

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45410000-4 Tynkowanie
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA BUDYNKU BYŁEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ DLA POTRZEB WSKZiU W ZŁOTOWIE
ADRES INWESTYCJI : ŚMIARDOWO ZŁOTOWSKIE 3, 77-424 ZAKRZEWO, DZ. NR 120/7
INWESTOR : WIELKOPOLSKIE SAMORZĄDOWE CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO
W ZŁOTOWIE
ADRES INWESTORA : UL. SZKOLNA 3, 77-400 ZŁOTÓW
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : wtorek, 7 grudzień 2021

Stawka roboczogodziny : 26,30 zł
Poziom cen : 4 kw. 2021 SEKOCENBUD ceny RMS

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 67,40 % R+S
Zysk [Z] 11,10 % R+S+Kp(R+S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 1 790 474,41 zł

Słownie: jeden milion siedemset dziewięćdziesiąt tysięcy czterysta siedemdziesiąt cztery i 41/100 zł

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Kosztorys inwestorski został opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym.
Jako podstawy wyceny przyjęto aktualnie obowiązujące Katalogi Nakładów Rzeczowych oraz kalkulację indywidualną.
Kosztorys został przedstawiony w formie uproszczonego kosztorysu inwestorskiego, tabeli wartości elementów scalonych oraz szczegółowego kosztorysu inwestorskiego.
Ceny materiałów przyjęto w kosztorysie z uwzględnieniem kosztów zakupu wg. średnich cen materiałów SEKOCENBUD w IV kwartale 2021 r.
Przy kalkulacji ceny jednostkowej przyjęto następujące wskaźniki cenotwórcze: wg informacji SEKOCENBUD IV kwartał 2021.
Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region wielkopolski - WP - ogółem (netto) – 26,30 PLN
wskaźnik narzutów kosztów pośrednich – 67,4%
wskaźnik narzutów zysku – 11,1%

WYKONAWCA :

DevisArt spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Etiudy Rewolucyjnej 3
02-643 Warszawa
REGON 144418392, NIP 5213614912
KRS 0000402630, Kapitał zakładowy 5.000 PLN

INWESTOR :

Data opracowania
wtorek, 7 grudnia 2021

Data zatwierdzenia


Grzegorz Szlaski

KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----------|---------------------------------------|--|----------------|---------|------------|-----------|
| 1 | | Roziórki, demontaże | | | | |
| 1 d.1 | KNR-W 4-01 0353-04 | Wykucie z muru drzwi jednoskrzydłowych | szt. | 23,000 | 56,74 | 1 305,02 |
| 2 d.1 | KNR-W 4-01 0353-05 | Wykucie z muru drzwi dwuskrzydłowych | m ² | 13,472 | 25,44 | 342,73 |
| 3 d.1 | KNR-W 4-01 0353-05 | Wykucie z muru okien | m ² | 14,213 | 25,44 | 361,58 |
| 4 d.1 | KNR-W 4-01 0353-03 | Wykucie z muru okien piwnicznych | szt. | 3,000 | 41,58 | 124,74 |
| 5 d.1 | KNR-W 4-01 0349-01 | Rozebranie kominów i kanałów wentylacji grawitacyjnej | m ³ | 4,500 | 359,51 | 1 617,80 |
| 6 d.1 | KNR-W 4-01 0348-02 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | 36,463 | 357,07 | 13 019,84 |
| 7 d.1 | KNR-W 4-01 0819-05 | Rozebranie posadzek (parkiet) | m ² | 384,390 | 36,69 | 14 103,27 |
| 8 d.1 | KNR-W 4-01 0819-05 | Rozebranie posadzek (panele) | m ² | 2,950 | 36,69 | 108,24 |
| 9 d.1 | KNR-W 4-01 0812-05 | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju | m ² | 91,210 | 45,00 | 4 104,45 |
| 10 d.1 | KNR-W 4-01 0804-07 | Zerwanie posadzki cementowej | m ² | 478,550 | 36,20 | 17 323,51 |
| 11 d.1 | KNR 4-04 0301-08 | Rozebranie warstw podposadzkowych | m ³ | 95,710 | 278,32 | 26 638,01 |
| 12 d.1 | KNR-W 4-01 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej | m ² | 67,915 | 67,50 | 4 584,26 |
| 13 d.1 | KNR-W 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² | m ² | 697,744 | 16,14 | 11 261,59 |
| 14 d.1 | KNR-W 4-01 0701-11 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m ² | m ² | 489,520 | 26,41 | 12 928,22 |
| 15 d.1 | KNR 4-04 0804-01 | Rozebranie balustrad | m | 12,600 | 46,51 | 586,03 |
| 16 d.1 | KNR-W 4-01 0212-04 | Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych | m ³ | 24,165 | 833,78 | 20 148,29 |
| 17 d.1 | KNR-W 4-01 0701-03 | Usunięcie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej wraz z izolacją termiczną | m ² | 281,900 | 25,44 | 7 171,54 |
| 18 d.1 | KNR-W 4-01 0353-11 | Wykucie z muru podokienników zewnętrznych | m | 57,100 | 33,26 | 1 899,15 |
| 19 d.1 | KNR-W 4-01 0353-12 | Wykucie z muru podokienników wewnętrznych | m | 57,100 | 41,58 | 2 374,22 |
| 20 d.1 | | Demontaż elementów i urządzeń wentylacyjnych zlokalizowanych na dachu | kpl | 1,000 | 586,85 | 586,85 |
| 21 d.1 | KNR-W 4-01 0545-06 | Rozebranie rury spustowej | m | 22,500 | 5,38 | 121,05 |
| 22 d.1 | KNR-W 4-01 0545-04 | Rozebranie rynny | m | 48,770 | 7,34 | 357,97 |
| 23 d.1 | KNR 4-04 0509-03 | Rozebranie pokrycia dachowego z papy | m ² | 601,990 | 20,06 | 12 075,92 |
| 24 d.1 | KNR-W 4-01 0609-01 | Rozebranie termicznej izolacji stropodachu | m ² | 601,990 | 9,78 | 5 887,46 |
| 25 d.1 | KNR-W 4-01 0109-11 0109-12 | Wywiezienie materiałów z demontaży samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km | m ³ | 363,956 | 191,98 | 69 872,27 |
| 2 | | Roboty murowe, zabudowy | | | | |
| 26 d.2 | KNR K-02 0105-06 | Ścianki gr. 12 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) | m ² | 18,158 | 94,77 | 1 720,83 |
| 27 d.2 | KNR K-02 0105-02 | Ścianki gr. 8 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) | m ² | 152,946 | 75,72 | 11 581,07 |
| 28 d.2 | KNR-W 2-02 0132-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | 9,000 | 45,24 | 407,16 |
| 29 d.2 | KNR-W 4-01 0304-01 | Uzupełnienie ścian, zamurowanie otworów w ścianach | m ³ | 7,812 | 1 334,62 | 10 426,05 |
| 30 d.2 | KNR-W 2-02 0128-05 | Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych | m | 18,500 | 38,99 | 721,32 |
| 31 d.2 | KNR-W 2-02 2004-04 | Przedścianka instalacyjna z obudową płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 | m ² | 3,273 | 205,43 | 672,37 |
| 32 d.2 | KNR-W 4-01 0203-08 | Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego | m ³ | 0,228 | 650,40 | 148,29 |
| 33 d.2 | KNR-W 4-01 0201-06 | Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych | m ² | 1,520 | 42,26 | 64,24 |

KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----------|---------------------------------------|--|----------------|---------|------------|-----------|
| 34 d.2 | KNR-W 4-01 0202-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o średnicy 10-14 mm | kg | 0,034 | 8,27 | 0,28 |
| 3 | | Posadzki | | | | |
| 35 d.3 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | 63,157 | 553,81 | 34 976,98 |
| 36 d.3 | NNRNKB 202 0618-03 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m ² | m ² | 485,130 | 31,20 | 15 136,06 |
| 37 d.3 | KNR-W 2-02 0608-03 | Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm | m ² | 485,130 | 20,28 | 9 838,44 |
| 38 d.3 | KNR-W 2-02 0608-04 | Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm - następna warstwa | m ² | 485,130 | 19,46 | 9 440,63 |
| 39 d.3 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacja rolowana IZOROL 3 cm | m ² | 485,130 | 27,41 | 13 297,41 |
| 40 d.3 | KNR-W 2-02 1104-01 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm | m ² | 485,130 | 44,30 | 21 491,26 |
| 41 d.3 | KNR-W 2-02 1116-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową | m ² | 485,130 | 10,68 | 5 181,19 |
| 42 d.3 | KNR K-04 0602-01 | Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie | m ² | 40,220 | 23,55 | 947,18 |
| 43 d.3 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej | m ² | 485,130 | 159,33 | 77 295,76 |
| 44 d.3 | KNR 0-12II 1120-03 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek układane na klej | m | 361,670 | 37,30 | 13 490,29 |
| 4 | | Wykończenie powierzchni ścian i sufitów | | | | |
| 45 d.4 | KNR-W 2-02 0801-01 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | 198,972 | 20,70 | 4 118,72 |
| 46 d.4 | KNR-W 2-02 0801-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | 857,590 | 25,43 | 21 808,51 |
| 47 d.4 | KNR-W 2-02 0801-04 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach | m ² | 497,090 | 31,39 | 15 603,66 |
| 48 d.4 | KNR K-04 0602-02 | Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie | m ² | 160,203 | 24,97 | 4 000,27 |
| 49 d.4 | KNR 0-12II 0829-09 | Licowanie ścian płytkami | m ² | 162,763 | 162,63 | 26 470,15 |
| 50 d.4 | KNR-W 2-02 2011-02 | Gładzie wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m ² | 755,802 | 17,13 | 12 946,89 |
| 51 d.4 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem | m ² | 755,802 | 16,03 | 12 115,51 |
| 52 d.4 | KNR-W 2-02 2702-01 | Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych | m ² | 481,610 | 125,74 | 60 557,64 |
| 53 d.4 | KNR AT-31 0103-03 | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 10 cm na ścianach | m ² | 52,871 | 117,58 | 6 216,57 |
| 54 d.4 | KNR AT-31 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | 52,871 | 50,07 | 2 647,25 |
| 55 d.4 | KNR AT-31 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły | m ² | 52,871 | 15,35 | 811,57 |
| 5 | | Stolarka, ślusarka, wyposażenie | | | | |
| 56 d.5 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi zewnętrzne dwyskrzydłowe | m ² | 6,400 | 2 513,48 | 16 086,27 |
| 57 d.5 | KNR-W 2-02 1027-02 | Drzwi wewnętrzne | m ² | 34,600 | 1 426,11 | 49 343,41 |
| 58 d.5 | KNR-W 2-02 1204-03 | Drzwi wewnętrzne EI30 z kratką nawiewną | m ² | 1,600 | 2 239,99 | 3 583,98 |
| 59 d.5 | KNR-W 2-02 1029-05 | Ścianki sanitarne wraz z drzwiami | m ² | 9,900 | 896,86 | 8 878,91 |
| 60 d.5 | KNR 2-15/GE- BERIT 0204-01 | Ścianki międzypisuarowe | szt. | 1,000 | 419,96 | 419,96 |
| 61 d.5 | KNR-W 4-01 0324-02 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach | szt. | 4,000 | 56,49 | 225,96 |
| 62 d.5 | KNR-W 4-01 0324-02 | Obsadzenie kraterki transferowych w ścianach | szt. | 1,000 | 237,18 | 237,18 |
| 63 d.5 | KNR-W 2-17 0113-02 | Kanały nawiewne | m ² | 3,109 | 285,71 | 888,27 |
| 64 d.5 | | Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - ściennie kątowe | szt. | 2,000 | 693,55 | 1 387,10 |
| 65 d.5 | | Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - ściennie uchylne | szt. | 2,000 | 800,25 | 1 600,50 |
| 66 d.5 | KNR-W 2-02 2119-03 | Podokienniki wewnętrzne | m | 48,640 | 394,99 | 19 212,31 |
| 6 | | Elewacja, izolacje fundamentów | | | | |

KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----------|--|--|----------------|---------|------------|------------|
| 67 d.6 | KNR AT-31 0703-01 | Montaż listwy początkowej | m | 110,190 | 23,79 | 2 621,42 |
| 68 d.6 | KNR AT-31 0103-05 | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach | m ² | 294,270 | 145,35 | 42 772,14 |
| 69 d.6 | KNR AT-31 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | 294,270 | 50,07 | 14 734,10 |
| 70 d.6 | KNR AT-31 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² | m ² | 294,270 | 15,35 | 4 517,04 |
| 71 d.6 | KNR AT-31 0104-01 | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej na ościeżach | m ² | 92,016 | 162,40 | 14 943,40 |
| 72 d.6 | KNR AT-31 0104-04 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach | m ² | 92,016 | 167,87 | 15 446,73 |
| 73 d.6 | KNR AT-31 0502-01 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | 294,270 | 7,45 | 2 192,31 |
| 74 d.6 | KNR AT-31 0502-03 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ścianach | m ² | 294,270 | 43,42 | 12 777,20 |
| 75 d.6 | KNR AT-31 0502-02 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach | m ² | 92,016 | 8,66 | 796,86 |
| 76 d.6 | KNR AT-31 0502-04 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ościeżach | m ² | 92,016 | 49,76 | 4 578,72 |
| 77 d.6 | KNR AT-31 0601-02 | Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna | m ² | 386,286 | 34,25 | 13 230,30 |
| 78 d.6 | KNR-W 2-02 1603-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | 650,000 | 31,21 | 20 286,50 |
| 79 d.6 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78) | | | | 6 705,63 |
| 80 d.6 | KNR-W 2-02 0526-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | 22,500 | 61,37 | 1 380,83 |
| 81 d.6 | KNR-W 2-02 0519-04 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | 48,770 | 95,53 | 4 659,00 |
| 82 d.6 | KNR-W 4-01 0106-02 | Wykopy nieumocnione przy istniejących fundamentach | m ³ | 184,530 | 344,84 | 63 633,33 |
| 83 d.6 | KNR 0-41 0103-01 | Przygotowanie powierzchni pod uszczelnienia - gruntowanie | m ² | 253,010 | 3,84 | 971,56 |
| 84 d.6 | KNR 0-41 0107-02 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni | m ² | 253,010 | 71,98 | 18 211,66 |
| 85 d.6 | KNR 0-41 0115-02 | Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) gr. 10 cm mocowanymi ciepłowodocielnymi | m ² | 253,010 | 220,42 | 55 768,46 |
| 86 d.6 | KNR-W 3 0207-01 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej | m ² | 123,020 | 10,14 | 1 247,42 |
| 87 d.6 | KNR AT-31 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | 129,990 | 50,07 | 6 508,60 |
| 88 d.6 | KNR AT-31 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | 129,990 | 7,45 | 968,43 |
| 89 d.6 | KNR AT-31 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na ścianach | m ² | 129,990 | 110,41 | 14 352,20 |
| 90 d.6 | NNRNKB 202 0541-02 | Podokienniki zewnętrzne | m ² | 26,200 | 157,35 | 4 122,57 |
| 91 d.6 | KNR-W 4-01 0105-02 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzaniem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III | m ³ | 184,530 | 68,97 | 12 727,03 |
| 7 | | Roboty dekarские | | | | |
| 92 d.7 | KNR AT-09 0201-01 | Paroizolacja | m ² | 601,990 | 19,39 | 11 672,59 |
| 93 d.7 | KNR 2-22 1001-02 + KNR 2-22 1001-05 | Podkłady ze styrobetonu gr. 5 cm | m ² | 601,990 | 33,27 | 20 028,21 |
| 94 d.7 | KNR-W 2-02 0612-01 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome - wełna dachowa gr. 15 cm x2 Krotność = 2 | m ² | 601,990 | 192,50 | 115 883,08 |
| 95 d.7 | KNR-W 2-02 0504-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m ² | 601,990 | 78,24 | 47 099,70 |
| 96 d.7 | KNR-W 2-02 0514-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m ² | 47,712 | 128,71 | 6 141,01 |
| 97 d.7 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m ² | 15,200 | 62,68 | 952,74 |
| 8 | | Schody zewnętrzne, winda zewnętrzna, pozostałe | | | | |
| 98 d.8 | KNR-W 4-01 0102-02 | Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. III | m ³ | 8,096 | 85,11 | 689,05 |
| 99 d.8 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | 1,276 | 553,81 | 706,66 |

KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|------------|---------------------------------------|---|----------------|---------|------------|-----------|
| 100 d.8 | KNR-W 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu | m ³ | 0,768 | 427,45 | 328,28 |
| 101 d.8 | KNR-W 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu | m ³ | 1,395 | 678,45 | 946,44 |
| 102 d.8 | KNR-W 2-02 0207-01 0207-07 | Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu | m ² | 22,342 | 313,83 | 7 011,59 |
| 103 d.8 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym | m ³ | 13,328 | 266,13 | 3 546,98 |
| 104 d.8 | KNR 2-31 0105-05 0105-06 | Wzmocnienie podłoża mieszkanką związaną cementem C1,5/2 gr. 15 cm | m ² | 10,623 | 65,47 | 695,49 |
| 105 d.8 | KNR 2-31 0114-07 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm | m ² | 10,623 | 46,70 | 496,09 |
| 106 d.8 | KNR-W 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | 1,062 | 553,81 | 588,15 |
| 107 d.8 | KNR-W 2-02 0219-01 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne | m ³ | 2,548 | 1 502,50 | 3 828,37 |
| 108 d.8 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm | t | 0,560 | 7 719,74 | 4 323,05 |
| 109 d.8 | KNR 0-12II 1121-05 | Okladziny schodów z płytek na klej | m ² | 13,818 | 175,82 | 2 429,48 |
| 110 d.8 | KNR AT-31 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | 13,460 | 50,07 | 673,94 |
| 111 d.8 | KNR AT-31 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | 13,460 | 7,45 | 100,28 |
| 112 d.8 | KNR AT-31 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na ścianach | m ² | 13,460 | 110,41 | 1 486,12 |
| 113 d.8 | KNR-W 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe | m | 11,860 | 585,35 | 6 942,25 |
| 114 d.8 | KNR-W 2-02 0612-03 | Uzupełnienie izolacji termicznej w miejscach uzupełniającej płyty żelbetowej | m ² | 2,000 | 29,66 | 59,32 |
| 115 d.8 | KNR-W 4-01 0522-04 | Uzupełnienie pokrycia dachów z blachy ocynkowanej | m ² | 2,500 | 92,63 | 231,58 |
| 116 d.8 | | Dostawa, montaż, uruchomienie podnośnika zewnętrznego dla niepełnosprawnych | kpl. | 1,000 | 37 345,00 | 37 345,00 |
| 9 | | PZT | | | | |
| 117 d.9 | | Rozbiórka elementów zagospodarowania terenu przewidziane do demontażu | kpl | 1,000 | 4 801,50 | 4 801,50 |
| 118 d.9 | KNR 2-31 0101-01 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 60 cm | m ² | 594,120 | 5,78 | 3 434,01 |
| 119 d.9 | KNR 2-31 0101-01 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm | m ² | 57,720 | 4,84 | 279,36 |
| 120 d.9 | KNR-W 4-01 0109-06 0109-08 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III) | m ³ | 379,560 | 251,69 | 95 531,46 |
| 121 d.9 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | 651,840 | 9,15 | 5 964,34 |
| 122 d.9 | KNR 2-31 0105-07 0105-08 | Warstwa mrozoodporna z piasku gr. 15 cm | m ² | 651,840 | 62,45 | 40 707,41 |
| 123 d.9 | KNR 2-31 0105-05 0105-06 | Wzmocnienie podłoża mieszkanką związaną cementem C1,5/2 gr. 15 cm | m ² | 651,840 | 65,47 | 42 675,96 |
| 124 d.9 | KNR 2-31 0114-07 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm | m ² | 594,120 | 46,70 | 27 745,40 |
| 125 d.9 | KNR 2-31 0105-05 0105-06 | Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m ² | 651,840 | 20,92 | 13 636,49 |
| 126 d.9 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka drogową przemysłową bez fazowania (szara) | m ² | 651,840 | 118,73 | 77 392,96 |
| 127 d.9 | KNR 2-31 0401-06 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV | m | 228,880 | 21,82 | 4 994,16 |
| 128 d.9 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m ³ | 13,733 | 753,86 | 10 352,76 |
| 129 d.9 | KNR 2-31 0403-03 | Oporniki drogowe betonowe na ławie betonowej z oporem z betonu | m | 201,350 | 54,44 | 10 961,49 |

KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|-------------------------------------|--|----------------|-----------|------------|--------------------------------|
| 130 d.9 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm | m | 27,530 | 26,88 | 740,01 |
| 131 d.9 | KNR-W 2-02 1804-09 | Ogrodzenie systemowe panelowe wys. 1,8 m | m | 45,770 | 328,37 | 15 029,49 |
| 132 d.9 | | Montaż furki systemowej szer. 1,0 m | kpl | 1,000 | 1 440,45 | 1 440,45 |
| 133 d.9 | KNR 2-21 0207-02 | Przygotowanie powierzchni gruntu do wysiewu trawnika | m ² | 3 865,450 | 1,40 | 5 411,63 |
| 134 d.9 | KNR 2-21 0218-01 | Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim | m ³ | 386,545 | 113,53 | 43 884,45 |
| 135 d.9 | KNR 2-21 0401-05 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem | m ² | 3 865,450 | 11,96 | 46 230,78 |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | 1 790 474,4 1 |

Słownie: jeden milion siedemset dziewięćdziesiąt tysięcy czterysta siedemdziesiąt cztery i 41/100 zł

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Pozycje kosztoryso- we | Nazwa | Wartość | Udział procento- wy |
|---|---------------------------|--|---------------------|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 1 - 25 | Rozbiórki, demontaże | 228 904,01 | 12,78% |
| 2 | 26 - 34 | Roboty murowe, zabudowy | 25 741,61 | 1,44% |
| 3 | 35 - 44 | Posadzki | 201 095,20 | 11,23% |
| 4 | 45 - 55 | Wykończenie powierzchni ścian i sufitów | 167 296,74 | 9,34% |
| 5 | 56 - 66 | Stolarka, ślusarka, wyposażenie | 101 863,85 | 5,69% |
| 6 | 67 - 91 | Elewacja, izolacje fundamentów | 340 153,44 | 19,00% |
| 7 | 92 - 97 | Roboty dekarские | 201 777,33 | 11,27% |
| 8 | 98 - 116 | Schody zewnętrzne, winda zewnętrzna, pozostałe | 72 428,12 | 4,05% |
| 9 | 117 - 135 | PZT | 451 214,11 | 25,20% |
| | | RAZEM | 1 790 474,41 | 100,00% |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | 1 790 474,41 | |

Słownie: jeden milion siedemset dziewięćdziesiąt tysięcy czterysta siedemdziesiąt cztery i 41/100 zł

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|---------|-----------|
| 1 | | Rozbiórki, demontaże | | | | | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 d.1 0353-04 | Wykucie z muru drzwi jednoskrzydłowych | szt. | | | | 23,000 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,160000 | 26,30 | 30,508 | | | |
| Razem pozycja 1 | | | | | | | 56,740 | 23,000 | 1 305,02 |
| 2 | KNR-W 4-01 d.1 0353-05 | Wykucie z muru drzwi dwuskrzydłowych | m ² | | | | 13,472 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,520000 | 26,30 | 13,676 | | | |
| Razem pozycja 2 | | | | | | | 25,440 | 13,472 | 342,73 |
| 3 | KNR-W 4-01 d.1 0353-05 | Wykucie z muru okien | m ² | | | | 14,213 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,520000 | 26,30 | 13,676 | | | |
| Razem pozycja 3 | | | | | | | 25,440 | 14,213 | 361,58 |
| 4 | KNR-W 4-01 d.1 0353-03 | Wykucie z muru okien piwnicznych | szt. | | | | 3,000 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,850000 | 26,30 | 22,355 | | | |
| Razem pozycja 4 | | | | | | | 41,580 | 3,000 | 124,74 |
| 5 | KNR-W 4-01 d.1 0349-01 | Rozebranie kominów i kanałów wentylacji grawitacyjnej | m ³ | | | | 4,500 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 7,350000 | 26,30 | 193,305 | | | |
| Razem pozycja 5 | | | | | | | 359,510 | 4,500 | 1 617,80 |
| 6 | KNR-W 4-01 d.1 0348-02 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | | | | 36,463 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 7,300000 | 26,30 | 191,990 | | | |
| Razem pozycja 6 | | | | | | | 357,070 | 36,463 | 13 019,84 |
| 7 | KNR-W 4-01 d.1 0819-05 | Rozebranie posadzek (parkiet) | m ² | | | | 384,390 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,750000 | 26,30 | 19,725 | | | |
| Razem pozycja 7 | | | | | | | 36,690 | 384,390 | 14 103,27 |
| 8 | KNR-W 4-01 d.1 0819-05 | Rozebranie posadzek (panele) | m ² | | | | 2,950 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,750000 | 26,30 | 19,725 | | | |
| Razem pozycja 8 | | | | | | | 36,690 | 2,950 | 108,24 |
| 9 | KNR-W 4-01 d.1 0812-05 | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju | m ² | | | | 91,210 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,920000 | 26,30 | 24,196 | | | |
| Razem pozycja 9 | | | | | | | 45,000 | 91,210 | 4 104,45 |
| 10 | KNR-W 4-01 d.1 0804-07 | Zerwanie posadzki cementowej | m ² | | | | 478,550 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,740000 | 26,30 | 19,462 | | | |
| Razem pozycja 10 | | | | | | | 36,200 | 478,550 | 17 323,51 |
| 11 | KNR 4-04 d.1 0301-08 | Rozebranie warstw podposadzkowych | m ³ | | | | 95,710 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 5,690000 | 26,30 | 149,647 | | | |
| Razem pozycja 11 | | | | | | | 278,320 | 95,710 | 26 638,01 |
| 12 | KNR-W 4-01 d.1 0821-08 | Rozebranie okładziny ściiennej | m ² | | | | 67,915 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,380000 | 26,30 | 36,294 | | | |
| Razem pozycja 12 | | | | | | | 67,500 | 67,915 | 4 584,26 |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|---------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|---------|-----------|
| 13 | KNR-W 4-01 d.1 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m ² | | | | 697,744 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,330000 | 26,30 | 8,679 | | | |
| Razem pozycja 13 | | | | | | | 16,140 | 697,744 | 11 261,59 |
| 14 | KNR-W 4-01 d.1 0701-11 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m ² | | | | 489,520 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,540000 | 26,30 | 14,202 | | | |
| Razem pozycja 14 | | | | | | | 26,410 | 489,520 | 12 928,22 |
| 15 | KNR 4-04 d.1 0804-01 | Rozebranie balustrad | m | | | | 12,600 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,920000 | 26,30 | 24,196 | | | |
| | 1540802 | -- Materiały -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % | m ³ | 0,068000 | 7,11 | 0,483 | | | |
| | 1540000 | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 0,008000 | 38,67 | 0,309 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 0,79 | 0,004 | | | |
| | 72311 | -- Sprzęt -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy | m-g | 0,060000 | 6,44 | 0,386 | | | |
| Razem pozycja 15 | | | | | | | 46,510 | 12,600 | 586,03 |
| 16 | KNR-W 4-01 d.1 0212-04 | Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych | m ³ | | | | 24,165 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 9,670000 | 26,30 | 254,321 | | | |
| | 83111 | -- Sprzęt -- sprężarka | m-g | 3,160000 | 55,55 | 175,538 | | | |
| | 83311 | młot pneumatyczny | m-g | 6,320000 | 2,92 | 18,454 | | | |
| Razem pozycja 16 | | | | | | | 833,780 | 24,165 | 20 148,29 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.1 0701-03 | Usunięcie zewnętrznej wyprawy tynkarskiej wraz z izolacją termiczną | m ² | | | | 281,900 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,520000 | 26,30 | 13,676 | | | |
| Razem pozycja 17 | | | | | | | 25,440 | 281,900 | 7 171,54 |
| 18 | KNR-W 4-01 d.1 0353-11 | Wykucie z muru podokienników zewnętrznych | m | | | | 57,100 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,680000 | 26,30 | 17,884 | | | |
| Razem pozycja 18 | | | | | | | 33,260 | 57,100 | 1 899,15 |
| 19 | KNR-W 4-01 d.1 0353-12 | Wykucie z muru podokienników wewnętrznych | m | | | | 57,100 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,850000 | 26,30 | 22,355 | | | |
| Razem pozycja 19 | | | | | | | 41,580 | 57,100 | 2 374,22 |
| 20 | d.1 | Demontaż elementów i urządzeń wentylacyjnych zlokalizowanych na dachu | kpl | | | | 1,000 | | |
| | | -- Materiały -- Demontaż elementów i urządzeń wentylacyjnych zlokalizowanych na dachu | kpl. | 1,000000 | 586,85 | 586,850 | | | |
| Razem pozycja 20 | | | | | | | 586,850 | 1,000 | 586,85 |
| 21 | KNR-W 4-01 d.1 0545-06 | Rozebranie rury spustowej | m | | | | 22,500 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,110000 | 26,30 | 2,893 | | | |
| Razem pozycja 21 | | | | | | | 5,380 | 22,500 | 121,05 |
| 22 | KNR-W 4-01 d.1 0545-04 | Rozebranie rynny | m | | | | 48,770 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|--------------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|---------|-----------|
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,150000 | 26,30 | 3,945 | | | |
| Razem pozycja 22 | | | | | | | 7,340 | 48,770 | 357,97 |
| 23 | KNR 4-04 d.1 0509-03 | Rozebranie pokrycia dachowego z papy | m ² | | | | 601,990 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,410000 | 26,30 | 10,783 | | | |
| Razem pozycja 23 | | | | | | | 20,060 | 601,990 | 12 075,92 |
| 24 | KNR-W 4-01 d.1 0609-01 | Rozebranie termicznej izolacji stropodachu | m ² | | | | 601,990 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,200000 | 26,30 | 5,260 | | | |
| Razem pozycja 24 | | | | | | | 9,780 | 601,990 | 5 887,46 |
| 25 | KNR-W 4-01 d.1 0109-11 0109-12 | Wywiezienie materiałów z demontaży samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km | m ³ | | | | 363,956 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,860000 | 26,30 | 22,618 | | | |
| | 39811 | -- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t 0,5+14*0,02=0,78= | m-g | 0,780000 | 103,34 | 80,605 | | | |
| Razem pozycja 25 | | | | | | | 191,980 | 363,956 | 69 872,27 |
| 2 | Roboty murowe, zabudowy | | | | | | | | |
| 26 | KNR K-02 d.2 0105-06 | Ścianki gr. 12 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) | m ² | | | | 18,158 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,830000 | 26,30 | 21,829 | | | |
| | 1811020 | -- Materiały -- bloki gr. 12 cm | szt | 15,300000 | 3,15 | 48,195 | | | |
| | k020005 | zaprawa cienkospoinowa (klejowa) | kg | 2,200000 | 1,33 | 2,926 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 51,12 | 0,767 | | | |
| | 34412 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,130000 | 9,44 | 1,227 | | | |
| Razem pozycja 26 | | | | | | | 94,770 | 18,158 | 1 720,83 |
| 27 | KNR K-02 d.2 0105-02 | Ścianki gr. 8 cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) | m ² | | | | 152,946 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,750000 | 26,30 | 19,725 | | | |
| | 1811010 | -- Materiały -- bloki gr. 8 cm | szt | 15,300000 | 2,25 | 34,425 | | | |
| | k020005 | zaprawa cienkospoinowa (klejowa) | kg | 1,470000 | 1,33 | 1,955 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 36,38 | 0,546 | | | |
| | 34412 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,120000 | 9,44 | 1,133 | | | |
| Razem pozycja 27 | | | | | | | 75,720 | 152,946 | 11 581,07 |
| 28 | KNR-W 2-02 d.2 0132-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | | | 9,000 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,200000 | 26,30 | 5,260 | | | |
| | 1906199 | -- Materiały -- nadproża prefabrykowane | m | 1,020000 | 34,14 | 34,823 | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,020000 | 17,10 | 0,342 | | | |
| Razem pozycja 28 | | | | | | | 45,240 | 9,000 | 407,16 |
| 29 | KNR-W 4-01 d.2 0304-01 | Uzupełnienie ścian, zamurowanie otworów w ścianach | m ³ | | | | 7,812 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 16,400000 | 26,30 | 431,320 | | | |
| | 1800199 | -- Materiały -- cegła budowlana pełna | szt | 372,000000 | 1,11 | 412,920 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|--------|-----------|
| | 1700310 | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 0,061800 | 501,86 | 31,015 | | |
| | 1720299 | wapno suchogaszone | t | 0,034500 | 523,16 | 18,049 | | |
| | 1602099 | piasek do zapraw | m ³ | 0,320000 | 50,01 | 16,003 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 477,99 | 7,170 | | |
| | 43211 | -- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3 | m-g | 0,450000 | 6,01 | 2,705 | | |
| | 34312 | wyciąg | m-g | 2,100000 | 10,82 | 22,722 | | |
| Razem pozycja 29 | | | | | | 1 334,620 | 7,812 | 10 426,05 |
| 30 | KNR-W 2-02 d.2 0128-05 | Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych | m | | | | 18,500 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,430000 | 26,30 | 11,309 | | |
| | 1802000 | -- Materiały -- pustaki ceramiczne 19x19x24 cm | szt | 4,100000 | 3,59 | 14,719 | | |
| | 2380899 | zaprawa | m ³ | 0,010000 | 203,16 | 2,032 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 16,75 | 0,251 | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,030000 | 17,10 | 0,513 | | |
| Razem pozycja 30 | | | | | | 38,990 | 18,500 | 721,32 |
| 31 | KNR-W 2-02 d.2 2004-04 | Przedścianka instalacyjna z obudową płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 | m ² | | | | 3,273 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 2,260000 | 26,30 | 59,438 | | |
| | 1750899 | -- Materiały -- płyty gipsowo-kartonowe | m ² | 2,100000 | 12,65 | 26,565 | | |
| | 1323300 | kształtowniki stalowe profilowane U | m | 0,760000 | 8,03 | 6,103 | | |
| | 1323320 | kształtowniki stalowe profilowane C | m | 2,050000 | 8,71 | 17,856 | | |
| | 8990599 | kołki do wstrzeliwania z nabojami | szt | 4,060000 | 2,06 | 8,364 | | |
| | 1346399 | blachowkręty | szt. | 22,010000 | 0,16 | 3,522 | | |
| | 1740110 | gips budowlany szpachlowy | kg | 2,090000 | 1,24 | 2,592 | | |
| | 2310099 | płyty z wełny mineralnej | m ² | 1,030000 | 22,28 | 22,948 | | |
| | 3903010 | taśma | m | 2,264000 | 0,22 | 0,498 | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001360 | 5,13 | 0,007 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 88,46 | 1,327 | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,034500 | 17,10 | 0,590 | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,028800 | 74,74 | 2,153 | | |
| Razem pozycja 31 | | | | | | 205,430 | 3,273 | 672,37 |
| 32 | KNR-W 4-01 d.2 0203-08 | Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego | m ³ | | | | 0,228 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 6,400000 | 26,30 | 168,320 | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton żwirowy zwykły | m ³ | 1,020000 | 283,64 | 289,313 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 2,000000 | 289,31 | 5,786 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 2,100000 | 10,82 | 22,722 | | |
| Razem pozycja 32 | | | | | | 650,400 | 0,228 | 148,29 |
| 33 | KNR-W 4-01 d.2 0201-06 | Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetonowej płyt stropowych i dachowych | m ² | | | | 1,520 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,800000 | 26,30 | 21,040 | | |
| | 2600622 | -- Materiały -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III | m ³ | 0,003000 | 933,04 | 2,799 | | |
| | 1332000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,030000 | 8,96 | 0,269 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 2,000000 | 3,07 | 0,061 | | |
| Razem pozycja 33 | | | | | | 42,260 | 1,520 | 64,24 |
| 34 | KNR-W 4-01 d.2 0202-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o średnicy 10-14 mm | kg | | | | 0,034 | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|---------------------------|---|----------------|--------------|------------|-------------|---------|---------|-----------|
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,060000 | 26,30 | 1,578 | | | |
| 1101599 | | -- Materiały -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu że- browane o śr 8-12 mm | kg | 1,020000 | 4,99 | 5,090 | | | |
| 1122299 | | drut stalowy okrągły miękki | kg | 0,020000 | 7,02 | 0,140 | | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 2,000000 | 5,23 | 0,105 | | | |
| Razem pozycja 34 | | | | | | | 8,270 | 0,034 | 0,28 |
| 3 | | Posadzki | | | | | | | |
| 35 | KNR-W 2-02 d.3 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności pub- licznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | | | | 63,157 | | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 5,260000 | 26,30 | 138,338 | | | |
| 2370699 | | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 1,030000 | 283,64 | 292,149 | | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 292,15 | 4,382 | | | |
| Razem pozycja 35 | | | | | | | 553,810 | 63,157 | 34 976,98 |
| 36 | NNRNKB 202 d.3 0618-03 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 | m ² | | | | 485,130 | | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,130000 | 26,30 | 3,419 | | | |
| 202x003 | | -- Materiały -- polimerowo-asfaltowa papa zgrzewal- na na osnowie z włókniny poliestrowej | m ² | 1,150000 | 20,44 | 23,506 | | | |
| 1020100 | | gaz propan-butan | kg | 0,100000 | 4,93 | 0,493 | | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 24,00 | 0,360 | | | |
| 34000 | | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,002000 | 17,10 | 0,034 | | | |
| 39599 | | środek transportowy | m-g | 0,003000 | 74,74 | 0,224 | | | |
| Razem pozycja 36 | | | | | | | 31,200 | 485,130 | 15 136,06 |
| 37 | KNR-W 2-02 d.3 0608-03 | Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm | m ² | | | | 485,130 | | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,089100 | 26,30 | 2,343 | | | |
| 1561099 | | -- Materiały -- Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm | m ² | 1,050000 | 14,23 | 14,942 | | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 14,94 | 0,224 | | | |
| 34000 | | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,003200 | 17,10 | 0,055 | | | |
| 39000 | | środek transportowy | m-g | 0,004700 | 74,74 | 0,351 | | | |
| Razem pozycja 37 | | | | | | | 20,280 | 485,130 | 9 838,44 |
| 38 | KNR-W 2-02 d.3 0608-04 | Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm - następna warstwa | m ² | | | | 485,130 | | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,072300 | 26,30 | 1,901 | | | |
| 1561099 | | -- Materiały -- Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm | m ² | 1,050000 | 14,23 | 14,942 | | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 14,94 | 0,224 | | | |
| 34000 | | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,003200 | 17,10 | 0,055 | | | |
| 39000 | | środek transportowy | m-g | 0,004700 | 74,74 | 0,351 | | | |
| Razem pozycja 38 | | | | | | | 19,460 | 485,130 | 9 440,63 |
| 39 | KNR-W 2-02 d.3 0608-03 | Izolacja rolowana IZOROL 3 cm | m ² | | | | 485,130 | | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,089100 | 26,30 | 2,343 | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|-------------------------------|--|---------------------|----------------------------------|------------------------|--------------------------|---------|-----------|
| | 1561099 0000000 | izolacja rolowana IZOROL 3 cm materiały pomocnicze(od M) | m ² % | 1,050000 1,500000 | 20,92 21,97 | 21,966 0,329 | | |
| | 34000 39000 | -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy | m-g m-g | 0,003200 0,004700 | 17,10 74,74 | 0,055 0,351 | | |
| Razem pozycja 39 | | | | | | 27,410 | 485,130 | 13 297,41 |
| 40 d.3 | KNR-W 2-02 1104-01 1104-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm | m ² | | | | 485,130 | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0,356+3*0,0716=0,5708= | r-g | 0,570800 | 26,30 | 15,012 | | |
| | 2380824 0000000 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0,0206+3*0,0105=0,0521= materiały pomocnicze(od M) | m ³ % | 0,052100 1,500000 | 246,85 12,86 | 12,861 0,193 | | |
| | 34000 39000 | -- Sprzęt -- wyciąg 0,0309+3*0,0158=0,0783= środek transportowy | m-g m-g | 0,078300 0,006000 | 17,10 74,74 | 1,339 0,448 | | |
| Razem pozycja 40 | | | | | | 44,300 | 485,130 | 21 491,26 |
| 41 d.3 | KNR-W 2-02 1116-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową | m ² | | | | 485,130 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,074000 | 26,30 | 1,946 | | |
| | 1336499 0000000 | -- Materiały -- siatka tkana Rabitza materiały pomocnicze(od M) | m ² % | 1,020000 1,500000 | 6,56 6,69 | 6,691 0,100 | | |
| | 34000 39000 | -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy | m-g m-g | 0,001100 0,001700 | 17,10 74,74 | 0,019 0,127 | | |
| Razem pozycja 41 | | | | | | 10,680 | 485,130 | 5 181,19 |
| 42 d.3 | KNR K-04 0602-01 | Wykonanie izolacji poziomej z folii w pływie | m ² | | | | 40,220 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,086000 | 26,30 | 2,262 | | |
| | k400070 0000000 | -- Materiały -- folia płynna materiały pomocnicze(od M) | kg % | 0,920000 2,500000 | 20,36 18,73 | 18,731 0,468 | | |
| | 95100 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,001000 | 74,74 | 0,075 | | |
| Razem pozycja 42 | | | | | | 23,550 | 40,220 | 947,18 |
| 43 d.3 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- nych układane na klej | m ² | | | | 485,130 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,066400 | 26,30 | 28,046 | | |
| | 2520199 | -- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych posadz- kowe | m ² | 1,020000 | 80,03 | 81,631 | | |
| | 1550599 1550599 0000000 | zaprawa klejąca zaprawa spoinująca materiały pomocnicze(od M) | kg kg % | 5,200000 0,400000 1,500000 | 3,16 8,00 101,26 | 16,432 3,200 1,519 | | |
| | 34312 39599 | -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy | m-g m-g | 0,031500 0,027000 | 10,82 74,74 | 0,341 2,018 | | |
| Razem pozycja 43 | | | | | | 159,330 | 485,130 | 77 295,76 |
| 44 d.3 | KNR 0-12II 1120-03 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucz- nych z płytek układane na klej | m | | | | 361,670 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,529600 | 26,30 | 13,928 | | |
| | 2520199 | -- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych posadz- kowe | m ² | 0,103500 | 80,03 | 8,283 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|----------|---------------------------|---|----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| | 1550599 | zaprawa klejąca | kg | 0,520000 | 3,16 | 1,643 | | |
| | 1550599 | zaprawa spoinująca | kg | 0,120000 | 8,00 | 0,960 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 10,89 | 0,163 | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 34312 | wyciąg | m-g | 0,003500 | 10,82 | 0,038 | | |
| | 39599 | środek transportowy | m-g | 0,002000 | 74,74 | 0,149 | | |
| | | Razem pozycja 44 | | | | 37,300 | 361,670 | 13 490,29 |
| 4 | | Wykończenie powierzchni ścian i sufitów | | | | | | |
| 45 | KNR-W 2-02 d.4 0801-01 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | | | | 198,972 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,301000 | 26,30 | 7,916 | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 2380813 | zaprawa cementowo-wapienna M 2 | m ³ | 0,019300 | 187,18 | 3,613 | | |
| | 2380815 | zaprawa cementowo-wapienna M 7 | m ³ | 0,002100 | 234,30 | 0,492 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 4,11 | 0,062 | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 46212 | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h | m-g | 0,032900 | 29,60 | 0,974 | | |
| | | Razem pozycja 45 | | | | 20,700 | 198,972 | 4 118,72 |
| 46 | KNR-W 2-02 d.4 0801-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | | | | 857,590 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,370000 | 26,30 | 9,731 | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 2380802 | zaprawa wapienna M 0.6 | m ³ | 0,003000 | 181,24 | 0,544 | | |
| | 2380813 | zaprawa cementowo-wapienna M 2 | m ³ | 0,021200 | 187,18 | 3,968 | | |
| | 2380815 | zaprawa cementowo-wapienna M 7 | m ³ | 0,002100 | 234,30 | 0,492 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 5,00 | 0,075 | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 46212 | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h | m-g | 0,040900 | 29,60 | 1,211 | | |
| | | Razem pozycja 46 | | | | 25,430 | 857,590 | 21 808,51 |
| 47 | KNR-W 2-02 d.4 0801-04 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach | m ² | | | | 497,090 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,482000 | 26,30 | 12,677 | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 2380802 | zaprawa wapienna M 0.6 | m ³ | 0,003000 | 181,24 | 0,544 | | |
| | 2380813 | zaprawa cementowo-wapienna M 2 | m ³ | 0,017900 | 187,18 | 3,351 | | |
| | 2380815 | zaprawa cementowo-wapienna M 7 | m ³ | 0,004200 | 234,30 | 0,984 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 4,88 | 0,073 | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 46212 | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h | m-g | 0,051900 | 29,60 | 1,536 | | |
| | | Razem pozycja 47 | | | | 31,390 | 497,090 | 15 603,66 |
| 48 | KNR K-04 d.4 0602-02 | Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie | m ² | | | | 160,203 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,098000 | 26,30 | 2,577 | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | k400070 | folia płynna | kg | 0,960000 | 20,36 | 19,546 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 2,500000 | 19,55 | 0,489 | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,001000 | 74,74 | 0,075 | | |
| | | Razem pozycja 48 | | | | 24,970 | 160,203 | 4 000,27 |
| 49 | KNR 0-12II d.4 0829-09 | Licowanie ścian płytkami | m ² | | | | 162,763 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 1,273100 | 26,30 | 33,483 | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 2520199 | płytki ceramiczne ściennie | m ² | 1,020000 | 73,09 | 74,552 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|------------|---|-----------------|--------------|------------|-------------|---------|---------|-----------|
| | 1550599 | zaprawa klejąca | kg | 5,200000 | 3,16 | 16,432 | | | |
| | 1550599 | zaprawa spoinująca | kg | 0,400000 | 8,00 | 3,200 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 94,18 | 1,413 | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | | |
| | 34000 | wyciąg | m-g | 0,029500 | 17,10 | 0,504 | | | |
| | 39599 | środek transportowy | m-g | 0,027500 | 74,74 | 2,055 | | | |
| Razem pozycja 49 | | | | | | | 162,630 | 162,763 | 26 470,15 |
| 50 | KNR-W 2-02 | Gładzie wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m ² | | | | 755,802 | | |
| d.4 | 2011-02 | | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,243000 | 26,30 | 6,391 | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | | |
| | 1740110 | gips budowlany szpachlowy | kg | 3,270000 | 1,24 | 4,055 | | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,002130 | 5,13 | 0,011 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 4,07 | 0,061 | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | | |
| | 46110 | mieszarka do zapraw | m-g | 0,004000 | 4,83 | 0,019 | | | |
| | 34000 | wyciąg | m-g | 0,020000 | 17,10 | 0,342 | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,003200 | 74,74 | 0,239 | | | |
| Razem pozycja 50 | | | | | | | 17,130 | 755,802 | 12 946,89 |
| 51 | KNR-W 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m ² | | | | 755,802 | | |
| d.4 | 1510-03 | | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,176000 | 26,30 | 4,629 | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | | |
| | 1502110 | farba emulsyjna | dm ³ | 0,276000 | 26,34 | 7,270 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 7,27 | 0,109 | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,000300 | 74,74 | 0,022 | | | |
| Razem pozycja 51 | | | | | | | 16,030 | 755,802 | 12 115,51 |
| 52 | KNR-W 2-02 | Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych | m ² | | | | 481,610 | | |
| d.4 | 2702-01 | | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 0,840000 | 26,30 | 22,092 | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | | |
| | 2315999 | płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1,5 cm | szt | 2,900000 | 16,75 | 48,575 | | | |
| | 1323399 | dźwigar nośny z blachy kształtowej | m | 1,720000 | 6,88 | 11,834 | | | |
| | 1323399 | element poprzeczny z blachy kształtowej | m | 1,600000 | 6,88 | 11,008 | | | |
| | 1323399 | kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny | m | 0,860000 | 5,39 | 4,635 | | | |
| | 1323450 | wieszak | szt. | 0,670000 | 1,49 | 0,998 | | | |
| | 1323450 | pręt wieszaka | szt. | 0,670000 | 1,60 | 1,072 | | | |
| | 1323490 | klamerki mocujące | szt. | 2,860000 | 0,75 | 2,145 | | | |
| | 1323470 | sprężyny przyścienne | szt. | 1,650000 | 0,91 | 1,502 | | | |
| | 8992699 | łączniki rozporowe kpl. | szt | 2,530000 | 0,30 | 0,759 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 82,53 | 0,413 | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | | |
| | 34000 | wyciąg | m-g | 0,010000 | 17,10 | 0,171 | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,010000 | 74,74 | 0,747 | | | |
| Razem pozycja 52 | | | | | | | 125,740 | 481,610 | 60 557,64 |
| 53 | KNR AT-31 | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 10 cm na ścianach | m ² | | | | 52,871 | | |
| d.4 | 0103-03 | | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | | |
| | 999 | | r-g | 1,134800 | 26,30 | 29,845 | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | | |
| | 2310499 | płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm | m ² | 1,020000 | 50,14 | 51,143 | | | |
| | 1554099 | zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 57,80 | 0,867 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|-----------------------|--|----------------|----------------------|----------------|----------------|-----------|---------|-----------|
| | 35111 95100 | -- Sprzęt -- żuraw okienny środek transportowy | m-g m-g | 0,028500 0,022200 | 6,13 74,74 | 0,175 1,659 | | | |
| Razem pozycja 53 | | | | | | | 117,580 | 52,871 | 6 216,57 |
| 54 d.4 | KNR AT-31 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | | | | 52,871 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,791300 | 26,30 | 20,811 | | | |
| | 1554099 | -- Materiały -- zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | | |
| | 3900630 | siatka z włókna szklanego | m ² | 1,180000 | 3,18 | 3,752 | | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 10,41 | 0,156 | | | |
| | 35111 95100 | -- Sprzęt -- żuraw okienny środek transportowy | m-g m-g | 0,007000 0,005200 | 6,13 74,74 | 0,043 0,389 | | | |
| Razem pozycja 54 | | | | | | | 50,070 | 52,871 | 2 647,25 |
| 55 d.4 | KNR AT-31 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m ² | | | | 52,871 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,256000 | 26,30 | 6,733 | | | |
| | 8990499 | -- Materiały -- łączniki do mocowania izolacji termicznej | szt. | 6,240000 | 0,43 | 2,683 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 2,68 | 0,040 | | | |
| | 35111 95100 | -- Sprzęt -- żuraw okienny środek transportowy | m-g m-g | 0,000700 0,000700 | 6,13 74,74 | 0,004 0,052 | | | |
| Razem pozycja 55 | | | | | | | 15,350 | 52,871 | 811,57 |
| 5 | | Stolarka, ślusarka, wyposażenie | | | | | | | |
| 56 d.5 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi zewnętrzne dwyskrzydłowe | m ² | | | | 6,400 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 3,310000 | 26,30 | 87,053 | | | |
| | 1478101 | -- Materiały -- silikon | kg | 0,100000 | 41,32 | 4,132 | | | |
| | 1478500 | pianka poliuretanowa | kg | 0,320000 | 112,41 | 35,971 | | | |
| | 8990499 | kołki rozporowe | szt. | 4,300000 | 0,30 | 1,290 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) | % | 15,000000 | 41,39 | 6,209 | | | |
| | 1319992 | Drzwi zewnętrzne dwyskrzydłowe | m ² | 1,000000 | 2 294,05 | 2 294,050 | | | |
| | 34000 39000 | -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy | m-g m-g | 0,050000 0,060000 | 17,10 74,74 | 0,855 4,484 | | | |
| Razem pozycja 56 | | | | | | | 2 513,480 | 6,400 | 16 086,27 |
| 57 d.5 | KNR-W 2-02 1027-02 | Drzwi wewnętrzne | m ² | | | | 34,600 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 3,870000 | 26,30 | 101,781 | | | |
| | 1478500 | -- Materiały -- pianka poliuretanowa | kg | 0,040000 | 112,41 | 4,496 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M2) | % | 15,000000 | 4,50 | 0,674 | | | |
| | 2714999 | Drzwi wewnętrzne | m ² | 1,000000 | 1 221,72 | 1 221,720 | | | |
| | 34000 39000 | -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy | m-g m-g | 0,050000 0,060000 | 17,10 74,74 | 0,855 4,484 | | | |
| Razem pozycja 57 | | | | | | | 1 426,110 | 34,600 | 49 343,41 |
| 58 d.5 | KNR-W 2-02 1204-03 | Drzwi wewnętrzne EI30 z kratką nawiewną | m ² | | | | 1,600 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 4,510000 | 26,30 | 118,613 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|--------------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|-------|----------|
| | 1322080 | -- Materiały -- Drzwi wewnętrzne EI30 z kratką nawiewną | m ² | 1,000000 | 1 975,02 | 1 975,020 | | |
| | 2380824 | zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 0,020000 | 246,85 | 4,937 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 1 979,96 | 29,699 | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,070000 | 74,74 | 5,232 | | |
| Razem pozycja 58 | | | | | | 2 239,990 | 1,600 | 3 583,98 |
| 59 | KNR-W 2-02 d.5 1029-05 | Ścianki sanitarne wraz z drzwiami | m ² | | | | 9,900 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 3,910000 | 26,30 | 102,833 | | |
| | 0000000 | -- Materiały -- materiały pomocnicze | % | 15,000000 | 0,00 | 0,000 | | |
| | 2760800 | Ścianki sanitarne wraz z drzwiami | m ² | 1,000000 | 695,68 | 695,680 | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,050000 | 17,10 | 0,855 | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,060000 | 74,74 | 4,484 | | |
| Razem pozycja 59 | | | | | | 896,860 | 9,900 | 8 878,91 |
| 60 | KNR 2-15/GE- d.5 BERIT 0204-01 | Ścianki międzypisuarowe | szt. | | | | 1,000 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,580000 | 26,30 | 15,254 | | |
| | 6326299 | -- Materiały -- ścianki międzypisuarowe | szt. | 1,000000 | 391,59 | 391,590 | | |
| Razem pozycja 60 | | | | | | 419,960 | 1,000 | 419,96 |
| 61 | KNR-W 4-01 d.5 0324-02 | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach | szt. | | | | 4,000 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,680000 | 26,30 | 17,884 | | |
| | 1800199 | -- Materiały -- cegła budowlana pełna | szt | 2,000000 | 1,11 | 2,220 | | |
| | 1700310 | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 0,002070 | 501,86 | 1,039 | | |
| | 1602099 | piasek do zapraw | m ³ | 0,005000 | 50,01 | 0,250 | | |
| | 1351701 | kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm | szt. | 1,000000 | 19,38 | 19,380 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 22,89 | 0,343 | | |
| Razem pozycja 61 | | | | | | 56,490 | 4,000 | 225,96 |
| 62 | KNR-W 4-01 d.5 0324-02 | Obsadzenie krtek transferowych w ścianach | szt. | | | | 1,000 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,680000 | 26,30 | 17,884 | | |
| | 1800199 | -- Materiały -- cegła budowlana pełna | szt | 2,000000 | 1,11 | 2,220 | | |
| | 1700310 | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 0,002070 | 501,86 | 1,039 | | |
| | 1602099 | piasek do zapraw | m ³ | 0,005000 | 50,01 | 0,250 | | |
| | 1351701 | kratka transferowa | szt. | 1,000000 | 197,40 | 197,400 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 200,91 | 3,014 | | |
| Razem pozycja 62 | | | | | | 237,180 | 1,000 | 237,18 |
| 63 | KNR-W 2-17 d.5 0113-02 | Kanały nawiewne | m ² | | | | 3,109 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,620000 | 26,30 | 42,606 | | |
| | 6502499 | -- Materiały -- przewody (prostki) wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 200 mm | m ² | 0,740000 | 166,96 | 123,550 | | |
| | 6502599 | kształtki wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 200 mm | m ² | 0,280000 | 169,28 | 47,398 | | |
| | 6581199 | podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C o śr. do 200 mm | szt | 0,410000 | 29,43 | 12,066 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| | 6582299 | uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr. do 200 mm | szt | 2,280000 | 2,90 | 6,612 | | |
| | 6801502 | śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm | kg | 0,510000 | 8,24 | 4,202 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 193,83 | 2,907 | | |
| | 39510 | -- Sprzęt -- samochód dostawczy | m-g | 0,070000 | 74,74 | 5,232 | | |
| Razem pozycja 63 | | | | | | 285,710 | 3,109 | 888,27 |
| 64 | d.5 | Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - ściennie kątowe | szt | | | | 2,000 | |
| | | -- Materiały -- Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - ściennie kątowe | szt | 1,000000 | 693,55 | 693,550 | | |
| Razem pozycja 64 | | | | | | 693,550 | 2,000 | 1 387,10 |
| 65 | d.5 | Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - ściennie uchylne | szt | | | | 2,000 | |
| | | -- Materiały -- Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych - ściennie uchylne | szt | 1,000000 | 800,25 | 800,250 | | |
| Razem pozycja 65 | | | | | | 800,250 | 2,000 | 1 600,50 |
| 66 | KNR-W 2-02 d.5 2119-03 | Podokienniki wewnętrzne | m | | | | 48,640 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 3,540000 | 26,30 | 93,102 | | |
| | 2380824 | -- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 0,020000 | 246,85 | 4,937 | | |
| | 1101713 | pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) | kg | 0,530000 | 26,29 | 13,934 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M2+M3) | % | 29,000000 | 18,87 | 5,473 | | |
| | 1632150 | podokienniki wewnętrzne | m | 1,020000 | 192,06 | 195,901 | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,050000 | 17,10 | 0,855 | | |
| Razem pozycja 66 | | | | | | 394,990 | 48,640 | 19 212,31 |
| 6 | | Elewacja, izolacje fundamentów | | | | | | |
| 67 | KNR AT-31 d.6 0703-01 | Montaż listwy początkowej | m | | | | 110,190 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,133000 | 26,30 | 3,498 | | |
| | 1318399 | -- Materiały -- listwa początkowa aluminiowa | szt. | 0,525000 | 30,94 | 16,244 | | |
| | 3990400 | kołki rozporowe z wkretami | kpl. | 3,020000 | 0,25 | 0,755 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 17,00 | 0,255 | | |
| | 95100 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000200 | 74,74 | 0,015 | | |
| Razem pozycja 67 | | | | | | 23,790 | 110,190 | 2 621,42 |
| 68 | KNR AT-31 d.6 0103-05 | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach | m ² | | | | 294,270 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,202800 | 26,30 | 31,634 | | |
| | 2310499 | -- Materiały -- płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm | m ² | 1,020000 | 72,26 | 73,705 | | |
| | 1554099 | zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 80,36 | 1,205 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,042000 | 6,13 | 0,257 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,032200 | 74,74 | 2,407 | | |
| Razem pozycja 68 | | | | | | 145,350 | 294,270 | 42 772,14 |
| 69 | KNR AT-31 d.6 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | | | | 294,270 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|--------------------------|---|----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| | 999 | | r-g | 0,791300 | 26,30 | 20,811 | | |
| | 1554099 | -- Materiały -- zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | |
| | 3900630 | siatka z włókna szklanego | m ² | 1,180000 | 3,18 | 3,752 | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 10,41 | 0,156 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,007000 | 6,13 | 0,043 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,005200 | 74,74 | 0,389 | | |
| Razem pozycja 69 | | | | | | 50,070 | 294,270 | 14 734,10 |
| 70 | KNR AT-31 d.6 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 | m ² | | | | 294,270 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,256000 | 26,30 | 6,733 | | |
| | 8990499 | -- Materiały -- łączniki do mocowania izolacji termicznej | szt. | 6,240000 | 0,43 | 2,683 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 2,68 | 0,040 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,000700 | 6,13 | 0,004 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,000700 | 74,74 | 0,052 | | |
| Razem pozycja 70 | | | | | | 15,350 | 294,270 | 4 517,04 |
| 71 | KNR AT-31 d.6 0104-01 | Przyklejanie płyt z wełny mineralnej na ościeżach | m ² | | | | 92,016 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 2,542800 | 26,30 | 66,876 | | |
| | 2310499 | -- Materiały -- płyty z wełny mineralnej | m ² | 1,080000 | 27,67 | 29,884 | | |
| | 1554099 | zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 36,54 | 0,548 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,006900 | 6,13 | 0,042 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,006200 | 74,74 | 0,463 | | |
| Razem pozycja 71 | | | | | | 162,400 | 92,016 | 14 943,40 |
| 72 | KNR AT-31 d.6 0104-04 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach | m ² | | | | 92,016 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 3,169100 | 26,30 | 83,347 | | |
| | 1554099 | -- Materiały -- zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | |
| | 3900630 | siatka z włókna szklanego | m ² | 1,643000 | 3,18 | 5,225 | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 11,88 | 0,178 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,007000 | 6,13 | 0,043 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,005200 | 74,74 | 0,389 | | |
| Razem pozycja 72 | | | | | | 167,870 | 92,016 | 15 446,73 |
| 73 | KNR AT-31 d.6 0502-01 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | | | | 294,270 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,083000 | 26,30 | 2,183 | | |
| | 2385099 | -- Materiały -- grunt uniwersalny | kg | 0,250000 | 13,12 | 3,280 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 3,28 | 0,049 | | |
| | 95100 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000400 | 74,74 | 0,030 | | |
| Razem pozycja 73 | | | | | | 7,450 | 294,270 | 2 192,31 |
| 74 | KNR AT-31 d.6 0502-03 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ścianach | m ² | | | | 294,270 | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|---------------------------|--|-----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,432000 | 26,30 | 11,362 | | |
| 2380199 | | -- Materiały -- mieszanka tynkarska szlachetna specjalna | kg | 2,500000 | 8,28 | 20,700 | | |
| 3930099 | | woda | m ³ | 0,001300 | 5,13 | 0,007 | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 20,71 | 0,311 | | |
| 35111 | | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,006400 | 6,13 | 0,039 | | |
| 95100 | | środek transportowy | m-g | 0,008600 | 74,74 | 0,643 | | |
| Razem pozycja 74 | | | | | | 43,420 | 294,270 | 12 777,20 |
| 75 | KNR AT-31 d.6 0502-02 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach | m ² | | | | 92,016 | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,107900 | 26,30 | 2,838 | | |
| 2385099 | | -- Materiały -- grunt uniwersalny | kg | 0,250000 | 13,12 | 3,280 | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 3,28 | 0,049 | | |
| 95100 | | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000400 | 74,74 | 0,030 | | |
| Razem pozycja 75 | | | | | | 8,660 | 92,016 | 796,86 |
| 76 | KNR AT-31 d.6 0502-04 | Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ościeżach | m ² | | | | 92,016 | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,561600 | 26,30 | 14,770 | | |
| 2380199 | | -- Materiały -- mieszanka tynkarska szlachetna specjalna | kg | 2,500000 | 8,28 | 20,700 | | |
| 3930099 | | woda | m ³ | 0,001300 | 5,13 | 0,007 | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 20,71 | 0,311 | | |
| 35111 | | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,006400 | 6,13 | 0,039 | | |
| 95100 | | środek transportowy | m-g | 0,008600 | 74,74 | 0,643 | | |
| Razem pozycja 76 | | | | | | 49,760 | 92,016 | 4 578,72 |
| 77 | KNR AT-31 d.6 0601-02 | Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna | m ² | | | | 386,286 | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,283000 | 26,30 | 7,443 | | |
| 2385999 | | -- Materiały -- grunt węglany silikonowy | kg | 0,250000 | 16,71 | 4,178 | | |
| 1523599 | | farba silikonowa | dm ³ | 0,500000 | 31,71 | 15,855 | | |
| 0000000 | | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 20,03 | 0,300 | | |
| 95100 | | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000500 | 74,74 | 0,037 | | |
| Razem pozycja 77 | | | | | | 34,250 | 386,286 | 13 230,30 |
| 78 | KNR-W 2-02 d.6 1603-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | | | | 650,000 | |
| 999 | | -- Robocizna -- | r-g | 0,548000 | 26,30 | 14,412 | | |
| 2791199 | | -- Materiały -- płyty pomostowe robocze | m ² | 0,014100 | 101,40 | 1,430 | | |
| 2791210 | | płyty pomostowe komunikacyjne długie | m ² | 0,000400 | 101,40 | 0,041 | | |
| 2791220 | | płyty pomostowe komunikacyjne krótkie | m ² | 0,000200 | 105,31 | 0,021 | | |
| 2600110 | | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II | m ³ | 0,000030 | 1 173,21 | 0,035 | | |
| 2600611 | | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. II | m ³ | 0,000180 | 1 039,97 | 0,187 | | |
| 2600621 | | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III | m ³ | 0,000020 | 805,14 | 0,016 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|------------------|--------------------------------|---|-----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| | 1342199 | haki do muru | kg | 0,012000 | 9,76 | 0,117 | | |
| | 1122223 | drut stalowy okrągły 3 mm | kg | 0,009000 | 6,96 | 0,063 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 1,91 | 0,029 | | |
| | 48100 | -- Sprzęt -- rusztowanie rurowe | m-g | 0,156000 | 8,50 | 1,326 | | |
| Razem pozycja 78 | | | | | | | 650,000 | 20 286,50 |
| 79 | KNR 2-02 r.16 d.6 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78) | | | | | | |
| | 48999 | -- Sprzęt -- rusztowanie 1866,395817/(0,88*5)= | m-g | 424,1809 | 8,50 | 3 605,54 | | |
| Razem pozycja 79 | | | | | | 6 705,63 | | 6 705,63 |
| 80 | KNR-W 2-02 d.6 0526-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | | | 22,500 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,772000 | 26,30 | 20,304 | | |
| | 1120401 | -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0. 50 mm | kg | 1,570000 | 8,98 | 14,099 | | |
| | 1200250 | spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 | kg | 0,021000 | 102,08 | 2,144 | | |
| | 1353199 | uchwyty do rur spustowych ocynko- wane | kpl. | 0,330000 | 20,27 | 6,689 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 22,93 | 0,344 | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,002400 | 74,74 | 0,179 | | |
| Razem pozycja 80 | | | | | | 61,370 | 22,500 | 1 380,83 |
| 81 | KNR-W 2-02 d.6 0519-04 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | | | 48,770 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,651000 | 26,30 | 17,121 | | |
| | 1120411 | -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0. 60 mm | kg | 2,160000 | 10,02 | 21,643 | | |
| | 1200250 | spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 | kg | 0,021000 | 102,08 | 2,144 | | |
| | 1353099 | uchwyty do rynien dachowych ocyn- kowane | kpl. | 2,000000 | 19,21 | 38,420 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 62,21 | 0,933 | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,003500 | 74,74 | 0,262 | | |
| | 34000 | wyciąg | m-g | 0,002000 | 17,10 | 0,034 | | |
| Razem pozycja 81 | | | | | | 95,530 | 48,770 | 4 659,00 |
| 82 | KNR-W 4-01 d.6 0106-02 | Wykopy nieumocnione przy istnieją- cych fundamentach | m ³ | | | | 184,530 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 7,050000 | 26,30 | 185,415 | | |
| Razem pozycja 82 | | | | | | 344,840 | 184,530 | 63 633,33 |
| 83 | KNR 0-41 d.6 0103-01 | Przygotowanie powierzchni pod uszczelnienia - gruntowanie | m ² | | | | 253,010 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,056700 | 26,30 | 1,491 | | |
| | 1480402 | -- Materiały -- środek gruntujący | dm ³ | 0,055700 | 18,94 | 1,055 | | |
| | 39500 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000070 | 74,74 | 0,005 | | |
| Razem pozycja 83 | | | | | | 3,840 | 253,010 | 971,56 |
| 84 | KNR 0-41 d.6 0107-02 | Wysokoelastyczna izolacja powierz- chni pionowych - uszczelnienie po- wierzchni | m ² | | | | 253,010 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,207400 | 26,30 | 5,455 | | |
| | 1478201 | -- Materiały -- masa uszczelniająca | dm ³ | 3,650000 | 16,81 | 61,357 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|--|---|---|--|-------------------------------|----------------------------------|---------|---------|-----------|
| | 39500 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,003470 | 74,74 | 0,259 | | | |
| Razem pozycja 84 | | | | | | | 71,980 | 253,010 | 18 211,66 |
| 85 d.6 | KNR 0-41 0115-02 | Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) gr. 10 cm mocowanymi całopowierzchniowo | m ² | | | | 253,010 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,251000 | 26,30 | 6,601 | | | |
| | 1478201 1562699 | -- Materiały -- masa uszczelniająca płyty polistyrenowe gr. 10 cm | dm ³ m ² | 4,000000 1,050000 | 16,81 132,77 | 67,240 139,409 | | | |
| | 39500 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,010790 | 74,74 | 0,806 | | | |
| Razem pozycja 85 | | | | | | | 220,420 | 253,010 | 55 768,46 |
| 86 d.6 | KNNR-W 3 0207-01 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej | m ² | | | | 123,020 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,067000 | 26,30 | 1,762 | | | |
| | 1560340 0000000 | -- Materiały -- folia kubełkowa materiały pomocnicze(od M) | m ² % | 1,100000 8,000000 | 5,78 6,36 | 6,358 0,509 | | | |
| Razem pozycja 86 | | | | | | | 10,140 | 123,020 | 1 247,42 |
| 87 d.6 | KNR AT-31 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | | | | 129,990 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,791300 | 26,30 | 20,811 | | | |
| | 1554099 3900630 3930099 0000000 | -- Materiały -- zaprawa klejąca siatka z włókna szklanego woda materiały pomocnicze(od M) | kg m ² m ³ % | 5,000000 1,180000 0,001100 1,500000 | 1,33 3,18 5,13 10,41 | 6,650 3,752 0,006 0,156 | | | |
| | 35111 95100 | -- Sprzęt -- żuraw okienny środek transportowy | m-g m-g | 0,007000 0,005200 | 6,13 74,74 | 0,043 0,389 | | | |
| Razem pozycja 87 | | | | | | | 50,070 | 129,990 | 6 508,60 |
| 88 d.6 | KNR AT-31 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | | | | 129,990 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,083000 | 26,30 | 2,183 | | | |
| | 2385099 0000000 | -- Materiały -- grunt uniwersalny materiały pomocnicze(od M) | kg % | 0,250000 1,500000 | 13,12 3,28 | 3,280 0,049 | | | |
| | 95100 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000400 | 74,74 | 0,030 | | | |
| Razem pozycja 88 | | | | | | | 7,450 | 129,990 | 968,43 |
| 89 d.6 | KNR AT-31 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na ścianach | m ² | | | | 129,990 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,411000 | 26,30 | 10,809 | | | |
| | 2380399 0000000 | -- Materiały -- masa tynkarska mozaikowa materiały pomocnicze(od M) | kg % | 5,500000 1,500000 | 15,95 87,73 | 87,725 1,316 | | | |
| | 35111 95100 | -- Sprzęt -- żuraw okienny środek transportowy | m-g m-g | 0,006400 0,008600 | 6,13 74,74 | 0,039 0,643 | | | |
| Razem pozycja 89 | | | | | | | 110,410 | 129,990 | 14 352,20 |
| 90 d.6 | NNRNKB 202 0541-02 | Poddokienniki zewnętrzne | m ² | | | | 26,200 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,350000 | 26,30 | 35,505 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|----------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|---------|------------|
| | 9_00011 | -- Materiały -- blacha powlekana płaska | m ² | 1,230000 | 69,82 | 85,879 | | | |
| | 9_00004 | wkręty samogwintujące typu SW do blach | szt. | 17,200000 | 0,16 | 2,752 | | | |
| | 2380807 | zaprawa cementowa M 80 | m ³ | 0,001000 | 241,84 | 0,242 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 88,87 | 1,333 | | | |
| | 39599 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,008000 | 74,74 | 0,598 | | | |
| Razem pozycja 90 | | | | | | | 157,350 | 26,200 | 4 122,57 |
| 91 | KNR-W 4-01 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III | m ³ | | | | 184,530 | | |
| d.6 | 0105-02 | | | | | | | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,410000 | 26,30 | 37,083 | | | |
| Razem pozycja 91 | | | | | | | 68,970 | 184,530 | 12 727,03 |
| 7 | | Roboty dekarские | | | | | | | |
| 92 | KNR AT-09 | Paroizolacja | m ² | | | | 601,990 | | |
| d.7 | 0201-01 | | | | | | | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,270000 | 26,30 | 7,101 | | | |
| | 2300199 | -- Materiały -- emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 0,300000 | 3,84 | 1,152 | | | |
| | 1560399 | folia polietylenowa dachowa 0,2 mm | m ² | 1,300000 | 3,67 | 4,771 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 5,92 | 0,089 | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,001000 | 17,10 | 0,017 | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,001000 | 74,74 | 0,075 | | | |
| Razem pozycja 92 | | | | | | | 19,390 | 601,990 | 11 672,59 |
| 93 | KNR 2-22 | Podkłady ze styrobetonu gr. 5 cm | m ² | | | | 601,990 | | |
| d.7 | 1001-02 + KNR 2-22 1001-05 | | | | | | | | |
| | 999 | -- Robocizna -- (0,499-0,112=0,387)*0,955= | r-g | 0,369585 | 26,30 | 9,720 | | | |
| | 2_22030 | -- Materiały -- styrobeton | m ³ | 0,051000 | 293,43 | 14,965 | | | |
| | 0000000 | 0,102-0,051=0,051= materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 14,97 | 0,224 | | | |
| Razem pozycja 93 | | | | | | | 33,270 | 601,990 | 20 028,21 |
| 94 | KNR-W 2-02 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome - wełna dachowa gr. 15 cm x2 | m ² | | | | 601,990 | | |
| d.7 | 0612-01 | Krotność = 2 | | | | | | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0,233*2= | r-g | 0,466000 | 26,30 | 12,256 | | | |
| | 2310099 | -- Materiały -- płyty z wełny mineralnej twardej gr. 15 cm | m ² | 2,100000 | 66,98 | 140,658 | | | |
| | 2301500 | 1,05*2= roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,600000 | 5,61 | 3,366 | | | |
| | 2300100 | 0,3*2= lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco | kg | 3,800000 | 4,75 | 18,050 | | | |
| | 0000000 | 1,9*2= materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 162,07 | 2,431 | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,019400 | 17,10 | 0,332 | | | |
| | 39000 | 0,0097*2= środek transportowy | m-g | 0,033000 | 74,74 | 2,466 | | | |
| | | 0,0165*2= | | | | | | | |
| Razem pozycja 94 | | | | | | | 192,500 | 601,990 | 115 883,08 |
| 95 | KNR-W 2-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m ² | | | | 601,990 | | |
| d.7 | 0504-02 | | | | | | | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,389000 | 26,30 | 10,231 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|------------------|---------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|--|
| | 2305530 | -- Materiały -- papa termozgrzewalna podkładowa | m ² | 1,180000 | 21,25 | 25,075 | | | |
| | 2305560 | papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m ² | 1,180000 | 22,31 | 26,326 | | | |
| | 1020100 | gaz propan-butan | kg | 0,434000 | 4,93 | 2,140 | | | |
| | 2301500 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,300000 | 5,61 | 1,683 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 55,22 | 0,828 | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,007600 | 17,10 | 0,130 | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,021000 | 74,74 | 1,570 | | | |
| Razem pozycja 95 | | | | | | 78,240 | 601,990 | 47 099,70 | |
| 96 | KNR-W 2-02 d.7 0514-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m ² | | | | 47,712 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,570000 | 26,30 | 41,291 | | | |
| | 1120401 | -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm | kg | 5,030000 | 8,98 | 45,169 | | | |
| | 1200250 | spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 | kg | 0,029000 | 102,08 | 2,960 | | | |
| | 8990499 | kołki rozporowe plastikowe | szt. | 6,700000 | 0,31 | 2,077 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 50,21 | 0,753 | | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,006900 | 74,74 | 0,516 | | | |
| Razem pozycja 96 | | | | | | 128,710 | 47,712 | 6 141,01 | |
| 97 | KNR-W 2-02 d.7 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m ² | | | | 15,200 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,584000 | 26,30 | 15,359 | | | |
| | 2305560 | -- Materiały -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m ² | 1,220000 | 22,31 | 27,218 | | | |
| | 1020100 | gaz propan-butan | kg | 0,380000 | 4,93 | 1,873 | | | |
| | 2301500 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,460000 | 5,61 | 2,581 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 31,67 | 0,475 | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,005100 | 17,10 | 0,087 | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,013000 | 74,74 | 0,972 | | | |
| Razem pozycja 97 | | | | | | 62,680 | 15,200 | 952,74 | |
| 8 | | Schody zewnętrzne, winda zewnętrzna, pozostałe | | | | | | | |
| 98 | KNR-W 4-01 d.8 0102-02 | Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. III | m ³ | | | | 8,096 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,740000 | 26,30 | 45,762 | | | |
| Razem pozycja 98 | | | | | | 85,110 | 8,096 | 689,05 | |
| 99 | KNR-W 2-02 d.8 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | | | | 1,276 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 5,260000 | 26,30 | 138,338 | | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 1,030000 | 283,64 | 292,149 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 292,15 | 4,382 | | | |
| Razem pozycja 99 | | | | | | 553,810 | 1,276 | 706,66 | |
| 100 | KNR-W 2-02 d.8 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu | m ³ | | | | 0,768 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 2,680000 | 26,30 | 70,484 | | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 1,015000 | 283,64 | 287,895 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|-------------------|-------------------------------|---|---------------------|----------------------|----------------|-----------------|---------|---------|----------|
| | 2600621 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III | m ³ | 0,002000 | 805,14 | 1,610 | | | |
| | 2600622 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III | m ³ | 0,001000 | 933,04 | 0,933 | | | |
| | 1332000 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M) | kg % | 0,020000 1,500000 | 8,96 290,62 | 0,179 4,359 | | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,010000 | 74,74 | 0,747 | | | |
| Razem pozycja 100 | | | | | | | 427,450 | 0,768 | 328,28 |
| 101 d.8 | KNR-W 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu | m ³ | | | | 1,395 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 7,410000 | 26,30 | 194,883 | | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 1,015000 | 283,64 | 287,895 | | | |
| | 3950099 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m ³ | 0,004000 | 385,46 | 1,542 | | | |
| | 2600621 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III | m ³ | 0,007000 | 805,14 | 5,636 | | | |
| | 2600622 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III | m ³ | 0,005000 | 933,04 | 4,665 | | | |
| | 1332000 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M) | kg % | 0,530000 1,500000 | 8,96 304,49 | 4,749 4,567 | | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,050000 | 74,74 | 3,737 | | | |
| Razem pozycja 101 | | | | | | | 678,450 | 1,395 | 946,44 |
| 102 d.8 | KNR-W 2-02 0207-01 0207-07 | Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu | m ² | | | | 22,342 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 3,1+17*0,06=4,12= | r-g | 4,120000 | 26,30 | 108,356 | | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 0,252000 | 283,64 | 71,477 | | | |
| | 1122299 0000000 | 0,082+17*0,01=0,252= materiały pomocnicze(od M) | kg % | 0,500000 1,500000 | 8,96 85,23 | 4,480 1,279 | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,680000 | 17,10 | 11,628 | | | |
| | 39000 | 0,34+17*0,02=0,68= środek transportowy | m-g | 0,030000 | 74,74 | 2,242 | | | |
| Razem pozycja 102 | | | | | | | 313,830 | 22,342 | 7 011,59 |
| 103 d.8 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym | m ³ | | | | 13,328 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 4,320000 | 26,30 | 113,616 | | | |
| | 1602099 0000000 | -- Materiały -- piasek do zapraw materiały pomocnicze(od M) | m ³ % | 1,080000 1,500000 | 50,01 54,01 | 54,011 0,810 | | | |
| Razem pozycja 103 | | | | | | | 266,130 | 13,328 | 3 546,98 |
| 104 d.8 | KNR 2-31 0105-05 0105-06 | Wzmocnienie podłoża mieszanką związaną cementem C1,5/2 gr. 15 cm | m ² | | | | 10,623 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,687600 | 26,30 | 18,084 | | | |
| | 1601899 | -- Materiały -- piasek | m ³ | 0,193700 | 50,01 | 9,687 | | | |
| | | 0,0389+12*0,0129=0,1937= | | | | | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|-------------------|---------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|---------|----------|
| | 1700301 | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 0,043600 | 501,86 | 21,881 | | | |
| | 3930000 | woda | m ³ | 0,022500 | 5,13 | 0,115 | | | |
| | 0000000 | 0,0088+12*0,0029=0,0436= 0,0045+12*0,0015=0,0225= materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 31,68 | 0,158 | | | |
| Razem pozycja 104 | | | | | | | 65,470 | 10,623 | 695,49 |
| 105 | KNR 2-31 d.8 0114-07 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm | m ² | | | | 10,623 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,043600 | 26,30 | 1,147 | | | |
| | 1600614 | -- Materiały -- tłuczeń kamienny niesortowany | t | 0,424100 | 84,49 | 35,832 | | | |
| | 1600600 | 0,1697+12*0,0212=0,4241= miel kamienny | t | 0,014300 | 26,45 | 0,378 | | | |
| | 3930000 | woda | m ³ | 0,020000 | 5,13 | 0,103 | | | |
| | 0000000 | 0,008+12*0,001=0,02= materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 36,31 | 0,182 | | | |
| | 11612 | -- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) | m-g | 0,004900 | 105,69 | 0,518 | | | |
| | 12113 | 0,0025+12*0,0002=0,0049= walec statyczny samojezdny 10 t | m-g | 0,041200 | 92,71 | 3,820 | | | |
| Razem pozycja 105 | | | | | | | 46,700 | 10,623 | 496,09 |
| 106 | KNR-W 2-02 d.8 1101-01 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | | | | 1,062 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 5,260000 | 26,30 | 138,338 | | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 1,030000 | 283,64 | 292,149 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 292,15 | 4,382 | | | |
| Razem pozycja 106 | | | | | | | 553,810 | 1,062 | 588,15 |
| 107 | KNR-W 2-02 d.8 0219-01 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne | m ³ | | | | 2,548 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 23,100000 | 26,30 | 607,530 | | | |
| | 2370699 | -- Materiały -- beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 1,020000 | 283,64 | 289,313 | | | |
| | 3950099 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m ³ | 0,006000 | 385,46 | 2,313 | | | |
| | 2600621 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III | m ³ | 0,069000 | 805,14 | 55,555 | | | |
| | 1332000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1,000000 | 8,96 | 8,960 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 356,14 | 5,342 | | | |
| | 39000 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,080000 | 74,74 | 5,979 | | | |
| Razem pozycja 107 | | | | | | | 1 502,500 | 2,548 | 3 828,37 |
| 108 | KNR-W 2-02 d.8 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm | t | | | | 0,560 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 42,900000 | 26,30 | 1 128,270 | | | |
| | 1101520 | -- Materiały -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm | kg | 1 020,000000 | 4,99 | 5 089,800 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 5 089,80 | 76,347 | | | |
| | 71250 | -- Sprzęt -- prościana do prętów | m-g | 4,300000 | 6,11 | 26,273 | | | |
| | 71230 | nożyce do prętów | m-g | 5,800000 | 8,00 | 46,400 | | | |
| | 71210 | giętarka do prętów | m-g | 4,800000 | 8,09 | 38,832 | | | |
| | 34000 | wyciąg | m-g | 0,800000 | 17,10 | 13,680 | | | |
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 1,600000 | 74,74 | 119,584 | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|-------------------|------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|--------|----------|
| Razem pozycja 108 | | | | | | 7 719,740 | 0,560 | 4 323,05 |
| 109 | KNR 0-12II d.8 1121-05 | Okładziny schodów z płytek na klej | m ² | | | | 13,818 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,386300 | 26,30 | 36,460 | | |
| | 2520199 | -- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych posadz- kowe | m ² | 1,030000 | 80,03 | 82,431 | | |
| | 1550599 | zaprawa klejąca | kg | 5,200000 | 3,16 | 16,432 | | |
| | 1550599 | zaprawa spoinująca | kg | 0,400000 | 8,00 | 3,200 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 102,06 | 1,531 | | |
| | 34312 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,029500 | 10,82 | 0,319 | | |
| | 39599 | środek transportowy | m-g | 0,027500 | 74,74 | 2,055 | | |
| Razem pozycja 109 | | | | | | 175,820 | 13,818 | 2 429,48 |
| 110 | KNR AT-31 d.8 0103-06 | Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach | m ² | | | | 13,460 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,791300 | 26,30 | 20,811 | | |
| | 1554099 | -- Materiały -- zaprawa klejąca | kg | 5,000000 | 1,33 | 6,650 | | |
| | 3900630 | siatka z włókna szklanego | m ² | 1,180000 | 3,18 | 3,752 | | |
| | 3930099 | woda | m ³ | 0,001100 | 5,13 | 0,006 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 10,41 | 0,156 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,007000 | 6,13 | 0,043 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,005200 | 74,74 | 0,389 | | |
| Razem pozycja 110 | | | | | | 50,070 | 13,460 | 673,94 |
| 111 | KNR AT-31 d.8 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | | | | 13,460 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,083000 | 26,30 | 2,183 | | |
| | 2385099 | -- Materiały -- grunt uniwersalny | kg | 0,250000 | 13,12 | 3,280 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 3,28 | 0,049 | | |
| | 95100 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,000400 | 74,74 | 0,030 | | |
| Razem pozycja 111 | | | | | | 7,450 | 13,460 | 100,28 |
| 112 | KNR AT-31 d.8 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na ścianach | m ² | | | | 13,460 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,411000 | 26,30 | 10,809 | | |
| | 2380399 | -- Materiały -- masa tynkarska mozaikowa | kg | 5,500000 | 15,95 | 87,725 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 87,73 | 1,316 | | |
| | 35111 | -- Sprzęt -- żuraw okienny | m-g | 0,006400 | 6,13 | 0,039 | | |
| | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,008600 | 74,74 | 0,643 | | |
| Razem pozycja 112 | | | | | | 110,410 | 13,460 | 1 486,12 |
| 113 | KNR-W 2-02 d.8 1207-01 | Balustrady schodowe | m | | | | 11,860 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,830000 | 26,30 | 48,129 | | |
| | 1320099 | -- Materiały -- Balustrady schodowe | m | 1,000000 | 480,15 | 480,150 | | |
| | 1330199 | elektrody | 100 szt. | 0,020000 | 47,75 | 0,955 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 481,11 | 7,217 | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0,010000 | 17,10 | 0,171 | | |
| | 72110 | spawarka elektryczna wirująca | m-g | 0,450000 | 6,94 | 3,123 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|-------------------|------------------------------------|--|---------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------|---------|-----------|
| | 39000 | środek transportowy | m-g | 0,010000 | 74,74 | 0,747 | | | |
| Razem pozycja 113 | | | | | | | 585,350 | 11,860 | 6 942,25 |
| 114 | KNR-W 2-02 d.8 0612-03 | Uzupełnienie izolacji termicznej w miejscach uzupełnianej płyty żelbetowej | m ² | | | | 2,000 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,090700 | 26,30 | 2,385 | | | |
| | 2310099 0000000 | -- Materiały -- płyty z wełny mineralnej materiały pomocnicze(od M) | m ² % | 1,050000 1,500000 | 22,28 23,39 | 23,394 0,351 | | | |
| | 34000 39000 | -- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy | m-g m-g | 0,007700 0,008900 | 17,10 74,74 | 0,132 0,665 | | | |
| Razem pozycja 114 | | | | | | | 29,660 | 2,000 | 59,32 |
| 115 | KNR-W 4-01 d.8 0522-04 | Uzupełnienie pokrycia dachów z blachy ocynkowanej | m ² | | | | 2,500 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,870000 | 26,30 | 22,881 | | | |
| | 1120401 | -- Materiały -- blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm | kg | 5,290000 | 8,98 | 47,504 | | | |
| | 1200299 1332100 | spoiwo cynowo-olowiowe (pręty) gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg kg | 0,010000 0,050000 | 102,08 10,58 | 1,021 0,529 | | | |
| | 1411399 0000000 | kwas solny techniczny materiały pomocnicze(od M) | kg % | 0,005000 2,000000 | 7,22 49,09 | 0,036 0,982 | | | |
| Razem pozycja 115 | | | | | | | 92,630 | 2,500 | 231,58 |
| 116 | d.8 | Dostawa, montaż, uruchomienie podnośnika zewnętrznego dla niepełnosprawnych | kpl. | | | | 1,000 | | |
| | | -- Materiały -- Dostawa, montaż, uruchomienie podnośnika zewnętrznego dla niepełnosprawnych | kpl | 1,000000 | 37 345,00 | 37 345,000 | | | |
| Razem pozycja 116 | | | | | | | 37 345,000 | 1,000 | 37 345,00 |
| 9 | | PZT | | | | | | | |
| 117 | d.9 | Rozbiórka elementów zagospodarowania terenu przewidziane do demontażu | kpl | | | | 1,000 | | |
| | | -- Materiały -- Rozbiórka elementów zagospodarowania terenu przewidziane do demontażu | kpl | 1,000000 | 4 801,50 | 4 801,500 | | | |
| Razem pozycja 117 | | | | | | | 4 801,500 | 1,000 | 4 801,50 |
| 118 | KNR 2-31 d.9 0101-01 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 60 cm | m ² | | | | 594,120 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0,0376+8*0,0005=0,0416= | r-g | 0,041600 | 26,30 | 1,094 | | | |
| | 11334 | -- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-g | 0,010700 | 126,59 | 1,355 | | | |
| | 12313 | 0,0035+8*0,0009=0,0107= walec samojezdny wibracyjny 7.5 t | m-g | 0,008600 | 76,90 | 0,661 | | | |
| Razem pozycja 118 | | | | | | | 5,780 | 594,120 | 3 434,01 |
| 119 | KNR 2-31 d.9 0101-01 0101-02 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm | m ² | | | | 57,720 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0,0376+4*0,0005=0,0396= | r-g | 0,039600 | 26,30 | 1,041 | | | |
| | 11334 | -- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-g | 0,007100 | 126,59 | 0,899 | | | |
| | 12313 | 0,0035+4*0,0009=0,0071= walec samojezdny wibracyjny 7.5 t | m-g | 0,008600 | 76,90 | 0,661 | | | |
| Razem pozycja 119 | | | | | | | 4,840 | 57,720 | 279,36 |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|-------------------|-----------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| 120 | KNR-W 4-01 d.9 0109-06 0109-08 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III) | m ³ | | | | 379,560 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,020000 | 26,30 | 26,826 | | |
| | 39811 | -- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t $0,63+14*0,03=1,05=$ | m-g | 1,050000 | 103,34 | 108,507 | | |
| Razem pozycja 120 | | | | | | 251,690 | 379,560 | 95 531,46 |
| 121 | KNR 2-31 d.9 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | | | | 651,840 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,186600 | 26,30 | 4,908 | | |
| | 3930000 | -- Materiały -- woda | m ³ | 0,005000 | 5,13 | 0,026 | | |
| Razem pozycja 121 | | | | | | 9,150 | 651,840 | 5 964,34 |
| 122 | KNR 2-31 d.9 0105-07 0105-08 | Warstwa mrozoodporna z piasku gr. 15 cm | m ² | | | | 651,840 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,604800 | 26,30 | 15,906 | | |
| | 1601899 | -- Materiały -- piasek $0,0389+12*0,0129=0,1937=$ | m ³ | 0,193700 | 50,01 | 9,687 | | |
| | 1700301 | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 $0,0088+12*0,0029=0,0436=$ | t | 0,043600 | 501,86 | 21,881 | | |
| | 3930000 | woda $0,0045+12*0,0015=0,0225=$ | m ³ | 0,022500 | 5,13 | 0,115 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 31,68 | 0,158 | | |
| | 12111 | -- Sprzęt -- walec statyczny samojezdny 4-6 t $0,0013+12*0,0004=0,0061=$ | m-g | 0,006100 | 90,38 | 0,551 | | |
| Razem pozycja 122 | | | | | | 62,450 | 651,840 | 40 707,41 |
| 123 | KNR 2-31 d.9 0105-05 0105-06 | Wzmocnienie podłoża mieszanką związaną cementem C1,5/2 gr. 15 cm | m ² | | | | 651,840 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,687600 | 26,30 | 18,084 | | |
| | 1601899 | -- Materiały -- piasek $0,0389+12*0,0129=0,1937=$ | m ³ | 0,193700 | 50,01 | 9,687 | | |
| | 1700301 | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 $0,0088+12*0,0029=0,0436=$ | t | 0,043600 | 501,86 | 21,881 | | |
| | 3930000 | woda $0,0045+12*0,0015=0,0225=$ | m ³ | 0,022500 | 5,13 | 0,115 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 31,68 | 0,158 | | |
| Razem pozycja 123 | | | | | | 65,470 | 651,840 | 42 675,96 |
| 124 | KNR 2-31 d.9 0114-07 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm | m ² | | | | 594,120 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,043600 | 26,30 | 1,147 | | |
| | 1600614 | -- Materiały -- tłuczeń kamienny niesortowany $0,1697+12*0,0212=0,4241=$ | t | 0,424100 | 84,49 | 35,832 | | |
| | 1600600 | mielony kamień | t | 0,014300 | 26,45 | 0,378 | | |
| | 3930000 | woda $0,008+12*0,001=0,02=$ | m ³ | 0,020000 | 5,13 | 0,103 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 36,31 | 0,182 | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość |
|-----|---------------------------------|---|----------------|--------------|------------|-------------|---------|-----------|
| | 11612 | równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) | m-g | 0,004900 | 105,69 | 0,518 | | |
| | 12113 | 0,0025+12*0,0002=0,0049= walec statyczny samojezdny 10 t | m-g | 0,041200 | 92,71 | 3,820 | | |
| | | | | | | | | |
| | | Razem pozycja 124 | | | | 46,700 | 594,120 | 27 745,40 |
| 125 | KNR 2-31 d.9 0105-05 0105-06 | Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m ² | | | | 651,840 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,253100 | 26,30 | 6,657 | | |
| | 1601899 | -- Materiały -- piasek | m ³ | 0,051800 | 50,01 | 2,591 | | |
| | 1700301 | 0,0389+1*0,0129=0,0518= cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 0,011700 | 501,86 | 5,872 | | |
| | 3930000 | 0,0088+1*0,0029=0,0117= woda | m ³ | 0,006000 | 5,13 | 0,031 | | |
| | 0000000 | 0,0045+1*0,0015=0,006= materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 8,49 | 0,042 | | |
| | | Razem pozycja 125 | | | | 20,920 | 651,840 | 13 636,49 |
| 126 | KNR 2-31 d.9 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka drogowa przemysłowa bez fazowania (szara) | m ² | | | | 651,840 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 1,303200 | 26,30 | 34,274 | | |
| | 2222120 | -- Materiały -- kostka brukowa 8 cm szara | m ² | 1,025000 | 41,76 | 42,804 | | |
| | 1601899 | piasek | m ³ | 0,081800 | 50,01 | 4,091 | | |
| | 1700399 | 0,0389+1*0,0129=0,0518= cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 0,011700 | 501,86 | 5,872 | | |
| | 3930000 | woda | m ³ | 0,027000 | 5,13 | 0,139 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 52,91 | 0,265 | | |
| | 45100 | -- Sprzęt -- wibrator powierzchniowy | m-g | 0,130000 | 6,39 | 0,831 | | |
| | 75200 | piła do cięcia kostki | m-g | 0,025000 | 5,76 | 0,144 | | |
| | | Razem pozycja 126 | | | | 118,730 | 651,840 | 77 392,96 |
| 127 | KNR 2-31 d.9 0401-06 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV | m | | | | 228,880 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,446100 | 26,30 | 11,732 | | |
| | | Razem pozycja 127 | | | | 21,820 | 228,880 | 4 994,16 |
| 128 | KNR 2-31 d.9 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m ³ | | | | 13,733 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 9,020000 | 26,30 | 237,226 | | |
| | 2600619 | -- Materiały -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0,040000 | 805,14 | 32,206 | | |
| | 1601899 | piasek | m ³ | 0,270000 | 50,01 | 13,503 | | |
| | 3930000 | woda | m ³ | 0,470000 | 5,13 | 2,411 | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) | % | 0,500000 | 48,12 | 0,241 | | |
| | 2370699 | mieszanka betonowa | m ³ | 1,040000 | 254,14 | 264,306 | | |
| | | Razem pozycja 128 | | | | 753,860 | 13,733 | 10 352,76 |
| 129 | KNR 2-31 d.9 0403-03 | Oporniki drogowe betonowe na ławie betonowej z oporem z betonu | m | | | | 201,350 | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,429000 | 26,30 | 11,283 | | |
| | 2223041 | -- Materiały -- Oporniki drogowe betonowe | m | 1,020000 | 30,07 | 30,671 | | |
| | 1601899 | piasek | m ³ | 0,012700 | 50,01 | 0,635 | | |
| | 1700301 | 0,0389+1*0,0129=0,0518= cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 0,003900 | 501,86 | 1,957 | | |
| | 3930000 | woda | m ³ | 0,004200 | 5,13 | 0,022 | | |

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakład jedn. | Cena jedn. | Koszt jedn. | Ilość | Wartość | |
|---|------------------------------|--|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 33,29 | 0,166 | | | |
| Razem pozycja 129 | | | | | | | 54,440 | 201,350 | 10 961,49 |
| 130 | KNR 2-31 d.9 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm | m | | | | 27,530 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 0,240400 | 26,30 | 6,323 | | | |
| | 2220802 | -- Materiały -- obrzeża betonowe 30x8 cm | m | 1,020000 | 14,46 | 14,749 | | | |
| | 1601899 | piasek | m ³ | 0,006000 | 50,01 | 0,300 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 0,500000 | 15,05 | 0,075 | | | |
| Razem pozycja 130 | | | | | | | 26,880 | 27,530 | 740,01 |
| 131 | KNR-W 2-02 d.9 1804-09 | Ogrodzenie systemowe panelowe wys. 1,8 m | m | | | | 45,770 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- | r-g | 2,710000 | 26,30 | 71,273 | | | |
| | 1331212 | -- Materiały -- Ogrodzenie systemowe panelowe wys. 1,8 m | m | 1,000000 | 192,06 | 192,060 | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze(od M) | % | 1,500000 | 192,06 | 2,881 | | | |
| | 39500 | -- Sprzęt -- środek transportowy | m-g | 0,006300 | 74,74 | 0,471 | | | |
| Razem pozycja 131 | | | | | | | 328,370 | 45,770 | 15 029,49 |
| 132 | d.9 | Montaż furki systemowej szer. 1,0 m | kpl | | | | 1,000 | | |
| | | -- Materiały -- Montaż furki systemowej szer. 1,0 m | kpl. | 1,000000 | 1 440,45 | 1 440,450 | | | |
| Razem pozycja 132 | | | | | | | 1 440,450 | 1,000 | 1 440,45 |
| 133 | KNR 2-21 d.9 0207-02 | Przygotowanie powierzchni gruntu do wysiewu trawnika | m ² | | | | 3 865,450 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0,029*0,955= | r-g | 0,027695 | 26,30 | 0,728 | | | |
| | 39100 | -- Sprzęt -- ciągnik kołowy 25-30 KM | m-g | 0,000454 | 47,80 | 0,022 | | | |
| | 13310 | glebogryzarka (bez ciągnika) | m-g | 0,000454 | 10,79 | 0,005 | | | |
| Razem pozycja 133 | | | | | | | 1,400 | 3 865,450 | 5 411,63 |
| 134 | KNR 2-21 d.9 0218-01 | Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim | m ³ | | | | 386,545 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 1,06*0,955= | r-g | 1,012300 | 26,30 | 26,623 | | | |
| | | -- Materiały -- ziemia urodzajna | m ³ | 1,000000 | 64,02 | 64,020 | | | |
| Razem pozycja 134 | | | | | | | 113,530 | 386,545 | 43 884,45 |
| 135 | KNR 2-21 d.9 0401-05 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem | m ² | | | | 3 865,450 | | |
| | 999 | -- Robocizna -- 0,241*0,955= | r-g | 0,230155 | 26,30 | 6,053 | | | |
| | 2_21005 | -- Materiały -- nasiona traw | kg | 0,020000 | 19,21 | 0,384 | | | |
| | 1420800 | azofoska | t | 0,000050 | 6 402,00 | 0,320 | | | |
| Razem pozycja 135 | | | | | | | 11,960 | 3 865,450 | 46 230,78 |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | | | 1 790 474,41 | |

Słownie: jeden milion siedemset dziewięćdziesiąt tysięcy czterysta siedemdziesiąt cztery i 41/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---|-----|-------------|------------|------------|
| 1. | Robocizna - roboty ogólnobud.-remontowe - region wielkopolski - WP - ogółem | r-g | 16 656,7561 | 26,30 | 438 070,80 |
| | | | | RAZEM | 438 070,80 |

Słownie: czterysta trzydzieści osiem tysięcy siedemdziesiąt i 80/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-----|---|-----------------|------------|----------|------------|------------|-----------|-------|
| 1. | gaz propan-butan | kg | 48,5130 | | 48,5130 | 4,93 | 239,17 | |
| 2. | gaz propan-butan | kg | 267,0397 | | 267,0397 | 4,93 | 1 316,73 | |
| 3. | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm | kg | 571,2000 | | 571,2000 | 4,99 | 2 850,29 | |
| 4. | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane o śr 8-12 mm | kg | 0,0347 | | 0,0347 | 4,99 | 0,17 | |
| 5. | pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) | kg | 25,7792 | | 25,7792 | 26,29 | 677,75 | |
| 6. | blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm | kg | 13,2250 | | 13,2250 | 8,98 | 118,76 | |
| 7. | blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm | kg | 275,3164 | | 275,3164 | 8,98 | 2 472,33 | |
| 8. | blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm | kg | 105,3432 | | 105,3432 | 10,02 | 1 055,53 | |
| 9. | druć stalowy okrągły 3 mm | kg | 5,8500 | | 5,8500 | 6,96 | 40,95 | |
| 10. | druć stalowy okrągły | kg | 2,6810 | | 2,6810 | 7,02 | 18,81 | |
| 11. | druć stalowy okrągły miękki | kg | 0,0007 | | 0,0007 | 7,02 | 0,00 | |
| 12. | spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 | kg | 2,8803 | | 2,8803 | 102,08 | 294,03 | |
| 13. | spoiwo cynowo-olowiowe (pręty) | kg | 0,0250 | | 0,0250 | 102,08 | 2,55 | |
| 14. | listwa początkowa aluminiowa | szt. | 57,8498 | | 57,8498 | 30,94 | 1 789,93 | |
| 15. | Drzwi zewnętrzne dwyskrzydłowe | m ² | 6,4000 | | 6,4000 | 2 294,05 | 14 681,92 | |
| 16. | Balustrady schodowe | m | 11,8600 | | 11,8600 | 480,15 | 5 694,58 | |
| 17. | Drzwi wewnętrzne EI30 z kratką nawiewną | m ² | 1,6000 | | 1,6000 | 1 975,02 | 3 160,03 | |
| 18. | kształtowniki stalowe profilowane U | m | 2,4875 | | 2,4875 | 8,03 | 19,98 | |
| 19. | kształtowniki stalowe profilowane C | m | 6,7097 | | 6,7097 | 8,71 | 58,44 | |
| 20. | dźwigar nośny z blachy kształtowej | m | 828,3692 | | 828,3692 | 6,88 | 5 699,37 | |
| 21. | element poprzeczny z blachy kształtowej | m | 770,5760 | | 770,5760 | 6,88 | 5 301,56 | |
| 22. | kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny | m | 414,1846 | | 414,1846 | 5,39 | 2 232,26 | |
| 23. | pręt wieszaka | szt. | 322,6787 | | 322,6787 | 1,60 | 516,29 | |
| 24. | wieszak | szt. | 322,6787 | | 322,6787 | 1,49 | 480,65 | |
| 25. | sprężyny przyścienne | szt. | 794,6565 | | 794,6565 | 0,91 | 723,38 | |
| 26. | klamerki mocujące | szt. | 1 377,4046 | | 1 377,4046 | 0,75 | 1 033,05 | |
| 27. | elektrody | 100 szt. | 0,2372 | | 0,2372 | 47,75 | 11,33 | |
| 28. | Ogrodzenie systemowe panelowe wys. 1,8 m | m | 45,7700 | | 45,7700 | 192,06 | 8 790,59 | |
| 29. | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 14,5193 | | 14,5193 | 8,96 | 130,09 | |
| 30. | gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,1250 | | 0,1250 | 10,58 | 1,32 | |
| 31. | siatka tkana Rabitza | m ² | 494,8326 | | 494,8326 | 6,56 | 3 246,00 | |
| 32. | haki do muru | kg | 7,8000 | | 7,8000 | 9,76 | 76,05 | |
| 33. | blachowkręty | szt. | 72,0387 | | 72,0387 | 0,16 | 11,53 | |
| 34. | kratka transferowa | szt. | 1,0000 | | 1,0000 | 197,40 | 197,40 | |
| 35. | kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm | szt. | 4,0000 | | 4,0000 | 19,38 | 77,52 | |
| 36. | uchwyty do rynien dachowych ocynkowane | kpl. | 97,5400 | | 97,5400 | 19,21 | 1 873,74 | |
| 37. | uchwyty do rur spustowych ocynkowane | kpl. | 7,4250 | | 7,4250 | 20,27 | 150,50 | |
| 38. | kwasy solny techniczny | kg | 0,0125 | | 0,0125 | 7,22 | 0,09 | |
| 39. | azofoska | t | 0,1933 | | 0,1933 | 6 402,00 | 1 236,94 | |
| 40. | silikon | kg | 0,6400 | | 0,6400 | 41,32 | 26,44 | |
| 41. | masa uszczelniająca | dm ³ | 1 935,5265 | | 1 935,5265 | 16,81 | 32 536,32 | |
| 42. | pianka poliuretanowa | kg | 3,4320 | | 3,4320 | 112,41 | 385,77 | |
| 43. | środek gruntujący | dm ³ | 14,0927 | | 14,0927 | 18,94 | 266,93 | |
| 44. | farba emulsyjna | dm ³ | 208,6014 | | 208,6014 | 26,34 | 5 494,68 | |
| 45. | farba silikonowa | dm ³ | 193,1430 | | 193,1430 | 31,71 | 6 124,56 | |
| 46. | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 0,1008 | | 0,1008 | 38,67 | 3,89 | |
| 47. | tlen techniczny gat. I 99,5-98 % | m ³ | 0,8568 | | 0,8568 | 7,11 | 6,09 | |
| 48. | zaprawa klejąca | kg | 3 628,9656 | | 3 628,9656 | 3,16 | 11 467,46 | |
| 49. | zaprawa spoinująca | kg | 308,0848 | | 308,0848 | 8,00 | 2 464,68 | |
| 50. | zaprawa klejąca | kg | 5 108,8200 | | 5 108,8200 | 1,33 | 6 794,74 | |
| 51. | folia kubełkowa | m ² | 135,3220 | | 135,3220 | 5,78 | 782,16 | |
| 52. | folia polietylenowa dachowa 0,2 mm | m ² | 782,5870 | | 782,5870 | 3,67 | 2 872,09 | |
| 53. | Izolacja rolowana IZOROL 3 cm | m ² | 509,3865 | | 509,3865 | 20,92 | 10 656,37 | |
| 54. | Płyta styropianowa (lambda 0,040) 60 mm | m ² | 1 018,7730 | | 1 018,7730 | 14,23 | 14 497,62 | |
| 55. | płyty polistyrenowe gr. 10 cm | m ² | 265,6605 | | 265,6605 | 132,77 | 35 271,87 | |
| 56. | mielony kamień | t | 8,6478 | | 8,6478 | 26,45 | 228,60 | |
| 57. | tluczeń kamienia niesortowany | t | 256,4715 | | 256,4715 | 84,49 | 21 669,15 | |
| 58. | piasek | m ³ | 348,0966 | | 348,0966 | 50,01 | 17 408,81 | |
| 59. | piasek do zapraw | m ³ | 16,9191 | | 16,9191 | 50,01 | 846,13 | |
| 60. | podokienniki wewnętrzne | m | 49,6128 | | 49,6128 | 192,06 | 9 528,62 | |
| 61. | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 65,7154 | | 65,7154 | 501,86 | 32 979,90 | |
| 62. | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 0,4931 | | 0,4931 | 501,86 | 247,49 | |
| 63. | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 7,6265 | | 7,6265 | 501,86 | 3 827,60 | |
| 64. | wapno suchogazzone | t | 0,2695 | | 0,2695 | 523,16 | 141,00 | |
| 65. | gips budowlany szpachlowy | kg | 6,8406 | | 6,8406 | 1,24 | 8,48 | |
| 66. | gips budowlany szpachlowy | kg | 2 471,4725 | | 2 471,4725 | 1,24 | 3 064,78 | |
| 67. | płyty gipsowo-kartonowe | m ² | 6,8733 | | 6,8733 | 12,65 | 86,95 | |
| 68. | cegła budowlana pełna | szt. | 2 916,0640 | | 2 916,0640 | 1,11 | 3 236,83 | |
| 69. | pustaki ceramiczne 19x19x24 cm | szt. | 75,8500 | | 75,8500 | 3,59 | 272,30 | |

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|--|----------------|------------|----------|------------|------------|-----------|-------|
| 70. | bloki gr. 8 cm | szt | 2 340,0738 | | 2 340,0738 | 2,25 | 5 265,17 | |
| 71. | bloki gr. 12 cm | szt | 277,8174 | | 277,8174 | 3,15 | 875,12 | |
| 72. | nadproża prefabrykowane | m | 9,1800 | | 9,1800 | 34,14 | 313,41 | |
| 73. | nasiona traw | kg | 77,3090 | | 77,3090 | 19,21 | 1 484,33 | |
| 74. | styrobeton | m ³ | 30,7015 | | 30,7015 | 293,43 | 9 008,78 | |
| 75. | polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej | m ² | 557,8995 | | 557,8995 | 20,44 | 11 403,47 | |
| 76. | obrzeża betonowe 30x8 cm | m | 28,0806 | | 28,0806 | 14,46 | 406,04 | |
| 77. | kostka brukowa 8 cm szara | m ² | 668,1360 | | 668,1360 | 41,76 | 27 901,36 | |
| 78. | Oporniki drogowe betonowe | m | 205,3770 | | 205,3770 | 30,07 | 6 175,61 | |
| 79. | lepek asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco | kg | 2 287,5620 | | 2 287,5620 | 4,75 | 10 865,92 | |
| 80. | emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 180,5970 | | 180,5970 | 3,84 | 693,49 | |
| 81. | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 548,7830 | | 548,7830 | 5,61 | 3 078,68 | |
| 82. | papa termozgrzewalna podkładowa | m ² | 710,3482 | | 710,3482 | 21,25 | 15 094,90 | |
| 83. | papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m ² | 728,8922 | | 728,8922 | 22,31 | 16 261,70 | |
| 84. | płyty z wełny mineralnej | m ² | 5,4712 | | 5,4712 | 22,28 | 121,90 | |
| 85. | płyty z wełny mineralnej twardej gr. 15 cm | m ² | 1 264,1790 | | 1 264,1790 | 66,98 | 84 674,71 | |
| 86. | płyty z wełny mineralnej | m ² | 99,3773 | | 99,3773 | 27,67 | 2 749,81 | |
| 87. | płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm | m ² | 53,9284 | | 53,9284 | 50,14 | 2 703,98 | |
| 88. | płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm | m ² | 300,1554 | | 300,1554 | 72,26 | 21 689,17 | |
| 89. | płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm | szt | 1 396,6690 | | 1 396,6690 | 16,75 | 23 394,21 | |
| 90. | beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 77,8844 | | 77,8844 | 283,64 | 22 091,11 | |
| 91. | beton żwirowy zwykły | m ³ | 0,2326 | | 0,2326 | 283,64 | 65,96 | |
| 92. | mieszanka betonowa | m ³ | 14,2823 | | 14,2823 | 254,14 | 3 629,71 | |
| 93. | mieszanka tynkarska szlachetna specjalna | kg | 965,7150 | | 965,7150 | 8,28 | 7 996,12 | |
| 94. | masa tynkarska mozaikowa | kg | 788,9750 | | 788,9750 | 15,95 | 12 584,15 | |
| 95. | zaprawa wapienna M 0.6 | m ³ | 4,0640 | | 4,0640 | 181,24 | 736,95 | |
| 96. | zaprawa cementowa M 80 | m ³ | 0,0262 | | 0,0262 | 241,84 | 6,34 | |
| 97. | zaprawa cementowo-wapienna M 2 | m ³ | 30,9190 | | 30,9190 | 187,18 | 5 787,56 | |
| 98. | zaprawa cementowo-wapienna M 7 | m ³ | 4,3066 | | 4,3066 | 234,30 | 1 008,96 | |
| 99. | zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 26,2801 | | 26,2801 | 246,85 | 6 487,30 | |
| 100. | zaprawa | m ³ | 0,1850 | | 0,1850 | 203,16 | 37,59 | |
| 101. | grunt uniwersalny | kg | 132,4340 | | 132,4340 | 13,12 | 1 737,54 | |
| 102. | grunt wgłębny silikonowy | kg | 96,5715 | | 96,5715 | 16,71 | 1 613,90 | |
| 103. | płytki ceramiczne ścienne | m ² | 166,0183 | | 166,0183 | 73,09 | 12 134,31 | |
| 104. | płytki z kamieni sztucznych posadzkowe | m ² | 546,4980 | | 546,4980 | 80,03 | 43 736,39 | |
| 105. | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II | m ³ | 0,0195 | | 0,0195 | 1 173,21 | 22,75 | |
| 106. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II | m ³ | 0,1170 | | 0,1170 | 1 039,97 | 121,55 | |
| 107. | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0,5493 | | 0,5493 | 805,14 | 442,28 | |
| 108. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0,3565 | | 0,3565 | 805,14 | 286,97 | |
| 109. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0,0046 | | 0,0046 | 933,04 | 4,25 | |
| 110. | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m ³ | 0,0748 | | 0,0748 | 933,04 | 69,77 | |
| 111. | Drzwi wewnętrzne | m ² | 34,6000 | | 34,6000 | 1 221,72 | 42 271,51 | |
| 112. | Ścianki sanitarne wraz z drzwiami | m ² | 9,9000 | | 9,9000 | 695,68 | 6 887,23 | |
| 113. | płyty pomostowe robocze | m ² | 9,1650 | | 9,1650 | 101,40 | 929,50 | |
| 114. | płyty pomostowe komunikacyjne długie | m ² | 0,2600 | | 0,2600 | 101,40 | 26,65 | |
| 115. | płyty pomostowe komunikacyjne krótkie | m ² | 0,1300 | | 0,1300 | 105,31 | 13,65 | |
| 116. | siatka z włókna szklanego | m ² | 730,0797 | | 730,0797 | 3,18 | 2 321,47 | |
| 117. | taśma | m | 7,4101 | | 7,4101 | 0,22 | 1,63 | |
| 118. | woda | m ³ | 73,7368 | | 73,7368 | 5,13 | 378,73 | |
| 119. | woda | m ³ | 1,6143 | | 1,6143 | 5,13 | 8,33 | |
| 120. | woda | m ³ | 1,6261 | | 1,6261 | 5,13 | 8,84 | |
| 121. | drewno okragłe na stemple budowlane | m ³ | 0,0209 | | 0,0209 | 385,46 | 8,04 | |
| 122. | kołki rozporowe z wkretami | kpl. | 332,7738 | | 332,7738 | 0,25 | 83,19 | |
| 123. | ścianki międzypisuarowe | szt | 1,0000 | | 1,0000 | 391,59 | 391,59 | |
| 124. | przewody (prostki) wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 200 mm | m ² | 2,3007 | | 2,3007 | 166,96 | 384,12 | |
| 125. | kształtki wentylacyjne, kołowe, typ B/I, z blachy stalowej ocynkowanej o śr. do 200 mm | m ² | 0,8705 | | 0,8705 | 169,28 | 147,36 | |
| 126. | podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C o śr. do 200 mm | szt | 1,2747 | | 1,2747 | 29,43 | 37,51 | |
| 127. | uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o śr. do 200 mm | szt | 7,0885 | | 7,0885 | 2,90 | 20,56 | |
| 128. | śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm | kg | 1,5856 | | 1,5856 | 8,24 | 13,06 | |
| 129. | kołki rozporowe | szt | 27,5200 | | 27,5200 | 0,30 | 8,26 | |
| 130. | łączniki do mocowania izolacji termicznej | szt. | 2 166,1598 | | 2 166,1598 | 0,43 | 931,38 | |
| 131. | kołki rozporowe plastikowe | szt. | 319,6704 | | 319,6704 | 0,31 | 99,10 | |
| 132. | kołki do wstrzeliwania z nabojami | szt | 13,2884 | | 13,2884 | 2,06 | 27,38 | |
| 133. | łączniki rozporowe kpl. | szt | 1 218,4733 | | 1 218,4733 | 0,30 | 365,54 | |
| 134. | wkręty samogwintujące typu SW do blach | szt. | 450,6400 | | 450,6400 | 0,16 | 72,10 | |
| 135. | blacha powlekana płaska | m ² | 32,2260 | | 32,2260 | 69,82 | 2 250,03 | |
| 136. | zaprawa cienkospoinowa (klejowa) | kg | 264,7782 | | 264,7782 | 1,33 | 352,14 | |

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|---|----------------|----------|----------|----------|------------|------------|-------|
| 137. | folia płynna | kg | 190,7973 | | 190,7973 | 20,36 | 3 884,69 | |
| 138. | Demontaż elementów i urządzeń wentylacyjnych zlokalizowanych na dachu | kpl. | 1,0000 | | 1,0000 | 586,85 | 586,85 | |
| 139. | Dostawa, montaż, uruchomienie podnośnika zewnętrznego dla niepełnosprawnych | kpl | 1,0000 | | 1,0000 | 37 345,00 | 37 345,00 | |
| 140. | Montaż furtki systemowej szer. 1,0 m | kpl. | 1,0000 | | 1,0000 | 1 440,45 | 1 440,45 | |
| 141. | Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - ściennie kątowe | szt | 2,0000 | | 2,0000 | 693,55 | 1 387,10 | |
| 142. | Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych - ściennie uchyłne | szt | 2,0000 | | 2,0000 | 800,25 | 1 600,50 | |
| 143. | Rozbiórka elementów zagospodarowania terenu przewidziane do demontażu | kpl | 1,0000 | | 1,0000 | 4 801,50 | 4 801,50 | |
| 144. | ziemia urodzajna | m ³ | 386,5450 | | 386,5450 | 64,02 | 24 746,61 | |
| 145. | materiały pomocnicze | zł | | | | | 7 401,65 | |
| | | | | | | RAZEM | 795 476,39 | |

Słownie: siedemset dziewięćdziesiąt pięć tysięcy czterysta siedemdziesiąt sześć i 39/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|--|-----|----------|------------|-----------|
| 1. | spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-g | 6,7669 | 126,59 | 856,92 |
| 2. | równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) | m-g | 2,9632 | 105,69 | 313,25 |
| 3. | walec statyczny samojezdny 4-6 t | m-g | 3,9762 | 90,38 | 359,16 |
| 4. | walec statyczny samojezdny 10 t | m-g | 24,9154 | 92,71 | 2 310,12 |
| 5. | walec samojezdny wibracyjny 7.5 t | m-g | 5,6058 | 76,90 | 430,86 |
| 6. | glebogryzarka (bez ciągnika) | m-g | 1,7549 | 10,79 | 19,33 |
| 7. | wyciąg | m-g | 107,5107 | 17,10 | 1 838,88 |
| 8. | wyciąg | m-g | 33,8391 | 10,82 | 366,26 |
| 9. | wyciąg | m-g | 20,7141 | 9,44 | 195,57 |
| 10. | żuraw okienny | m-g | 22,2126 | 6,13 | 135,84 |
| 11. | środek transportowy | m-g | 57,1424 | 74,74 | 4 269,72 |
| 12. | ciągnik kołowy 25-30 KM | m-g | 1,7549 | 47,80 | 85,04 |
| 13. | środek transportowy | m-g | 3,9140 | 74,74 | 292,29 |
| 14. | samochód dostawczy | m-g | 0,2176 | 74,74 | 16,27 |
| 15. | środek transportowy | m-g | 20,3428 | 74,74 | 1 520,10 |
| 16. | samochód samowyładowczy 5 t | m-g | 682,4237 | 103,34 | 70 521,59 |
| 17. | betoniarka 150 dm3 | m-g | 3,5154 | 6,01 | 21,13 |
| 18. | wibrator powierzchniowy | m-g | 84,7392 | 6,39 | 541,68 |
| 19. | mieszarka do zapraw | m-g | 3,0232 | 4,83 | 14,36 |
| 20. | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h | m-g | 67,4206 | 29,60 | 1 995,87 |
| 21. | rusztowanie rurowe | m-g | 101,4000 | 8,50 | 861,90 |
| 22. | rusztowanie | m-g | 424,1809 | 8,50 | 3 605,54 |
| 23. | giętarka do prętów | m-g | 2,6880 | 8,09 | 21,75 |
| 24. | nożyce do prętów | m-g | 3,2480 | 8,00 | 25,98 |
| 25. | prościarka do prętów | m-g | 2,4080 | 6,11 | 14,71 |
| 26. | spawarka elektryczna wirująca | m-g | 5,3370 | 6,94 | 37,04 |
| 27. | zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy | m-g | 0,7560 | 6,44 | 4,86 |
| 28. | piła do cięcia kostki | m-g | 16,2960 | 5,76 | 93,86 |
| 29. | sprężarka | m-g | 76,3614 | 55,55 | 4 241,88 |
| 30. | młot pneumatyczny | m-g | 152,7228 | 2,92 | 445,94 |
| 31. | środek transportowy | m-g | 19,6755 | 74,74 | 1 470,80 |
| | | | | RAZEM | 96 928,50 |

Słownie: dziewięćdziesiąt sześć tysięcy dziewięćset dwadzieścia osiem i 50/100 zł