

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : Przebudową budynku szkoły podstawowej w Mierzynie z przeznaczeniem na punkt przedszkolny
ADRES INWESTYCJI : Mierzyn ul. Welecka 30, Dz. Nr 227, Obr. Mierzyn
INWESTOR : Gmina Dobra Szczecińska
ADRES INWESTORA : 72-003 Dobra ul. Szczecińska 16a
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bubnik Bożena upr.bud. nr 115/Sz/91
DATA OPRACOWANIA : marzec 2014

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 1 kw. 14

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2014

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|----------|--|------------|------------|
| 1 | PIWNICE | 1 | 24 |
| 1.1 | Rozbiórki w piwnicy | 1 | 11 |
| 1.2 | Izolacje przeciwwilgociowe piwnic i fundamentów. ocieplenie stropu piwnic | 12 | 18 |
| 1.3 | Tynki i malowanie piwnic | 19 | 21 |
| 1.4 | Posadzki piwnic | 22 | 24 |
| 2 | Kondygnacje nadziemia | 25 | 75 |
| 2.1 | Roboty rozbiórkowe w budynku - parter, piętro, poddasze | 25 | 42 |
| 2.2 | Ściany nadziemia | 43 | 51 |
| 2.3 | Konstrukcje stalowe | 52 | 56 |
| 2.4 | Stropy - piętro, poddasze | 57 | 59 |
| 2.5 | Tynki, oblicowanie | 60 | 66 |
| 2.6 | Malowanie | 67 | 68 |
| 2.7 | Posadzki - parter, piętro, poddasze | 69 | 75 |
| 3 | Dach | 76 | 77 |
| 4 | Stolarka drzewiowa | 78 | 92 |
| 5 | Dostawa i montaż różnych elementów wyposażenia - Kłapy napowietrzające i oddymiające, nawietrzaki, osłony grzejnikowe itp | 93 | 102 |
| 6 | Rampa dla osób niepełnosprawnych wraz ze schodami wejściowymi do budynku i donicą | 103 | 115 |
| 7 | Schody zewnętrzne - wejście boczne do budynku - rozbiórka i ponowny montaż | 116 | 120 |
| 8 | Balustrady | 121 | 122 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------------|--|--|--|----------------|
| 1 | | PIWNICE | | | |
| 1.1 | | Rozbiórki w piwnicy | | | |
| 1 d.1.1 | KNR-W 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - w piwnicy - korytarze wewn. i pom. pomocnicze PIWNICE (7.54*2+4.01*2*5+0.80*2+0.78*2+0.52*2+0.79*2*2)*1.50 (2.49*2+4.96*2+0.92*2+3.51*2)*1.50 (2.32*2+3.59*2+0.41*2+0.82*2)*1.50 (7.54*2+4.43*2+0.27*2+0.78*2+0.41*2*2+0.42*2*4+1.03*2+0.78*2+1.02*2+0.75*2*2)*1.50 | m ² m ² m ² m ² | 93.810 35.640 21.420 59.550 | |
| | | | | RAZEM | 210.420 |
| 2 d.1.1 | 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 - w piwnicy PIWNICE <-1/1 Piwnica Nr 1>25.95 <-1/2 Piwnica Nr 2>10.00 <-1/3 Piwnica Nr 3>8.00 <-1/4 Piwnica Nr 4>29.50 | m ² m ² m ² m ² | 25.950 10.000 8.000 29.500 | |
| | | | | RAZEM | 73.450 |
| 3 d.1.1 | KNR-W 4-01 0335-05 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - otwory wentylacyjne 15 x 15 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 4 d.1.1 | KNR-W 4-01 0609-03 0609-04 | Rozebranie podsypki - polepy grubości 20 cm PIWNICE <-1/1 Piwnica Nr 1>25.95 <-1/2 Piwnica Nr 2>10.00 <-1/3 Piwnica Nr 3>8.00 <-1/4 Piwnica Nr 4>29.50 | m ² m ² m ² m ² | 25.950 10.000 8.000 29.500 | |
| | | | | RAZEM | 73.450 |
| 5 d.1.1 | KNR-W 4-01 0736-02 | Wykucie starych spoin z zaprawy cementowo-wapiennej w murach gładkich z cegły ceramicznej - w piwnicy PIWNICE poz.1 | m ² m ² | 210.420 | |
| | | | | RAZEM | 210.420 |
| 6 d.1.1 | KNR-W 4-01 0106-05 | Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi - w piwnicy - korytarze wewn. i pom. pomocnicze poz.1*0.015 poz.2*0.015 poz.4*0.20 poz.5*0.005 | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 3.156 1.102 14.690 1.052 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 7 d.1.1 | KNR 4-04 1103-04 1103-05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 15 km poz.6*1.02 | m ³ m ³ | 20.400 | |
| | | | | RAZEM | 20.400 |
| 8 d.1.1 | wycena zakładowa | Koszt składowania gruzu na wysypisku poz.7 | m ³ m ³ | 20.400 | |
| | | | | RAZEM | 20.400 |
| 9 d.1.1 | demontaż | Demontaż istniejącej instalacji wodociągowej 8 | r-g r-g | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 10 d.1.1 | demontaż | Demontaż istniejącej instalacji kanalizacyjnej 8 | r-g r-g | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 11 d.1.1 | demontaż | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej 4 | r-g r-g | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 1.2 | | Izolacje przeciwwilgociowe piwnic i fundamentów. ocieplenie stropu piwnic | | | |
| 12 d.1.2 | wycena własna | Przepona pozioma metodą iniekcji krystalicznej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; mur o grubości 2 ceg. PIWNICE (7.54*2+0.80+0.78+0.52+0.79*2*2) (2.49*2+4.96*2+0.92+3.51) (2.32*2+3.59*2+0.82) (7.54*2+4.43*2+0.78+1.03+0.78+1.02+0.75*2) | m m m m m | 20.340 19.330 12.640 29.050 | |
| | | | | RAZEM | 81.360 |
| 13 d.1.2 | KNR BC-02 0129-05 | Hydrofobizacja podłóży przy renowacji starego budownictwa. PIWNICE | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------|---|--|---|---------|
| | | (7.54*2+4.01*2*5+0.80*2+0.78*2+0.52*2+0.79*2*2)*1.50 (2.49*2+4.96*2+0.92*2+3.51*2)*1.50 (2.32*2+3.59*2+0.41*2+0.82*2)*1.50 (7.54*2+4.43*2+0.27*2+0.78*2+0.41*2*2+0.42*2*4+1.03*2+0.78*2+1.02*2+0.75*2*2)*1.50 | m ² m ² m ² m ² | 93.81 35.64 21.42 59.55 | |
| | | | | RAZEM | 210.42 |
| 14 d.1.2 | KNR BC-02 0127-01 | Odgrzybianie podłóży budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem - ręcznie, malowanie jednokrotne poz.13 | m ² m ² | | |
| | | | | 210.42 | |
| | | | | RAZEM | 210.42 |
| 15 d.1.2 | KNR-W 2-02 0921-01 | Spoinowanie ścian zaprawą renowacyjną. PIWNICE (7.54*2+4.01*2*5+0.80*2+0.78*2+0.52*2+0.79*2*2)*1.50 (2.49*2+4.96*2+0.92*2+3.51*2)*1.50 (2.32*2+3.59*2+0.41*2+0.82*2)*1.50 (7.54*2+4.43*2+0.27*2+0.78*2+0.41*2*2+0.42*2*4+1.03*2+0.78*2+1.02*2+0.75*2*2)*1.50 | m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 93.810 35.640 21.420 59.550 | |
| | | | | RAZEM | 210.420 |
| 16 d.1.2 | KNR 0-39 0117-04 | Uszczelnienie wewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw uszczelniających; powierzchnie pionowe poz.15 | m ² m ² | | |
| | | | | 210.420 | |
| | | | | RAZEM | 210.420 |
| 17 d.1.2 | KNR 0-33 0101-02 | Ocieplenie sufitu piwnic PIWNICE <-1/1 Piwnica Nr 1>25.95 <-1/2 Piwnica Nr 2>10.00 <-1/3 Piwnica Nr 3>8.00 <-1/4 Piwnica Nr 4>29.50 | m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 25.950 10.000 8.000 29.500 | |
| | | | | RAZEM | 73.450 |
| 18 d.1.2 | KNR 0-33 0123-01 analogia | Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do sufitu poz.17*4.16 | szt. szt. | | |
| | | | | 305.552 | |
| | | | | RAZEM | 305.552 |
| 1.3 | | Tynki i malowanie piwnic | | | |
| 19 d.1.3 | KNR 2-02 0924-01 | Wyprawy z masy tynkopodobnej Fibrofob WP wykonywane mechanicznie na ścianach betonowych - ściany płaskie (7.54*2+4.01*2*5+0.80*2+0.78*2+0.52*2+0.79*2*2)*1.50 (2.49*2+4.96*2+0.92*2+3.51*2)*1.50 (2.32*2+3.59*2+0.41*2+0.82*2)*1.50 (7.54*2+4.43*2+0.27*2+0.78*2+0.41*2*2+0.42*2*4+1.03*2+0.78*2+1.02*2+0.75*2*2)*1.50 | m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 93.810 35.640 21.420 59.550 | |
| | | | | RAZEM | 210.420 |
| 20 d.1.3 | KNR 0-33 0124-06 | Tynki cokołowy zewnętrzny - wykonywany ręcznie np. Tynk akrylowy, kamyczkowy, PIWNICE <-1/1 Piwnica Nr 1>25.95 <-1/2 Piwnica Nr 2>10.00 <-1/3 Piwnica Nr 3>8.00 <-1/4 Piwnica Nr 4>29.50 | m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 25.950 10.000 8.000 29.500 | |
| | | | | RAZEM | 73.450 |
| 21 d.1.3 | KNR-W 2-02 1510-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ŚCIANY (7.54*2+4.01*2*5+0.80*2+0.78*2+0.52*2+0.79*2*2)*1.50 (2.49*2+4.96*2+0.92*2+3.51*2)*1.50 (2.32*2+3.59*2+0.41*2+0.82*2)*1.50 (7.54*2+4.43*2+0.27*2+0.78*2+0.41*2*2+0.42*2*4+1.03*2+0.78*2+1.02*2+0.75*2*2)*1.50 PIWNICE - sufity <-1/1 Piwnica Nr 1>25.95 <-1/2 Piwnica Nr 2>10.00 <-1/3 Piwnica Nr 3>8.00 <-1/4 Piwnica Nr 4>29.50 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 93.810 35.640 21.420 59.550 25.950 10.000 8.000 29.500 | |
| | | | | RAZEM | 283.870 |
| 1.4 | | Posadzki piwnic | | | |
| 22 d.1.4 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - piasek zagęszczony do ld=0,7 gr. 30cm PIWNICE (<-1/1 Piwnica Nr 1>25.95)*0.3 (<-1/2 Piwnica Nr 2>10.00)*0.3 (<-1/3 Piwnica Nr 3>8.00)*0.3 (<-1/4 Piwnica Nr 4>29.50)*0.3 | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | | |
| | | | | 7.785 3.000 2.400 8.850 | |
| | | | | RAZEM | 22.035 |
| 23 d.1.4 | KNR-W 2-02 0606-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - wywinęta na ściany 15cm PIWNICE <-1/1 Piwnica Nr 1>25.95 | m ² | | |
| | | | | 25.950 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|---|---|--|--|---------------|
| | | <w szatni Nr 2 - obudowa p.kan>1.46*3.00 | m ² | 4.380 | |
| | | | | RAZEM | 4.380 |
| 49 d.2.2 | KNR 0-14 2011-01 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929 | Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. <słup podpierający podciąg + końce podciagu>(0.43*2+0.43*2)*3.00* 2<kondygnacje> | m ² m ² | 10.320 | |
| | | | | RAZEM | 10.320 |
| 50 d.2.2 | KNR 0-14 2011-07 | Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 (1.99*2)*(0.30*2+0.43)+0.52*0.30*2+(2.95*2)*(0.30*2+0.43)+(1.87*2)*(0.30*2+0.43) (1.78*2)*(0.30*2+0.43)+0.52*0.30*2+(4.66*2)*(0.30*2+0.43) (1.20*0.30*2)*(3+2) | m ² m ² m ² | 14.341 13.578 3.600 | |
| | | | | RAZEM | 31.519 |
| 51 d.2.2 | KNR-W 2-02 1029-05 | Ścianki ustępowe - systemowe - kompletne z drzwiami (3+2 szt drzwi dwuskrzydłowych) PARTER (1.10*2+2.46)*2.00 PIĘTRO (1.47+1.36+2.05)*2.0 | m ² m ² m ² | 9.320 9.760 | |
| | | | | RAZEM | 19.080 |
| 2.3 | | Konstrukcje stalowe | | | |
| 52 d.2.3 | KNR-W 4-01 0314-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm \ | m | | |
| | | Zestawienie stali profilowej PARTER <PS-3/00 - dwuteownik 140>1.45<mb>*12.9<kg>*2 <PS-4/00 - dwuteownik 140>1.30<mb>*12.9<kg>*3 <PS-5/00 - kątownik 100*50*8>1.20<mb>*9.0<kg>*2 A (suma częściowa) | kg kg kg kg | 37.410 50.310 21.600 109.320 | |
| | | PIĘTRO <PS-2/01 - dwuteownik 140>1.40<mb>*12.9<kg>*2 <PS-3/01 - kątownik 60*60*5>1.20<mb>*4.6<kg>*2 <PS-4/00 - dwuteownik 160>1.60<mb>*15.8<kg>*2 <PS-5/00 - ceownik 180>3.85<mb>*22.0<kg>*2 <PS-5/00 - dwuteownik 180>1.30<mb>*22.0<kg>*1 B (suma częściowa) | kg kg kg kg kg kg | 36.120 11.040 50.560 169.400 28.600 295.720 | |
| | | C (obliczenia pomocnicze) | kg | 405.040 | |
| | | PARTER <PS-3/00 - dwuteownik 140>1.45<mb>*2 <PS-4/00 - dwuteownik 140>1.30<mb>*3 <PS-5/00 - kątownik 100*50*8>1.20<mb>*2 D (suma częściowa) | m m m m | 2.900 3.900 2.400 9.200 | |
| | | PIĘTRO <PS-2/01 - dwuteownik 140>1.40<mb>*2 <PS-3/01 - kątownik 60*60*5>1.20<mb>*2 <PS-4/00 - dwuteownik 160>1.60<mb>*2 <PS-5/00 - ceownik 180>3.85<mb>*2 <PS-5/00 - dwuteownik 180>1.30<mb>*1 E (suma częściowa) | m m m m m m | 2.800 2.400 3.200 7.700 1.300 17.400 | |
| | | | | RAZEM | 26.600 |
| 53 d.2.3 | KNR-W 4-01 0314-05 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260 mm. - Pozostałe Zestawienie stali profilowej PARTER <PS-1/00 - dwuteownik 220>2.30<mb>*26.6<kg>*3 <PS-1/00 - ceownik 300>3.20<mb>*46.2<kg>*2 <PS-2/00 - dwuteownik 220>5.10<mb>*26.6<kg>*3 <PS-2/00 - ceownik 300>3.20<mb>*46.2<kg>*2 A (suma częściowa) | m kg kg kg kg kg | 183.540 295.680 406.980 295.680 1 181.880 | |
| | | PIĘTRO <PS-1/01 - dwuteownik 220>7.40<mb>*26.6<kg>*3 <PS-1/01 - ceownik 300>3.20<mb>*46.2<kg>*2 <PS-1/01 - dwuteownik 300>3.20<mb>*42.2<kg>*1 B (suma częściowa) | kg kg kg kg kg | 590.520 295.680 135.040 1 021.240 | |
| | | C (obliczenia pomocnicze) | kg | 2 203.120 | |
| | | PARTER <PS-1/00 - dwuteownik 220>2.30<mb>*3 <PS-1/00 - ceownik 300>3.20<mb>*2 <PS-2/00 - dwuteownik 220>5.10<mb>*3 | m m m | 6.900 6.400 15.300 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | | <PS-2/00 - ceownik 300>3.20<mb>*2 D (suma częściowa) | m | 6.400 | |
| | | PIĘTRO | m | 35.000 | |
| | | <PS-1/01 - dwuteownik 220>7.40<mb>*3 | m | 22.200 | |
| | | <PS-1/01 - ceownik 300>3.20<mb>*2 | m | 6.400 | |
| | | <PS-1/01 - dwuteownik 300>3.20<mb>*1 | m | 3.200 | |
| | | E (suma częściowa) | m | 31.800 | |
| | | | | RAZEM | 66.800 |
| 54 d.2.3 | KNR-W 4-01 0703-03 | Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek - Pozostałe poz.52+poz.53 | m | | |
| | | | m | 93.400 | |
| | | | | RAZEM | 93.400 |
| 55 d.2.3 | KNR-W 4-01 0704-03 | Wypełnienie oczek siatki zaprawą cementową - Pozostałe poz.54*0.33 | m ² | | |
| | | | m ² | 30.822 | |
| | | | | RAZEM | 30.822 |
| 56 d.2.3 | wycena włas- na | Demontaż i montaż nowych schodów pulpitowych 1 | kpl | | |
| | | | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.4 | | Stropy - piętro, poddasze | | | |
| 57 d.2.4 | KNR 0-21 4007-03 | Podłoga z płyt OSB gr 22mm Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.22mm PIĘTRO Nowa numeracja pomieszczeń <1/1 - Kl. schodowa>19.90 <1/2 - Korytarz>11.75 <1/3 - Sala zabaw Nr 3>73.35 <1/4 - Schody>11.60 <1/5 - Sala Leżakowania>41.05 <1/6 - catering/ pok. personelu>15.80 <1/7 - Pok. biurowy>13.85 <1/8 - WC>5.60 A (suma częściowa) | m ² | | |
| | | | m ² | 19.900 | |
| | | | m ² | 11.750 | |
| | | | m ² | 73.350 | |
| | | | m ² | 11.600 | |
| | | | m ² | 41.050 | |
| | | | m ² | 15.800 | |
| | | | m ² | 13.850 | |
| | | | m ² | 5.600 | |
| | | | m ² | 192.900 | |
| | | PODDASZE Nowa numeracja pomieszczeń <2/1 - Kl. schodowa>15.60 <2/2 - Hol >15.90+2.02*1.32 <2/3 - Biblioteka>23.90 <2/4 - Pom. gospod.>13.45 <2/5 - Pom. gospod.>13.90 <2/7 - Pom. gospod.>7.30 <2/8 - Strycht>62.25 B (suma częściowa) | m ² | 15.600 | |
| | | | m ² | 18.566 | |
| | | | m ² | 23.900 | |
| | | | m ² | 13.450 | |
| | | | m ² | 13.900 | |
| | | | m ² | 7.300 | |
| | | | m ² | 62.250 | |
| | | | m ² | 154.966 | |
| | | | | RAZEM | 347.866 |
| 58 d.2.4 | KNR-W 4-01 0631-01 | Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - obustronnie PODDASZE Nowa numeracja pomieszczeń <2/1 - Kl. schodowa>15.60 <2/2 - Hol >15.90+2.02*1.32 <2/3 - Biblioteka>23.90 <2/4 - Pom. gospod.>13.45 <2/5 - Pom. gospod.>13.90 <2/7 - Pom. gospod.>7.30 <2/8 - Strycht>62.25 | m ² | | |
| | | | m ² | 15.600 | |
| | | | m ² | 18.566 | |
| | | | m ² | 23.900 | |
| | | | m ² | 13.450 | |
| | | | m ² | 13.900 | |
| | | | m ² | 7.300 | |
| | | | m ² | 62.250 | |
| | | | | RAZEM | 154.966 |
| 59 d.2.4 | KNR-W 2-02 0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 200mm PODDASZE Nowa numeracja pomieszczeń <2/1 - Kl. schodowa>15.60 <2/2 - Hol >15.90+2.02*1.32 <2/3 - Biblioteka>23.90 <2/4 - Pom. gospod.>13.45 <2/5 - Pom. gospod.>13.90 <2/7 - Pom. gospod.>7.30 <2/8 - Strycht>62.25 | m ² | | |
| | | | m ² | 15.600 | |
| | | | m ² | 18.566 | |
| | | | m ² | 23.900 | |
| | | | m ² | 13.450 | |
| | | | m ² | 13.900 | |
| | | | m ² | 7.300 | |
| | | | m ² | 62.250 | |
| | | | | RAZEM | 154.966 |
| 2.5 | | Tynki, oblicowanie | | | |
| 60 d.2.5 | KNR-W 4-01 0711-15 | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu PARTER | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|---|--|--|----------------|
| | | Nowa numeracja pomieszczeń <2/1 - Kl. schodowa>15.60 <2/2 - Hol >15.90+2.02*1.32 <2/3 - Biblioteka>23.90 <2/4 - Pom. gospod.>13.45 <2/5 - Pom. gospod.>13.90 <2/7 - Pom. gospod.>7.30 C (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 15.600 18.566 23.900 13.450 13.900 7.300 ----- 92.716 | |
| | | | | RAZEM | 445.016 |
| 74 d.2.7 | KNR-W 2-02 1125-04 | Zabezpieczenie nosków kątownikiem aluminiowym - klatka schodowa - stopnie Klatka schodowa (7+10+9)*1.48 5*1.17+14*1.18 0.60+5.00*2 | m m m m | 38.480 22.370 10.600 | |
| | | | | RAZEM | 71.450 |
| 75 d.2.7 | KNR 0-12II 1118-08 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą PARTER Nowa numeracja pomieszczeń <0/3 - Pom. porządkowe>3.30 <0/7 - Przedsiónek>1.95 <0/9 - WC>8.20 PIĘTRO Nowa numeracja pomieszczeń <1/8 - WC>5.60 | m ² m ² m ² m ² | 3.300 1.950 8.200 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 19.050 |
| 3 | | Dach | | | |
| 76 d.3 | KNR-W 2-02 0504-01 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 10.00 | m ² m ² | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 77 d.3 | KNR-W 2-02 0128-01 | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły podniesienie komina 0.60<m2>*3.50 | m ³ m ³ | 2.100 | |
| | | | | RAZEM | 2.100 |
| 4 | | Stolarka drzwiowa | | | |
| 78 d.4 | KNNR-W 3 0702-06 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych Dz 2 - drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe - wejściowe do klatki schodowej <Dz-2>1.20*2.38 | m ² m ² | 2.856 | |
| | | | | RAZEM | 2.856 |
| 79 d.4 | KNNR-W 3 0702-04 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych o odporności p.poż EI 30 - drzwi Dw6 i Dw7 z nasświetlem Dw 1 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 30 90x200 Dw 6 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 30 100x200/55 Dw 7 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 30 100x200/65 <Dw 1>0.90*2.00*3 <Dw 6>1.00*2.00*1 <Dw 7>1.00*2.00*1 | m ² m ² m ² m ² | 5.400 2.000 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.400 |
| 80 d.4 | KNNR-W 3 0702-04 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych o odporności p.poż EI 15 - drzwi z nasświetlem Dw 8 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 15 90x200/75 <Dw 8>0.90*2.00 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 81 d.4 | KNNR-W 3 0702-04 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych - drzwi z nasświetlem Dw 4 - drzwi wewnętrzne 90x200/75 <Dw 8>0.90*2.00 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 82 d.4 | KNNR-W 3 0702-04 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych Dw2 - drzwi wewnętrzne 90x200 Dw3 - drzwi wewnętrzne 90x200 <Dw 2>0.90*2.00*5 <Dw 3>0.90*2.00*1 | m ² m ² m ² | 9.000 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 10.800 |
| 83 d.4 | KNR-W 2-02 1203-01 | Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - wejście zewnętrzne Dz3 - drzwi stalowe pełne - wejście boczne 90x200 <Dz3>0.90*2.00 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 84 d.4 | KNR-W 2-02 1203-01 | Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - do piwnicy - wejście zewnętrzne Dz4 - drzwi stalowe pełne do piwnicy 50x120 0.50*1.20 | m ² m ² | 0.600 | |
| | | | | RAZEM | 0.600 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|---|--|-------------------------|----------------|
| 85 | wycena własna d.4 | Dostawa i montaż klapy nad schodami do piwnicy KL1 0,90x2,40 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| 86 | wycena własna d.4 | Dostawa i montaż bramki stalowej Dw9 1,20*1,10 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| 87 | KNR-W 2-02 d.4 1040-05 | Ścianki aluminiowe - wiatrołap Sz1 - ścianki aluminiowe 3.00*(1.42+0.47+1.20+0.47+1.41) | m ² m ² | 14.910 | 14.910 |
| 88 | KNR-W 2-02 d.4 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - wiatrołap Dz1 - drzwi aluminiowe 120x200/100 3.00*1.20 | m ² m ² | 3.600 | 3.600 |
| 89 | KNR 0-21 d.4 4007-03 analiza indywidualna | Wymiana podbitki daszku wiatrołapu na płytę wodoodporną Płyta wiórowa płaskoprasowana gr.12-15mm <Wiatrołap>2.70 | m ² m ² | 2.700 | 2.700 |
| 90 | KNR-W 4-01 d.4 0703-02 | Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych poz.89 | m ² m ² | 2.700 | 2.700 |
| 91 | KNR-W 4-01 d.4 0704-01 | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.89 | m ² m ² | 2.700 | 2.700 |
| 92 | KNR-W 4-01 d.4 0704-03 | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.89 | m ² m ² | 2.700 | 2.700 |
| 5 | | Dostawa i montaż różnych elementów wyposażenia - Klapy napowietrzające i oddymiające, nawietrzaki, osłony grzejnikowe itp | | | |
| 93 | wycena własna d.5 | Dostawa i montaż klapy napowietrzającej 120 x 100 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| 94 | wycena własna d.5 | Dostawa i montaż klapy oddymiającej 125 x 125 1 | kpl kpl | 1.000 | 1.000 |
| 95 | KNR-W 2-02 d.5 1219-03 | Wycieraczki do obuwia typowe 80x60 cm 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| 96 | wycena własna d.5 | Montaż w oknach nawiewników higrosterowanych nawiewniki okienne higrosterowane Typ EHA 755 25 | szt szt | 25.000 | 25.000 |
| 97 | wycena własna d.5 | Montaż nawiewników ściennych higrosterowanych nawiewniki ścienne higrosterowane Typ EHT 302 1 | szt szt | 1.000 | 1.000 |
| 98 | wycena własna d.5 | Montaż kratki wentylacyjnych higrosterowanych kratki wentylacyjne higrosterowane Typ BXL 888 10 | szt szt | 10.000 | 10.000 |
| 99 | wycena własna d.5 | Montaż nasad kominowych Niskociśnieniowe nasady kominowe Typ VBP 042 ze skrzynkami zbiorczymi 7 | szt szt | 7.000 | 7.000 |
| 100 | KNR-W 2-02 d.5 20205-02 analogia | Wymiana - demontaż i założenie nowych osłon na grzejniki wsp. do R=1,50 PARTER 1.20*0.70*5+1.13*0.70+1.10*0.70*2+1.13*0.70+2.59*0.88+1.11*0.83 PIĘTRO 1.10*0.80+1.10*0.80*3+1.10*0.77*4+1.11*0.77+1.11*0.67+1.12*0.70 | m ² m ² m ² | 10.522 9.290 | 19.812 |
| 101 | Kalkulacja indywidualna d.5 | Taśmy ochronne - ochrona ścian w korytarzach, kl.schodowej PARTER 3.33-1.0+4.18-1.00*2 PIĘTRO 3.33-1.00+4.72-1.00 | m m m | 4.510 6.050 | 10.560 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-----------------------------------|--|--|--|--------|
| 102 | Kalkulacja in-d.5 | Narożniki systemowe - ochrona narożników ścian w korytarzach, kl.schodowej i salach zabaw PARTER 2.0*17 PIĘTRO 2.0*12 | m m m | 34.000 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 58.000 |
| 6 | | Rampa dla osób niepełnosprawnych wraz ze schodami wejściowymi do budynku i donicą | | | |
| 103 | KNR-W 4-01 d.6 0212-06 | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych schody wejściowe do budynku <płyta podestowa>0.97*1.27*0.15 <płyta schodów>0.90*1.27*0.20 <ściana schod.>1.90*0.50/2*0.20*2<szt> | m ³ m ³ m ³ m ³ | 0.185 0.229 0.190 | |
| | | | | RAZEM | 0.604 |
| 104 | KNR-W 2-02 d.6 0207-01 0207-07 | Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu <Mr 1>5.20*0.90/2 <Mr 2>5.20*0.90/2+1.70*0.90+0.70*0.60 <Mr 3>2.14*0.90 <Mr 4>1.50*0.90 <Mr 5>1.50*0.90 <Mr 6>(1.98+1.28)*0.90/2 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 2.340 4.290 1.926 1.350 1.350 1.467 | |
| | | | | RAZEM | 12.723 |
| 105 | KNR-W 2-01 d.6 0208-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km Zасыpywanie przestrzeni pomiędzy ścianami rampy, schodów i donicy 0.90*(5.20*0.90/2+1.70*0.90)+1.58*(0.65+0.90)/2*1.70 0.90*1.10*1.10 <wypełnienie przestrzeni pod donicą>1.00*0.70*0.90 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 5.565 1.089 0.630 | |
| | | | | RAZEM | 7.284 |
| 106 | KNR-W 2-01 d.6 0208-03 0210-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km - Dowóz piasku Zасыpywanie przestrzeni pomiędzy ścianami rampy 0.90*(5.20*0.90/2+1.70*0.90)+1.58*(0.65+0.90)/2*1.70 0.90*1.10*1.10 <wypełnienie przestrzeni pod donicą>1.00*0.70*0.90 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 5.565 1.089 0.630 | |
| | | | | RAZEM | 7.284 |
| 107 | KNR 2-31 d.6 0111-01 0111-02 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 30 cm 1.30*8.64+1.50*1.50 | m ² m ² | 13.482 | |
| | | | | RAZEM | 13.482 |
| 108 | KNR-W 2-02 d.6 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 1.30*8.64+1.50*1.50 | m ³ m ³ | 13.482 | |
| | | | | RAZEM | 13.482 |
| 109 | KNR-W 2-02 d.6 0219-01 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 0.70*2.14*0.25 | m ³ m ³ | 0.374 | |
| | | | | RAZEM | 0.374 |
| 110 | KNR-W 2-02 d.6 1120-02 | Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej <stopnie>2.14*0.35*2 <podstopnie>2.14*0.15*3 | m ² m ² m ² | 1.498 0.963 | |
| | | | | RAZEM | 2.461 |
| 111 | KNR-W 2-02 d.6 0259-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm 0.465 | t t | 0.465 | |
| | | | | RAZEM | 0.465 |
| 112 | KNR-W 2-02 d.6 0101-05 | Donica przy rampie - z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej 1.50*0.25*0.25*2+0.70*0.25*0.25 | m ³ m ³ | 0.231 | |
| | | | | RAZEM | 0.231 |
| 113 | KNR-W 2-02 d.6 0902-01 | Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 1.50*0.25+1.00*0.25*2+1.19*0.25*2+0.70*0.25*2 1.50*0.25*2+0.70*0.25*2 | m ² m ² m ² | 1.820 1.100 | |
| | | | | RAZEM | 2.920 |
| 114 | KNR 2-21 d.6 0417-01 | Napełnienie skrzynek lub waz ziemią - donica 0.70*1.00*0.20 | m ³ m ³ | 0.140 | |
| | | | | RAZEM | 0.140 |
| 115 | KNR 2-21 d.6 0417-03 | Obsadzenie skrzynek roślinami kwietnikowymi jednorocznymi przy ilości 6 szt./m skrzyńki 1.00 | m m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------------|--|--|---------------------------------|--------|
| 7 | | Schody zewnętrzne - wejście boczne do budynku - rozbiórka i ponowny montaż | | | |
| 116 | KNR-W 4-01 d.7 0212-06 | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych <płyta schodów>(0.62+0.47)*1.18*0.20 <ściana schod.>(0.62+0.47)*0.60/2*0.20*2<szt> | m ³ m ³ m ³ | 0.257 0.131 | |
| | | | | RAZEM | 0.388 |
| 117 | KNR 2-02 d.7 0207-01 0207-07 | Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu <ściana schod.>(2.00+1.30)*0.52/2*2<szt> | m ² m ² | 1.716 | |
| | | | | RAZEM | 1.716 |
| 118 | KNR 2-31 d.7 0111-01 0111-02 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 30 cm <płyta schodów>(0.62+0.47)*1.18 | m ² m ² | 1.286 | |
| | | | | RAZEM | 1.286 |
| 119 | KNR 2-02 d.7 0218-02 | Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu <płyta podestowa>1.30*1.20 <płyta schodów>0.70*1.20 | m ² m ² m ² | 1.560 0.840 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 120 | KNR-W 2-02 d.7 1120-02 | Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej <podest>1.30*1.20 <stopnie>1.20*0.35*2 <podstopnie>1.20*0.15*3 | m ² m ² m ² m ² | 1.560 0.840 0.540 | |
| | | | | RAZEM | 2.940 |
| 8 | | Balustrady | | | |
| 121 | KNR-W 2-02 d.8 1209-01 | Balustrady stalowe - rampy dla niepełnosprawnych 5.60*2 | m m | 11.200 | |
| | | | | RAZEM | 11.200 |
| 122 | KNR-W 2-02 d.8 1209-01 | Balustrady stalowe - schodowa i spocznika 6.245 | m m | 6.245 | |
| | | | | RAZEM | 6.245 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-----------|-----|------------|------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 5 726.2540 | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---|-----------------|------------|----------|------------|------------|---------|
| 1. | balustrady stalowe - rampy dla niepełnosprawnych | m | 11.2000 | | 11.2000 | | |
| 2. | Balustrady stalowe - schodowa i spocznika | m | 6.2450 | | 6.2450 | | |
| 3. | Beton zwykły C20/25 (B-25) | m ³ | 17.2944 | | 17.2944 | | |
| 4. | Beton zwykły C8/10 (B-10) | m ³ | 7.5654 | | 7.5654 | | |
| 5. | blachowkręty | szt. | 6 744.3830 | | 6 744.3830 | | |
| 6. | błoczek betonowy o wym 25x25x14 cm | szt. | 16.9323 | | 16.9323 | | |
| 7. | Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 | szt. | 3 966.4000 | | 3 966.4000 | | |
| 8. | Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | t | 1.6150 | | 1.6150 | | |
| 9. | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work | t | 1.7911 | | 1.7911 | | |
| 10. | Ciasto wapienne | m ³ | 0.0123 | | 0.0123 | | |
| 11. | Ciasto wapienne | m ³ | 0.0011 | | 0.0011 | | |
| 12. | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III | m ³ | 0.1850 | | 0.1850 | | |
| 13. | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III | m ³ | 0.0664 | | 0.0664 | | |
| 14. | Drewno na stęple okrągłe korowane | m ³ | 0.0046 | | 0.0046 | | |
| 15. | drut stalowy okrągły | kg | 1.7327 | | 1.7327 | | |
| 16. | drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm | kg | 4.9400 | | 4.9400 | | |
| 17. | Dw 1 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 30 90x200 | szt. | 3.0000 | | 3.0000 | | |
| 18. | Dw 4 - drzwi wewnętrzne 90x200/75 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 19. | Dw 6 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 30 100x200/55 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 20. | Dw 7 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 30 100x200/65 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 21. | Dw 8 - drzwi wewnętrzne o odporności p.poż EI 15 90x200/75 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 22. | Dw2 - drzwi wewnętrzne 90x200 | szt. | 5.0000 | | 5.0000 | | |
| 23. | Dw3 - drzwi wewnętrzne 90x200 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 24. | Dz 2 - drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe - wejściowe do klatki schodowej | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 25. | Dz1 - drzwi aluminiowe 120x200/100 | m ² | 3.6000 | | 3.6000 | | |
| 26. | Dz3 - drzwi stalowe pełne - wejście boczne 90x200 | m ² | 1.8000 | | 1.8000 | | |
| 27. | Dz4 - drzwi stalowe pełne do piwnicy 50x120 | m ² | 0.6000 | | 0.6000 | | |
| 28. | Farba emuls. akrylowa nawierzchn. wew.-biała | dm ³ | 131.6978 | | 131.6978 | | |
| 29. | Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała | dm ³ | 82.0668 | | 82.0668 | | |
| 30. | Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa - kolor | dm ³ | 290.2521 | | 290.2521 | | |
| 31. | Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,5 mm | m ² | 101.3616 | | 101.3616 | | |
| 32. | gaz propan-butan | kg | 2.3000 | | 2.3000 | | |
| 33. | Gips budowlany szpachlowy | t | 4.8202 | | 4.8202 | | |
| 34. | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 9.0631 | | 9.0631 | | |
| 35. | kątownik aluminiowy na krawędzie stopni | m | 75.0225 | | 75.0225 | | |
| 36. | kołki | szt. | 317.7741 | | 317.7741 | | |
| 37. | kołki do wstrzeliwania | szt. | 362.7975 | | 362.7975 | | |
| 38. | kołki rozporowe | szt. | 170.1360 | | 170.1360 | | |
| 39. | Koszt składowania gruzu na wysypisku | m ³ | 92.6450 | | 92.6450 | | |
| 40. | kratki wentylacyjne higrosterowane Typ BXL 888 | szt. | 10.0000 | | 10.0000 | | |
| 41. | Krawędziaki iglaste kl.II | m ³ | 0.0074 | | 0.0074 | | |
| 42. | kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 | m | 52.0800 | | 52.0800 | | |
| 43. | kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 | m | 247.3800 | | 247.3800 | | |
| 44. | kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 | m | 57.8100 | | 57.8100 | | |
| 45. | kształtowniki stalowe profilowane C-75x0,60 | m | 39.6060 | | 39.6060 | | |
| 46. | kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 | m | 21.4320 | | 21.4320 | | |
| 47. | kształtowniki stalowe profilowane U-75x0,60 | m | 14.6832 | | 14.6832 | | |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il. inw. | Il. wyk. | Ce- na jedn. | War- tość |
|-----|---|-----------------|------------|----------|------------|--------------------|--------------|
| 48. | listwy maskujące | m | 20.7885 | | 20.7885 | | |
| 49. | łączniki krzyżowe lk 60/60 | szt. | 197.9040 | | 197.9040 | | |
| 50. | łączniki wzdłużne lw 60/110 | szt. | 49.4760 | | 49.4760 | | |
| 51. | masy tynkopodobne Fibrofob WP | kg | 1 233.0612 | | 1 233.0612 | | |
| 52. | mikrozaprawa uszczelniająca - uszczelnienia wewnętrzne budowli za pomocą mikrozapraw | kg | 841.6800 | | 841.6800 | | |
| 53. | narożniki stalowe ze stali kątovej | szt. | 45.9109 | | 45.9109 | | |
| 54. | narożniki systemowe - ochrona narożników ścian | m | 58.0000 | | 58.0000 | | |
| 55. | nawiewniki okienne higrosterowane Typ EHA 755 | szt. | 25.0000 | | 25.0000 | | |
| 56. | nawiewniki ściennie higrosterowane Typ EHT 302 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 57. | Niskociśnieniowe nasady kominowe Typ VBP 042 ze skrzynkami zbiorczymi | szt. | 7.0000 | | 7.0000 | | |
| 58. | osłona na grzejniki kompletna | m ² | 19.8120 | | 19.8120 | | |
| 59. | papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m ² | 11.5000 | | 11.5000 | | |
| 60. | papier ścierny | ark | 0.0480 | | 0.0480 | | |
| 61. | pianka poliuretanowa | kg | 7.5769 | | 7.5769 | | |
| 62. | Piasek | m ³ | 31.0818 | | 31.0818 | | |
| 63. | piasek do zapraw | m ³ | 19.6119 | | 19.6119 | | |
| 64. | Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm | m ² | 317.3510 | | 317.3510 | | |
| 65. | Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm | m ² | 93.3798 | | 93.3798 | | |
| 66. | Płyta wiórowa płaskoprasowana gr.12-15mm | m ³ | 0.0653 | | 0.0653 | | |
| 67. | Płytki gresowe 30x30 cm - antypoślizgowe, mrozoodporne | m ² | 5.7251 | | 5.7251 | | |
| 68. | Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm | m ² | 79.7738 | | 79.7738 | | |
| 69. | płytki z kamieni sztucznych gres | m ² | 19.4310 | | 19.4310 | | |
| 70. | Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.22mm | m ³ | 8.4184 | | 8.4184 | | |
| 71. | płyty styropianowe gr. 10 cm | m ³ | 7.9326 | | 7.9326 | | |
| 72. | Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm | m ² | 43.9310 | | 43.9310 | | |
| 73. | Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-70mm | m ² | 4.5990 | | 4.5990 | | |
| 74. | Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-80mm | m ² | 15.6870 | | 15.6870 | | |
| 75. | Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm | m ² | 29.6100 | | 29.6100 | | |
| 76. | Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 200mm | m ² | 162.7143 | | 162.7143 | | |
| 77. | podpórki do ścianek ustępowych | szt. | 9.5400 | | 9.5400 | | |
| 78. | polioctan winylu (winacet) | kg | 52.6050 | | 52.6050 | | |
| 79. | Preparat likwidujący biologiczne skażenie podłogi - grzybobójczy, glonobójczy, dezynfekujący - przy renowacji starego budownictwa | dm ³ | 65.2302 | | 65.2302 | | |
| 80. | Preparat ogniochronny | kg | 46.4898 | | 46.4898 | | |
| 81. | pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr 8-14 mm | t | 0.4678 | | 0.4678 | | |
| 82. | Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k | m | 85.7700 | | 85.7700 | | |
| 83. | Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k | m | 31.7976 | | 31.7976 | | |
| 84. | rośliny kwiatnikowe jednoroczne | szt. | 6.3000 | | 6.3000 | | |
| 85. | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 3.0000 | | 3.0000 | | |
| 86. | siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2,0 mm otwory 20x62 mm | m ² | 2.9700 | | 2.9700 | | |
| 87. | siatka tkana Rabitza | m ² | 30.8220 | | 30.8220 | | |
| 88. | silikon | kg | 1.8510 | | 1.8510 | | |
| 89. | Stal profilowa 220mm do 300mm | kg | 2 242.7762 | | 2 242.7762 | | |
| 90. | Stal profilowa do 180mm | kg | 412.3307 | | 412.3307 | | |
| 91. | Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 72 | kg | 3 782.1379 | | 3 782.1379 | | |
| 92. | Sz1 - ścianki aluminiowe | m ² | 14.9100 | | 14.9100 | | |
| 93. | szybkowiązący klej dyspersyjny | kg | 155.7556 | | 155.7556 | | |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---|-----------------|------------|----------|------------|------------|---------|
| 94. | ścianki ustępowe - systemowe- kompletne (z drzwiami) | m ² | 19.0800 | | 19.0800 | | |
| 95. | Środek ochronny na bazie siloksanów oligomerycznych - impregnat hydrofobowy | dm ³ | 187.2738 | | 187.2738 | | |
| 96. | taśma spoinowa | m | 389.2901 | | 389.2901 | | |
| 97. | Taśmy ochronne | m | 10.5600 | | 10.5600 | | |
| 98. | Tynk akrylowy, kamyczkowy, | kg | 403.9750 | | 403.9750 | | |
| 99. | wapno suchogaszone | t | 3.5865 | | 3.5865 | | |
| 100. | wkręty mocujące | kg | 35.0566 | | 35.0566 | | |
| 101. | Woda z rurociągów | m ³ | 2.8872 | | 2.8872 | | |
| 102. | wycieraczka ocynkowana 80x60 | szt. | 1.0000 | | 1.0000 | | |
| 103. | Wykł.podł.z PVC Gamrat "Rekord PUR" 2,0mm | m ² | 485.0674 | | 485.0674 | | |
| 104. | Zapr.klej.sucha do płytek ceram.Atlas uniw | kg | 240.0735 | | 240.0735 | | |
| 105. | zaprawa | m ³ | 0.5979 | | 0.5979 | | |
| 106. | zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 2.9476 | | 2.9476 | | |
| 107. | zaprawa cementowo-wapienna M 2 | m ³ | 0.0616 | | 0.0616 | | |
| 108. | zaprawa cementowo-wapienna M 7 | m ³ | 0.0018 | | 0.0018 | | |
| 109. | Zaprawa do spoinowania | kg | 33.3223 | | 33.3223 | | |
| 110. | zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka | kg | 1.3502 | | 1.3502 | | |
| 111. | Zaprawa klejące - mineralna, na nierówne mineralne i organiczne podłoża | kg | 330.5250 | | 330.5250 | | |
| 112. | Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych do płytek z gresu | kg | 90.4875 | | 90.4875 | | |
| 113. | zaprawa renowacyjna | kg | 1 262.5200 | | 1 262.5200 | | |
| 114. | ziemia urodzajna (humus) | m ³ | 0.1442 | | 0.1442 | | |
| 115. | materiały pomocnicze | zł | | | | | |
| RAZEM | | | | | | | |

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---|-----|----------|------------|---------|
| 1. | Agregat tynk.1,1-3,0m ³ /h (1) | m-g | 8.4168 | | |
| 2. | Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ | m-g | 20.0507 | | |
| 3. | Giętarka do prętów do fi 40mm | m-g | 2.0972 | | |
| 4. | Kop.j-nacz.na p.gas.0.25m ³ (1) | m-g | 1.2587 | | |
| 5. | Nożyce do prętów | m-g | 2.4692 | | |
| 6. | pompa do betonu na samochodzie | m-g | 1.0888 | | |
| 7. | Prościarka do prętów | m-g | 1.8740 | | |
| 8. | Samochód samowyład.do 5t (1) | m-g | 70.2883 | | |
| 9. | Spręż. pow.spal.4-5m ³ /min(1) | m-g | 3.3827 | | |
| 10. | sprężarka przewoźna o wyd. 0.37 m ³ /min | m-g | 6.5230 | | |
| 11. | spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) | m-g | 0.4749 | | |
| 12. | środek transportowy | m-g | 33.9997 | | |
| 13. | Walec stat.ciąg.ogum.6-10t | m-g | 0.4608 | | |
| 14. | Walec statycz.samoj.10t (1) | m-g | 0.0532 | | |
| 15. | Wyciąg | m-g | 118.4091 | | |
| 16. | żuraw okienny | m-g | 2.7420 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie: