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach 0.28*479.68 | m ² m ² | 134.310 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|--|--|--|---------------------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 134.310 |
| 34 d.2 | KNR AT-31 0502-04 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie na ościeżach np. CAPALITH FASSADENSPACHTEL P 0.28*479.68 | m ² m ² | 134.310 | |
| | | | | RAZEM | 134.310 |
| 35 d.2 | KNR AT-31 0601-02 | Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; ościeża 0.28*479.68 | m ² m ² | 134.310 | |
| | | | | RAZEM | 134.310 |
| 36 d.2 | NNRNKB 202 0541-02 | Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej - uskok elewacji, podokienniki 133.48*0.35 25*0.96*0.28 0.2*112.97 | m ² m ² m ² | 46.718 6.720 22.594 | |
| | | | | RAZEM | 76.032 |
| 37 d.2 | KNR-W 4-01 0702-06 analogia | Skucie tynku z gzymsu 137.04 | m m | 137.040 | |
| | | | | RAZEM | 137.040 |
| 38 d.2 | KNR-W 4-01 0316-04 | Uzupełnienie gzymsów z cegieł 0.05*15 | m ³ m ³ | 0.750 | |
| | | | | RAZEM | 0.750 |
| 39 d.2 | KNR AT-32 0101-02 | Uzupełnienie ubytków - np. szpachla CAPALITH FASSADENSPACHTEL P - tynk na gzymsie 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 40 d.2 | KNR AT-31 0102-03 | Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 5 cm na gzymsie 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 41 d.2 | KNR AT-31 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 42 d.2 | KNR AT-31 0102-04 | Wykonanie warstwy zbrojonej na gzymsie - siatka CAPATECT 650/110 (165G/m ²) 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 43 d.2 | KNR AT-31 0502-02 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na gzymsie 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 44 d.2 | KNR AT-31 0502-04 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny np. CAPALITH FASSADENSPACHTEL P - wykonany ręcznie na gzymsie 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 45 d.2 | KNR AT-31 0601-02 | Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; gzyms 1.32*137.04 | m ² m ² | 180.893 | |
| | | | | RAZEM | 180.893 |
| 46 d.2 | NNRNKB 202 0541-02 | Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej - obróbka gzymsu 1.25*137.04 | m ² m ² | 171.300 | |
| | | | | RAZEM | 171.300 |
| 47 d.2 | KNR-W 2-02 0519-04 analogia | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 136.24 | m m | 136.240 | |
| | | | | RAZEM | 136.240 |
| 48 d.2 | KNR-W 2-02 0526-04 analogia | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 11.06*8 | m m | 88.480 | |
| | | | | RAZEM | 88.480 |
| 49 d.2 | KNR-W 2-02 1210-03 | Kraty stałe stalowe - montaż, materiał z demontażu 38.77 | m ² m ² | 38.770 | |
| | | | | RAZEM | 38.770 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------------|--|----------------|--------------|------------------|
| 50 | KNR-W 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat prostych | m ² | | |
| d.2 | 1212-05 | 38.77 | m ² | 38.770 | |
| | | | | RAZEM | 38.770 |
| 51 | KNR-W 2-02 | Balustrady okienne | m | | |
| d.2 | 1209-04 | 1.42 | m | 1.420 | |
| | | | | RAZEM | 1.420 |
| 52 | analiza indywidualna | Demontaż i ponowny montaż elementów i urządzeń zamontowanych na elewacji | kpl | | |
| d.2 | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 53 | KNR-W 2-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | | |
| d.2 | 1603-01 | 780*2 | m ² | 1 560.000 | |
| | | | | RAZEM | 1 560.000 |
| 54 | KNR 2-02 | Czas pracy rusztowań grupy 1 | | | |
| d.2 | r.16 | (poz.:11,12,13,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37, | | | |
| | z.sz.5.15 | 38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,51,52,53) | | | |
| | 3 | Taras, wyjścia z budynku | | | |
| 55 | KNR-W 4-01 | Rozebranie okładzin z płytek na zaprawie i kleju - schody główne | m ² | | |
| d.3 | 0812-05 | 15.27+3.61 | m ² | 18.880 | |
| | | | | RAZEM | 18.880 |
| 56 | NNRNKB | Posadzka schodów głównych np. Pressbeton | m ² | | |
| d.3 | 202 1130-01 | 13.42 | m ² | 13.420 | |
| | 1130-03 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 13.420 |
| 57 | KNR-W 4-01 | Rozebranie okładzin z płytek na zaprawie i kleju - schody kuchenne | m ² | | |
| d.3 | 0812-05 | 2.91*3.64 | m ² | 10.592 | |
| | | | | RAZEM | 10.592 |
| 58 | NNRNKB | Posadzka schodów kuchennych np. Pressbeton | m ² | | |
| d.3 | 202 1130-01 | 2.91*3.64 | m ² | 10.592 | |
| | 1130-03 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 10.592 |
| 59 | KNR-W 2-02 | Balustrady schodowe | m | | |
| d.3 | 1209-01 | 1.39+2.6*2 | m | 6.590 | |
| | | | | RAZEM | 6.590 |
| 60 | KNR-W 2-02 | Daszki łukowe systemowe wypełnione poliwęglanem - daszek nad wejściem głównym | m ² | | |
| d.3 | 1220-04 | 4.4*1.8 | m ² | 7.920 | |
| | | | | RAZEM | 7.920 |
| 61 | KNR-W 2-02 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej | m | | |
| d.3 | 0519-04 | 1.8*2 | m | 3.600 | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 3.600 |
| 62 | KNR-W 2-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 5 cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej | m | | |
| d.3 | 0526-04 | 3.67*2 | m | 7.340 | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 7.340 |
| 63 | KNR-W 4-01 | Demontaż balustrad tarasu | szt. | | |
| d.3 | 1306-01 | 60 | szt. | 60.000 | |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 64 | KNR-W 4-01 | Rozebranie istniejącej nawierzchni tarasu | m ² | | |
| d.3 | 0812-05 | 43.29+1.27 | m ² | 44.560 | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 44.560 |
| 65 | KNR-W 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe | m ² | | |
| d.3 | 0606-01 | 38.35+0.2*14.32 | m ² | 41.214 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|--|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 41.214 |
| 66 d.3 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 38.35 | m ² m ² | 38.350 | |
| | | | | RAZEM | 38.350 |
| 67 d.3 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 38.35 | m ² m ² | 38.350 | |
| | | | | RAZEM | 38.350 |
| 68 d.3 | NNRNKB 202 1130-01 1130-03 analogia | Posadzka tarasu np. Pressbeton 44.57 | m ² m ² | 44.570 | |
| | | | | RAZEM | 44.570 |
| 69 d.3 | KNR-W 2-02 1209-01 | Balustrady tarasowe 15.82 | m m | 15.820 | |
| | | | | RAZEM | 15.820 |
| 70 d.3 | KNR-W 2-02 1220-04 | Daszki łukowe systemowe wypełnione poliwęglanem - daszki nad drzwiami - elewacje szczytowe 1.5*6.99 | m ² m ² | 10.485 | |
| | | | | RAZEM | 10.485 |
| 4 | Poddasze | | | | |
| 71 d.4 | KNR-W 4-01 0609-03 | Rozebranie podsypki izolacyjnej grubości do 15 cm 315.26 | m ² m ² | 315.260 | |
| | | | | RAZEM | 315.260 |
| 72 d.4 | KNR-W 2-02 0606-01 analogia | Folia paroizolacyjna 260.23 | m ² m ² | 260.230 | |
| | | | | RAZEM | 260.230 |
| 73 d.4 | KNR-W 2-02 0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 6 cm 260.23 | m ² m ² | 260.230 | |
| | | | | RAZEM | 260.230 |
| 74 d.4 | KNR-W 2-02 0606-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 260.23 | m ² m ² | 260.230 | |
| | | | | RAZEM | 260.230 |
| 75 d.4 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 260.23 | m ² m ² | 260.230 | |
| | | | | RAZEM | 260.230 |
| 76 d.4 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 260.23 | m ² m ² | 260.230 | |
| | | | | RAZEM | 260.230 |
| 77 d.4 | KNR-W 2-02 1126-02 | Posadzki żywiczne grubości 5 mm 260.23 | m ² m ² | 260.230 | |
| | | | | RAZEM | 260.230 |
| 78 d.4 | KNR-W 2-02 0606-01 analogia | Hydroizolacja folia EPDM na zakład, wywinięta na ściany 49.41+0.1*33.98 | m ² m ² | 52.808 | |
| | | | | RAZEM | 52.808 |
| 79 d.4 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa w zakresie grubości 5-9 cm 49.41 | m ² m ² | 49.410 | |
| | | | | RAZEM | 49.410 |
| 80 d.4 | KNR-W 2-02 0606-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 49.41 | m ² m ² | 49.410 | |
| | | | | RAZEM | 49.410 |
| 81 d.4 | KNR-W 2-02 1104-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 49.41 | m ² m ² | 49.410 | |
| | | | | RAZEM | 49.410 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|---|--|--|--|--------------------------------------|
| 82 d.4 | KNR-W 2-02 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 49.41 | m ² m ² | 49.410 | RAZEM 49.410 |
| 83 d.4 | KNR-W 2-02 1126-02 | Posadzki żywiczne grubości 5 mm 49.41 | m ² m ² | 49.410 | RAZEM 49.410 |
| 84 d.4 | KNR-W 2-05 0208-01 analogia | Konstrukcje stalowych pomostów technicznych 30.4*5.89*4+17.9*5.89*4+5.94*(0.75*6+0.56*2+0.5*4+0.75*6) | kg kg | 1 209.941 | RAZEM 1 209.941 |
| 85 d.4 | KNR 7-12 0101-03 | Czyszczenie przez szcztotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) (0.16+0.16+0.152*4)*5.89*4+(0.16+0.16+0.074*4)*5.89*4+(0.08+0.08+0.042*4)*(0.75*6+0.56*2+0.5*4+0.75*6) | m ² m ² | 40.352 | RAZEM 40.352 |
| 86 d.4 | KNR 7-12 0201-03 analogia | Malowanie pędzlem farbami p.poż. do R60 konstrukcji szkieletowych (0.16+0.16+0.152*4)*5.89*4+(0.16+0.16+0.074*4)*5.89*4+(0.08+0.08+0.042*4)*(0.75*6+0.56*2+0.5*4+0.75*6) | m ² m ² | 40.352 | RAZEM 40.352 |
| 87 d.4 | KNR AT-12 0103-03 | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym (p.poż.) 14.25*2+2.3*(2.08+2.94)+11.78*4.11-0.9*2 | m ² m ² | 86.662 | RAZEM 86.662 |
| 88 d.4 | KNR AT-12 0103-07 | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym - dodatek za następną warstwę płyt g.-k. (p.poż.) 14.25*2+2.3*(2.08+2.94)+11.78*4.11-0.9*2 | m ² m ² | 86.662 | RAZEM 86.662 |
| 89 d.4 | KNR-W 4-01 0631-01 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 750.49*1.1818 (0.12+0.1+0.12+0.1)*48.67+(0.12+0.17+0.12+0.17)*188.16 (0.06+0.16)*2*15.08*13 (0.16+0.16)*8.62*100 | m ² m ² m ² m ² | 886.929 130.548 86.258 275.840 | RAZEM 1 379.575 |
| 90 d.4 | KNR-W 2-02 2009-02 | Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych 283.01*1.1818 | m ² m ² | 334.461 | RAZEM 334.461 |
| 91 d.4 | KNR AT-43 0205-02 | Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych DF na profilach stalowych; pokrycie dwuwarstwowe 54.75 283.01*1.1818 2.81*10 0.7*(39.81+32.25) | m ² m ² m ² m ² | 54.750 334.461 28.100 50.442 | RAZEM 467.753 |
| 92 d.4 | KNR AT-43 0302-01 | Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów drewnianych z płyt gipsowo-kartonowych DF; odporność ogniowa R 30 0.18*4*(2.2*14+3.91*5) 0.22*4*9.54*4 | m ² m ² m ² | 36.252 33.581 | RAZEM 69.833 |
| 93 d.4 | KNR AT-43 0302-02 | Zabezpieczenie ogniochronne kominów spalinowych; odporność ogniowa R 60 - płyty DF 0.96*3.98*2 | m ² m ² | 7.642 | RAZEM 7.642 |
| 94 d.4 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 54.75 283.01*1.1818 2.81*10 0.7*(39.81+32.25) (14.25*2+2.3*(2.08+2.94)+11.78*4.11-0.9*2)*2 0.18*4*(2.2*14+3.91*5) 0.22*4*9.54*4 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 54.750 334.461 28.100 50.442 173.324 36.252 33.581 | RAZEM 710.910 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|--|----------------------|----------------|
| 95 d.4 | KNR-W 4-01 0353-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 96 d.4 | KNR-W 2-02 1204-03 | Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 - d1, d2 1*2.05*3 | m ² m ² | 6.150 | |
| | | | | RAZEM | 6.150 |
| 97 d.4 | KNR-W 2-02 1039-02 | Okna O4 EI30 1*1.1*2 | m ² m ² | 2.200 | |
| | | | | RAZEM | 2.200 |
| 98 d.4 | KNR-W 2-02 1039-02 | Okna O4A EI15 z nawiewnikiem 1*1.1*6 | m ² m ² | 6.600 | |
| | | | | RAZEM | 6.600 |
| 99 d.4 | KNR-W 2-02 1039-02 | Okna O5 EI30 1*1.1*2 | m ² m ² | 2.200 | |
| | | | | RAZEM | 2.200 |
| 5 | | Dach | | | |
| 100 d.5 | KNR-W 4-01 0545-02 | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku $((52.29+40.88)*8.84/2+14.95*7.47/2)*2$ | m ² m ² | 935.299 | |
| | | | | RAZEM | 935.299 |
| 101 d.5 | KNR-W 4-01 0443-01 | Demontaż okien w lukarnach 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 102 d.5 | KNR-W 4-01 0419-02 analogia | Wymiana łączenia dachu o odstępie lat ponad 20 cm $((52.29+40.88)*8.84/2+14.95*7.47/2)*2*40\%$ | m ² m ² | 374.120 | |
| | | | | RAZEM | 374.120 |
| 103 d.5 | KNR-W 4-01 0417-02 analogia | Naprawa konstrukcji drewnianej dachu 8.97*12 | m m | 107.640 | |
| | | | | RAZEM | 107.640 |
| 104 d.5 | KNR-W 4-01 0441-02 | Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 3.5*3.64*5 | m ² m ² | 63.700 | |
| | | | | RAZEM | 63.700 |
| 105 d.5 | KNR-W 4-01 0441-06 | Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste 3.5*3.64*5 | m ² m ² | 63.700 | |
| | | | | RAZEM | 63.700 |
| 106 d.5 | KNR-W 2-02 0407-01 | Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.12*0.1*(6.73+2.5*3) | m ³ drew. m ³ drew. | 0.171 | |
| | | | | RAZEM | 0.171 |
| 107 d.5 | KNR-W 2-02 0407-05 | Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.1*0.1*2.17*4*5 | m ³ drew. m ³ drew. | 0.434 | |
| | | | | RAZEM | 0.434 |
| 108 d.5 | KNR-W 2-02 0406-03 | Płatwie długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.1*0.12*2.5*5 | m ³ drew. m ³ drew. | 0.150 | |
| | | | | RAZEM | 0.150 |
| 109 d.5 | KNR-W 2-02 0408-03 | Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 0.08*0.16*2.98*4*5 | m ³ m ³ | 0.763 | |
| | | | | RAZEM | 0.763 |
| 110 d.5 | KNR-W 2-02 0410-01 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej $(3.1*2.9+3.33*2-1*1.1*2)*5$ 3.5*2.95*5 | m ² m ² m ² | 67.250 51.625 | |
| | | | | RAZEM | 118.875 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|--|--|------------------|
| 111 | KNR 0-15 d.5 0520-01 analogia | Wykonanie pokrycia dachowego z systemowych paneli dachowych na rąbek z blachy gr. 0,7mm np firmy Pruszyński $((52.29+40.88)*8.84/2+14.95*7.47/2)*2$ $-3.64*2.9*5$ $(3.1*2.9+3.33*2-1*1.1*2)*5$ $3.5*2.95*5$ | m ² m ² m ² m ² | 935.299 -52.780 67.250 51.625 | |
| | | | | RAZEM | 1 001.394 |
| 112 | NNRNKB d.5 202 0541-02 | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $0.3*(242.16+95.48*1.1818)$ | m ² m ² | 106.499 | |
| | | | | RAZEM | 106.499 |
| 113 | KNR AT-09 d.5 0104-06 analogia | Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 17 | m m | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 114 | KNR AT-09 d.5 0104-05 analogia | Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 33 | szt. szt. | 33.000 | |
| | | | | RAZEM | 33.000 |
| 115 | KNR AT-09 d.5 0104-04 analogia | Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 18 | szt. szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 116 | KNR AT-09 d.5 0104-06 analogia | Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy (demontaż) 17 | m m | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 117 | KNR AT-09 d.5 0104-05 analogia | Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie (demontaż) 33 | szt. szt. | 33.000 | |
| | | | | RAZEM | 33.000 |
| 118 | KNR AT-09 d.5 0104-04 analogia | Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie (demontaż) 18 | szt. szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 119 | KNR 0-23 d.5 2611-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie - kominy $1.1*57.67$ | m ² m ² | 63.437 | |
| | | | | RAZEM | 63.437 |
| 120 | KNR-W 4-01 d.5 0701-02 analogia | Odbicie niestabilnych wypraw tynkowych na kominach ponad dachem $63.437*10\%$ | m ² m ² | 6.344 | |
| | | | | RAZEM | 6.344 |
| 121 | KNR AT-32 d.5 0101-02 | Uzupełnienie ubytków - np. szpachla CAPALITH FASSADENSPACHTEL P $63.437*10\%$ | m ² m ² | 6.344 | |
| | | | | RAZEM | 6.344 |
| 122 | KNR AT-31 d.5 0502-01 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie; gruntowanie np. SYLITOL1 111 KONZENTRAT - kominy $1.1*57.67$ | m ² m ² | 63.437 | |
| | | | | RAZEM | 63.437 |
| 123 | KNR AT-31 d.5 0502-03 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny np. CAPALITH FASSADENSPACHTEL P - wykonany ręcznie - kominy $1.1*57.67$ | m ² m ² | 63.437 | |
| | | | | RAZEM | 63.437 |
| 124 | KNR AT-31 d.5 0601-02 | Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; - kominy $1.1*57.67$ | m ² m ² | 63.437 | |
| | | | | RAZEM | 63.437 |
| 125 | NNRNKB d.5 202 0541-02 | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki czapek kominowych 27.62 | m ² m ² | 27.620 | |
| | | | | RAZEM | 27.620 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|--|--|------------------------|
| 126 d.5 | KNR-W 2-02 1016-07 | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - wymiana 2 | szt szt | 2.000 | 2.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 127 d.5 | analiza indywidualna | Montaż uchwytów systemowych do szyn do montażu kolektorów słonecznych 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 128 d.5 | analiza indywidualna | Wykonanie przepustów w dachu w celu podłączenia instalacji kolektorów słonecznych 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | | Wymiana stolarki okiennej | | | |
| 129 d.6 | KNR 0-19 0929-03 | Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV - O1 z nawiewnikiem 1.14*0.85*23 | m ² m ² | 22.287 | 22.287 |
| | | | | RAZEM | 22.287 |
| 130 d.6 | KNR 0-19 0929-11 | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² - O2 z nawiewnikami 1.62*2.04*23 | m ² m ² | 76.010 | 76.010 |
| | | | | RAZEM | 76.010 |
| 131 d.6 | KNR 0-19 0929-11 | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² - O3 z nawiewnikami 1.62*1.73*16 | m ² m ² | 44.842 | 44.842 |
| | | | | RAZEM | 44.842 |
| 132 d.6 | KNR 0-19 0929-12 analogia | Wymiana drzwi na drzwi aluminiowe D1 0.9*2.05*2 | m ² m ² | 3.690 | 3.690 |
| | | | | RAZEM | 3.690 |
| 7 | | Pozostałe | | | |
| 133 d.7 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | Wywiezienie materiałów z rozbiórek samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 17.02*0.1 2 8.694 237.713*0.03 (136.24+88.48)*0.2*0.04 2 1.217 137.04*1.2*0.03 18.88*0.03 3 44.56*0.1 315.26*0.15 935.299*0.04 63.7*0.05 (22.278+76.01+44.842+3.69)*0.1 | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 1.702 2.000 8.694 7.131 1.798 2.000 1.217 4.933 0.566 3.000 4.456 47.289 37.412 3.185 14.682 | 140.065 |
| | | | | RAZEM | 140.065 |
| 134 d.7 | analiza indywidualna | Demontaż i ponowny montaż istniejącej instalacji odgromowej 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 135 d.7 | analiza indywidualna | Demontaż i ponowny montaż czujek dymowych 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 136 d.7 | analiza indywidualna | Kontrola kominiarska 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 137 d.7 | KNR-W 4-02 0229-04 | Demontaż rurociągu kanalizacyjnego - na ścianach budynku 4.7*12 | m m | 56.400 | 56.400 |
| | | | | RAZEM | 56.400 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Kod pozycji przedmiaru | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 138 d.7 | KNR-W 2-15 0207-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 4.7*12 | m m | 56.400 | |
| | | | | RAZEM | 56.400 |
| 139 d.7 | KNR-W 2-15 0213-05 | Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 140 d.7 | analiza indywidualna | Demontaż skrzynki gazowej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 141 d.7 | analiza indywidualna | Montaż skrzynki gazowej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 142 d.7 | KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08 | Dwukrotne malowanie farbą akrylową uprzednio stolarki drzwiowej 1.42*2.5 | m ² m ² | 3.550 | |
| | | | | RAZEM | 3.550 |
| 143 d.7 | KNR-W 4-01 1212-05 | Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych 1.1*28.62 | m ² m ² | 31.482 | |
| | | | | RAZEM | 31.482 |

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|-----------|-----|-------------|------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 13 679.3437 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|--|-----------------|-------------|------------|---------|
| 1. | benzyna do lakierów | dm ³ | 2.3886 | | |
| 2. | drut stalowy okrągły 3 mm | kg | 14.0400 | | |
| 3. | drut stalowy okrągły | kg | 2.5484 | | |
| 4. | ławy kominarskie dł. 200 cm | szt. | 18.0000 | | |
| 5. | uchwyty do mocowania ław kominarskich | szt. | 54.0000 | | |
| 6. | stopnie kominarskie | szt. | 33.0000 | | |
| 7. | plotki przeciwsniegowe | m | 17.3400 | | |
| 8. | klamry do łączenia plotków | szt. | 11.5600 | | |
| 9. | narożnik ochronny aluminiowy perforowany | m | 325.3950 | | |
| 10. | okna O4 EI30 | m ² | 2.2000 | | |
| 11. | okna O4A EI15 z nawiewnikiem | m ² | 6.6000 | | |
| 12. | okna O5 EI30 | m ² | 2.2000 | | |
| 13. | balustrady stalowe | m | 1.4200 | | |
| 14. | balustrady schodowe | m | 6.5900 | | |
| 15. | balustrady tarasowe | m | 15.8200 | | |
| 16. | doświetlacze z tworzywa sztucznego | m ² | 2.2800 | | |
| 17. | drzwi EI30 - d1, d2 | m ² | 6.1500 | | |
| 18. | profile stalowe U100 | m | 72.7961 | | |
| 19. | profile stalowe C100 | m | 180.2570 | | |
| 20. | profil U | m | 982.2813 | | |
| 21. | profil C | m | 1 716.6535 | | |
| 22. | Daszki łukowe systemowe wypełnione poliwęglanem | m ² | 18.4050 | | |
| 23. | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 93.7095 | | |
| 24. | haki do muru | kg | 18.7200 | | |
| 25. | wkręty samogwintujące z uszczelką | szt. | 5 617.8203 | | |
| 26. | śruby kotwiące | szt. | 10.0000 | | |
| 27. | kotwy stalowe | szt. | 742.9002 | | |
| 28. | wkręt do drewna | szt. | 5 145.2830 | | |
| 29. | blachowkręty 3,5 x 25 mm | szt. | 2 773.1840 | | |
| 30. | blachowkręty 3,5 x 35 mm | szt. | 1 386.5920 | | |
| 31. | wkręt TN 25 | szt. | 5 145.2830 | | |
| 32. | wkręt TN 35 | szt. | 12 161.5780 | | |
| 33. | wkręt TD 25 | szt. | 3 621.5640 | | |
| 34. | wkręt TD 35 | szt. | 382.1000 | | |
| 35. | zamek antywłamaniowy | szt. | 2.0000 | | |
| 36. | uchwyty do rynien dachowych | szt | 279.6800 | | |
| 37. | uchwyty do rur spustowych | szt | 31.6206 | | |
| 38. | panele dachowe na rąbek z blachy gr. 0,7mm np firmy Pruszyński | m ² | 1 051.4637 | | |
| 39. | impregnat | dm ³ | 1.1320 | | |
| 40. | impregnat grzybobójczy do drewna | kg | 551.8300 | | |
| 41. | ciecz zawierająca żywicę epoksydową ,rozcieńczalnik i inne mat.pomocnicze (składnik A) | kg | 727.6540 | | |
| 42. | pianka poliuretanowa | dm ³ | 40.5684 | | |
| 43. | silikon | kg | 1.7200 | | |
| 44. | silikon | dm ³ | 8.2698 | | |
| 45. | pianka poliuretanowa | dm ³ | 0.4200 | | |
| 46. | pianka poliuretanowa | kg | 3.6300 | | |
| 47. | ciekły utwardzacz poliamidowy Z-1(składnik C) | kg | 58.8316 | | |
| 48. | farba emulsyjna | dm ³ | 196.2112 | | |
| 49. | farba olejna nawierzchniowa | dm ³ | 0.0852 | | |
| 50. | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm ³ | 5.4094 | | |
| 51. | farba akrylowa | dm ³ | 1.6401 | | |
| 52. | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.0852 | | |
| 53. | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania | dm ³ | 5.4094 | | |
| 54. | farba p.poż. | dm ³ | 80.7040 | | |
| 55. | farba silikonowa | dm ³ | 189.3200 | | |
| 56. | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 0.8500 | | |
| 57. | tlen techniczny sprężony | m ³ | 2.5500 | | |
| 58. | zaprawa klejąca - np. CAPATECT 190S | kg | 7 036.1685 | | |
| 59. | zaprawa klejąca - np. CAPATECT 190 | kg | 5 062.7255 | | |
| 60. | folia paroizolacyjna | m ² | 537.9160 | | |
| 61. | folia paroprzepuszczalna | m ² | 537.9160 | | |
| 62. | folia paroizolacyjna | m ² | 312.2760 | | |
| 63. | folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm | m ² | 421.0248 | | |
| 64. | folia EPDM | m ² | 63.3696 | | |
| 65. | plyty styropianowe gr. 5-9 cm | m ² | 51.8805 | | |
| 66. | plyty styropianowe FS15 | m ³ | 140.0051 | | |
| 67. | okna O1 z nawiewnikiem | m ² | 22.2870 | | |
| 68. | okna O2 z nawiewnikami | m ² | 76.0100 | | |
| 69. | okna O3 z nawiewnikami | m ² | 44.8420 | | |
| 70. | drzwi aluminiowe D1 | m ² | 3.6900 | | |
| 71. | taśma uszczelniająca LNG | m | 115.2605 | | |
| 72. | piasek | m ³ | 30.1912 | | |
| 73. | piasek do zapraw | m ³ | 0.7140 | | |
| 74. | mieszanka sucha wypełniaczy uniwers.(składnik B) | kg | 2 186.0584 | | |
| 75. | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 0.2724 | | |

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|--|----------------|------------|------------|---------|
| 76. | gips szpachlowy | kg | 313.3136 | | |
| 77. | gips szpachlowy | kg | 21.6655 | | |
| 78. | masa szpachlowa | kg | 303.8362 | | |
| 79. | masa szpachlowa wykończeniowa | kg | 74.8405 | | |
| 80. | gips szpachlowy | kg | 66.7297 | | |
| 81. | plyty gipsowo-kartonowe DF gr. 15 mm | m ² | 1 290.9621 | | |
| 82. | cegła budowlana pełna | szt | 866.4300 | | |
| 83. | Cienkowarstwowa, samorozlewna posadzka dekoracyjna np. PRESSBETON | kg | 2 057.4600 | | |
| 84. | kostka brukowa 6 cm kolorowa | m ² | 54.5300 | | |
| 85. | papa asfaltowa na teksturze izolacyjna | m ² | 2.0520 | | |
| 86. | plyty z wełny mineralnej | m ² | 90.9951 | | |
| 87. | plyty lub maty z wełny mineralnej gr. 20 cm | m ² | 491.1407 | | |
| 88. | plyty z wełny mineralnej gr. 6 cm | m ² | 273.2415 | | |
| 89. | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych | kg | 563.8713 | | |
| 90. | beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 2.2492 | | |
| 91. | mieszanka tynkarska np. CAPALITH FASSADENSPACHTEL P | kg | 946.6000 | | |
| 92. | masa tynkarska silikonowa, np. AMPHISILAN FASSADENPUTZ K15 1,5 mm | kg | 2 828.2250 | | |
| 93. | masa tynkarska mozaikowa - np. CAPATECT CL/S-4 | kg | 629.1560 | | |
| 94. | zaprawa cementowa M 80 | m ³ | 0.3815 | | |
| 95. | szpachla CAPALITH FASSADENSPACHTEL P | kg | 6 547.9050 | | |
| 96. | zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 14.7975 | | |
| 97. | grunt uniwersalny - np. PUTZGRUNT 610 | kg | 28.5980 | | |
| 98. | grunt uniwersalny - np. SYLITOL1 111 KONZENTRAT | kg | 282.8225 | | |
| 99. | grunt uniwersalny | kg | 361.6233 | | |
| 100. | grunt uniwersalny - np. SYLITOL1 111 | kg | 15.8593 | | |
| 101. | grunt węglenny silikonowy | kg | 94.6600 | | |
| 102. | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II | m ³ | 0.0110 | | |
| 103. | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II | m ³ | 0.0468 | | |
| 104. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II | m ³ | 0.2808 | | |
| 105. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0.1198 | | |
| 106. | bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III | m ³ | 0.5382 | | |
| 107. | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0.3229 | | |
| 108. | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m ³ | 0.0443 | | |
| 109. | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m ³ | 0.0110 | | |
| 110. | listwy iglaste kl.III | m ³ | 1.4449 | | |
| 111. | deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II | m ³ | 3.3285 | | |
| 112. | deski iglaste wymiarowe nasyczone gr.28-45 mm kl.II | m ³ | 1.0764 | | |
| 113. | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II | m ³ | 1.5998 | | |
| 114. | listwy iłaty iglaste wymiarowe kl.II | m ³ | 2.6188 | | |
| 115. | wyład dachowy | m ² | 2.0000 | | |
| 116. | plyty pomostowe robocze | m ² | 21.9960 | | |
| 117. | plyty pomostowe komunikacyjne długie | m ² | 0.6240 | | |
| 118. | plyty pomostowe komunikacyjne krótkie | m ² | 0.3120 | | |
| 119. | siatka z włókna szklanego np. CAPATECT 650/110 (165G/m ²) | m ² | 1 852.8007 | | |
| 120. | taśma zbrojąca | m | 303.3170 | | |
| 121. | taśma spoinowa | m | 1 473.4220 | | |
| 122. | papier ścierny w arkuszach | ark | 44.1247 | | |
| 123. | woda | m ³ | 1.1172 | | |
| 124. | woda | m ³ | 5.2398 | | |
| 125. | drewno okrągłe na stemple budowlane | m ³ | 2.6910 | | |
| 126. | rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm | m | 48.5040 | | |
| 127. | rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 110 mm | m | 2.8560 | | |
| 128. | rury PCV przepustowe o śr. 110 mm | m | 8.4600 | | |
| 129. | kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm | szt. | 55.8360 | | |
| 130. | rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm | m | 4.4000 | | |
| 131. | trójnik kanalizacyjny z PCW śr. 110 mm | szt. | 4.0000 | | |
| 132. | złącza dwukielichowe z PCW o śr. 110 mm | szt. | 4.0000 | | |
| 133. | uchwyty do rur z PCW z blachy stalowej śr. 110 mm | szt. | 4.0000 | | |
| 134. | skrzynka gazowa naścienna | szt. | 1.0000 | | |
| 135. | wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | 4.0000 | | |
| 136. | rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm | szt. | 12.0000 | | |
| 137. | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm | szt. | 45.1200 | | |
| 138. | śruby podkładki i nakrętki | kg | 24.3731 | | |
| 139. | uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm | szt. | 12.0000 | | |
| 140. | kołki rozporowe | szt. | 197.2030 | | |
| 141. | łączniki do mocowania izolacji termicznej | szt. | 9 026.1163 | | |
| 142. | kołki do wstrzeliwania z nabojami | szt. | 852.8756 | | |
| 143. | wkręty samogwintujące typu SW do blach | szt. | 6 560.9572 | | |
| 144. | blacha powlekana płaska | m ² | 557.0317 | | |
| 145. | uchwyty systemowe do szyn do montażu kolektorów słonecznych | kpl | 1.0000 | | |
| 146. | konstrukcje stalowe | kg | 1 330.9351 | | |
| 147. | materiały pomocnicze | zł | | | |
| RAZEM | | | | | |

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-------|----|-------|------------|---------|
|-----|-------|----|-------|------------|---------|

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-----------------------------------|-----|------------|--------------|---------|
| 1. | żuraw samochodowy | m-g | 2.4199 | | |
| 2. | wyciąg | m-g | 114.6097 | | |
| 3. | wyciąg | m-g | 5.5200 | | |
| 4. | wyciąg jednomasztowy | m-g | 3.7052 | | |
| 5. | żuraw okienny | m-g | 60.2645 | | |
| 6. | środek transportowy | m-g | 32.0576 | | |
| 7. | ciągnik kołowy | m-g | 3.7508 | | |
| 8. | ciągnik kołowy 37-50 KM | m-g | 0.0323 | | |
| 9. | środek transportowy | m-g | 5.1091 | | |
| 10. | samochód skrzyniowy | m-g | 0.0176 | | |
| 11. | przyczepa skrzyniowa | m-g | 3.7508 | | |
| 12. | przyczepa skrzyniowa 3,5 t | m-g | 0.0323 | | |
| 13. | samochód samowyładowczy 5 t | m-g | 109.2507 | | |
| 14. | betoniarka | m-g | 3.1893 | | |
| 15. | betoniarka 150 dm3 | m-g | 1.4280 | | |
| 16. | wibrator powierzchniowy | m-g | 6.9160 | | |
| 17. | rusztowanie rurowe | m-g | 243.3600 | | |
| 18. | rusztowanie | m-g | 1 667.4764 | | |
| 19. | wiertarko-wkrętarka akumulatorowa | m-g | 63.6887 | | |
| 20. | spawarka | m-g | 20.5690 | | |
| 21. | piła do cięcia kostki | m-g | 1.3300 | | |
| 22. | środek transportowy | m-g | 69.7589 | | |
| 23. | środek transportowy (1) | m-g | 15.8393 | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: