

Przedmiar

Remont garażu CDN w Pile

Data: 2021-06-23

Budowa: 64-920 Piła ul. Bydgoska

Obiekt: Garaże

Zamawiający: Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Pile, ul. Bydgoska 21, 64-920 Piła.

Jednostka opracowująca kosztorys: Firma Obsługi Budownictwa "FIROBUD" Ryszard Helwich ,ul. Fabryczna 6/10,
64-980 Trzcianka.

Kosztorys opracowali:
Ryszard Helwich,

.....

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....

Opis

Należy wykonać:

- remont dachu
- wymiana opierzenia
- wymiana rynni
- demontaż okien i otworów z luksferam od strony boiska
- zamurowanie otworów okiennych
- otynkowanie otworów od wewnątrz
- przemalowanie ścian po zamurowanych oknach
- wymiana drzwi i bram
- docieplenie budynku i elewacji
- zamontowanie parapetów
- utyliczacja odpadów

Przedmiar

| Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość | | |
|---|-------|---------|---------|------|-----------------------------|-----------|----------|
| | | | | | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| 1 Garaż | | | | | | | |
| 1.1 KNNR 3/702/6 | | | | | | | |
| Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych | | | | | | | 4 m2 |
| Robotnicy | r-g | 3,9 | 15,6 | | | | |
| Drzwi z ościeżnicą stalową | szt | 0,5 | 2 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 11,5 | | | | | |
| Samochód skrzyniowy do 5 t (1) | m-g | 0,04 | 0,16 | | | | |
| 1.2 KNNR 3/701/4 | | | | | | | |
| Demontaż okien - wykucie | | | | | | | |
| | | | | | (,90*0,85)*8+(0,80*0,60)*20 | = | 9,6 |
| | | | | | | | 9,6 |
| | | | | | | | ~9,600m2 |
| Robotnicy | r-g | 2,74 | 26,304 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 8,5 | | | | | |
| Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t | m-g | 0,04 | 0,384 | | | | |
| Młot udarowy elektryczny | m-g | 1,1 | 10,56 | | | | |
| 1.3 KNR 401/304/2 (1) | | | | | | | |
| Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego 9,60*0,25 | | | | | | | |
| | | | | | | = | 2,4 |
| | | | | | | | 2,4 |
| | | | | | | | ~2,400m3 |
| Cieśle grupa II | r-g | 0,37 | 0,888 | | | | |
| Murarze grupa III | r-g | 2,67 | 6,408 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 4,1 | 9,84 | | | | |
| Bloczek z betonu komórkowego M500-700, 59x24x24 cm | szt | 34,5 | 82,8 | | | | |
| Cement portlandzki zwykły "35" z dodatkami workowany | t | 0,01795 | 0,04308 | | | | |
| Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony | m3 | 0,093 | 0,2232 | | | | |
| Wapno suchogaszone (hydratyzowane) workowane, gatunek I | t | 0,0106 | 0,02544 | | | | |
| Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,043 | 0,1032 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Betoniarka wolno spadowa elektryczna 150 dm3 | m-g | 0,13 | 0,312 | | | | |
| Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t | m-g | 0,9 | 2,16 | | | | |
| 1.4 KNR 401/709/5 (1) | | | | | | | |
| Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5 m2), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany | | | | | | | 28 szt. |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,12 | 3,36 | | | | |
| Robotnicy grupa II | r-g | 0,06 | 1,68 | | | | |
| Tynkarze grupa III | r-g | 0,37 | 10,36 | | | | |
| Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,0026 | 0,0728 | | | | |
| Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony | m3 | 0,0133 | 0,3724 | | | | |
| Wapno hydratyzowane w opakowaniu 25-30 kg | t | 0,0024 | 0,0672 | | | | |
| Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,0034 | 0,0952 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Betoniarka wolno spadowa elektryczna 150 dm3 | m-g | 0,03 | 0,84 | | | | |
| Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t | m-g | 0,03 | 0,84 | | | | |
| 1.5 KNR 401/1204/2 | | | | | | | |
| Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne | | | | | | | 86,0 m2 |
| Malarze grupa II | r-g | 0,119 | 10,234 | | | | |
| Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych - biała | dm3 | 0,286 | 24,596 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2 | | | | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość | | |
|---|-------|---------|----------|------|-----------|-----------|---------------------------------------|
| | | | | | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| 1.6 KNNR 7/203/1 Wymiana bram otwierane, | | | | | | | |
| | | | | | | | 4,0 t |
| Robotnicy | r-g | 47,2 | 188,8 | | | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa I, grubości 28-45 mm | m3 | 0,006 | 0,024 | | | | |
| Krawędziaki iglaste obrzynane klasa I, długości 2,4-3,6 m | m3 | 0,015 | 0,06 | | | | |
| Elektrody do spawania stali niskowęglowych o Fi 3.25 mm | szt. | 25 | 100 | | | | |
| Tlen techniczny sprężony | m3 | 1,8 | 7,2 | | | | |
| Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0,6 | 2,4 | | | | |
| Bramy stalowe rozwierane z ościeżnicą pełną ocieplaną | szt. | 3,33333 | 13,33333 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 4 | | | | | |
| Żuraw samochodowy 3-6 t | m-g | 5,3 | 21,2 | | | | |
| Samochód skrzyniowy do 5 t (1) | m-g | 1,8 | 7,2 | | | | |
| Spawarka elektr.transformatorowa do 500 A | m-g | 2,65 | 10,6 | | | | |
| 1.7 KNRW 401/540/2 Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i rynien i rur spustowych z blachy powlekanej. | | | | | | | |
| | | | | | | | 199,50m2 |
| Robotnicy | r-g | 2,3 | 458,85 | | | | |
| Blacha stalowa powlekana poliestrem, grubości 0.5 mm | m2 | 1,01 | 201,495 | | | | |
| Spoivo cynowo-ołowiane LC 30 | kg | 0,028 | 5,586 | | | | |
| Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 0,06 | 11,97 | | | | |
| Kwas solny techniczny 33-29% | kg | 0,013 | 2,5935 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2 | | | | | |
| 1.8 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | | | | | | | |
| | | | | | | | 18m |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,11 | 1,98 | | | | |
| 1.9 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kółnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | | | | | | | |
| | | | | | | | 142,0m2 |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,3 | 42,6 | | | | |
| 1.10 KNR 404/509/3 Rozebranie pokrycia dachowego z papy, papa na betonie na zakład 46,0*6,0 | | | | | | | |
| | | | | | | | = $\frac{276,0}{276,0}$ ~276,000m2 |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,41 | 113,16 | | | | |
| 1.11 KNNR 2/501/3 (1) Pokrycie dachowe z papy, na dachach betonowych, 2-warstwowe | | | | | | | |
| | | | | | | | 276m2 |
| Robotnicy | r-g | 0,341 | 94,116 | | | | |
| Styropapa EPS80+grafit gr 5 cm | m2 | 1,1 | 303,6 | | | | |
| Papa termozgrzewalna DKD wierzchniego krycia | m2 | 1,2 | 331,2 | | | | |
| Emulsja asfaltowa izol.Emulbit EKO Podkl. | kg | 0,3 | 82,8 | | | | |
| Kliny styropianowe | mb | 0,25 | 69 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 4 | | | | | |
| Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18 t (1) | m-g | 0,0068 | 1,8768 | | | | |
| 1.12 KNR 202/1604/2 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m, nakłady podstawowe 56*2 | | | | | | | |
| | | | | | | | = $\frac{112,0}{112,0}$ ~112,000m2 |
| Monter grupa II | r-g | 0,4068 | 45,5616 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,1719 | 19,2528 | | | | |
| Płyty pomostowe robocze | m2 | 0,015 | 1,68 | | | | |
| Płyty pomostowe komunikacyjne długie | m2 | 0,0004 | 0,0448 | | | | |
| Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie | m2 | 0,0002 | 0,0224 | | | | |
| Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50-100 długości 2.4-6.3 m | m3 | 0,00002 | 0,00224 | | | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25 mm | m3 | 0,00018 | 0,02016 | | | | |
| Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm | m3 | 0,00002 | 0,00224 | | | | |
| Haki do muru | kg | 0,012 | 1,344 | | | | |
| Drut stalowy okrągły miękki Fi 3 mm | kg | 0,009 | 1,008 | | | | |
| Folia polietylenowa budowlana osłonowa | m2 | 0,006 | 0,672 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Rusztowania rurowe zewnętrzne do 20m (100m2 rzutu) | m-g | 0,164 | 18,368 | | | | |
| 1.13 KNR 23/2611/1 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokra, oczyszczenie mechaniczne i zmycie 313,0 | | | | | | | |
| | | | | | | | = $\frac{313,0}{313,0}$ ~313,000m2 |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,272 | 85,136 | | | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość | | |
|--|-------|--------|------------------------------|------|-----------|------------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| 1.14KNR 23/2614/11 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, zamocowanie listwy cokołowej | | | | | | | |
| | | | 313,0 | | = | 313,0 | |
| | | | | | | 313,0 | |
| | | | | | | ~313,000mb | |
| Tynkarze grupa II | r-g | 0,223 | 69,799 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,014 | 4,382 | | | | |
| Kołki rozporowe z wkretami | szt. | 2,58 | 807,54 | | | | |
| Cokoły przyściennie | m | 1,05 | 328,65 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Samochód dostawczy do 0,9 t (1) | m-g | 0,0002 | 0,0626 | | | | |
| 1.15KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: parapetów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | | | | | | | |
| | | | 46,0*2+6,0*8 | | = | 140,0 | |
| | | | | | | 140,0 | |
| | | | | | | ~140,000m2 | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,3 | 42 | | | | |
| 1.16KNR 202/9903/2 (WaCeTOB 7/91) Różne obróbki montaż z gotowych elementów z blachy ocynkowanej obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm | | | | | | | |
| | | | 1,10*40 | | = | 44,0 | |
| | | | | | | 44,0 | |
| | | | | | | ~44,000mb | |
| Blacharze grupa II | r-g | 0,7865 | 34,606 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,6975 | 30,69 | | | | |
| Elementy prefabrykowane wyprofilowane nielutowane z blachy stalowej powlekanej | mb | 1,05 | 46,2 | | | | |
| Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m3 | 0,001 | 0,044 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Samochód dostawczy do 0,9 t (1) | m-g | 0,005 | 0,22 | | | | |
| 1.17KNR 23/2614/2 (1) Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, ściany z cegły, Cermit SN- DR-30 | | | | | | | |
| | | | | | | 313,0m2 | |
| Tynkarze grupa III | r-g | 1,4554 | 455,5402 | | | | |
| Tynkarze grupa II | r-g | 0,9236 | 289,0868 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,7834 | 245,2042 | | | | |
| Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | kg | 0,2 | 62,6 | | | | |
| Płyta styropianowa Termo Fasada 035 gr 5·cm | m2 | 1,1 | 344,3 | | | | |
| Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20 | kg | 10,03 | 3 139,39 | | | | |
| Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami" | szt. | 4,16 | 1 302,08 | | | | |
| Siatka z włókna szklanego | m2 | 1,135 | 355,255 | | | | |
| Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast" | kg | 0,3 | 93,9 | | | | |
| Sucha mieszanka tynkarska mineralna "Atlas Cermit" SN 30, DR 30, biała | kg | 4 | 1 252 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Żuraw okienny do 0.5·t | m-g | 0,0298 | 9,3274 | | | | |
| Samochód dostawczy do 0,9 t (1) | m-g | 0,0276 | 8,6388 | | | | |
| 1.18KNR 23/2614/10 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system Stopter, wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | | | | | | | |
| | | | 1,45*2+1,35*17+2,10*2+1,55*3 | | = | 34,7 | |
| | | | | | | 34,7 | |
| | | | | | | ~34,700mb | |
| Tynkarze grupa III | r-g | 0,1067 | 3,70249 | | | | |
| Tynkarze grupa II | r-g | 0,1067 | 3,70249 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,0066 | 0,22902 | | | | |
| Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20 | kg | 0,9 | 31,23 | | | | |
| Kątowniki aluminiowe | m | 1,176 | 40,8072 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Żuraw okienny do 0.5·t | m-g | 0,0007 | 0,02429 | | | | |
| Samochód dostawczy do 0,9 t (1) | m-g | 0,0005 | 0,01735 | | | | |
| 1.19KNR 23/2614/2 (1) Ocieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi ekstradowymi | | | | | | | |
| | | | 46+6,0*2*0,5 | | = | 52,0 | |
| | | | | | | 52,0 | |
| | | | | | | ~52,000m2 | |
| Tynkarze grupa III | r-g | 1,4554 | 75,6808 | | | | |
| Tynkarze grupa II | r-g | 0,9236 | 48,0272 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,7834 | 40,7368 | | | | |
| Płyta styropianowa o gęstości ponad 20·kg/m3 | m2 | 1,01 | 52,52 | | | | |
| Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20 | kg | 10,03 | 521,56 | | | | |
| Siatka z wł.szklan.ponad 100 do 200 g/m2 | m2 | 1,135 | 59,02 | | | | |
| Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast" | kg | 0,3 | 15,6 | | | | |
| Farba zewnętrzna StoDeco Color | kg | 0,55 | 28,6 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 1,5 | | | | | |
| Żuraw okienny do 0.5·t | m-g | 0,0298 | 1,5496 | | | | |
| Samochód dostawczy do 0,9 t (1) | m-g | 0,0276 | 1,4352 | | | | |

| Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót | Jedn. | Norma | Ilość | Cena | Wartość | | |
|--|-------|-------|--------|------|-----------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| 1.20KNR 401/1212/8 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne 1,1*1,10*40 | | | | | | | |
| | | | | | | 48,4 | |
| | | | | | | 48,4 | |
| | | | | | | ~48,400m2 | |
| Malarze grupa II | r-g | 1,03 | 49,852 | | | | |
| Robotnicy grupa I | r-g | 0,5 | 24,2 | | | | |
| Benzyna do lakierów | dm3 | 0,034 | 1,6456 | | | | |
| Farba olejna do gruntowania | dm3 | 0,077 | 3,7268 | | | | |
| Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 0,077 | 3,7268 | | | | |
| Papier ścierny | m2 | 0,56 | 27,104 | | | | |
| Materiały inne (Materiały) | % | 2 | | | | | |
| 1.21KNBK 2/306/1 Wywóz ziemi i gruzu wywiezienie ziemi na wyzn. wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem samochodami na odległość do 1 km kategoria gruntu I-III (poz 190) | | | | | | | |
| | | | | | | | 7,50m3 |
| Robotnicy budowlani | r-g | 2,25 | 16,875 | | | | |
| Opłata za wysypisko | t | 1 | 7,5 | | | | |
| Materiały inne (Robocizna) | % | 2,2 | | | | | |
| Samochód samowyładowczy do 5·t (1) | m-g | 0,353 | 2,6475 | | | | |

Zestawienie robocizny

| Lp. | Nazwa zawodu | Jedn. | Ilość |
|---------------------------------------|-------------------------------|-------|------------|
| 1. | Blacharze grupa II | r-g | 34,606 |
| 2. | Cieśle grupa II | r-g | 0,888 |
| 3. | Malarze grupa II | r-g | 60,086 |
| 4. | Monter grupa II | r-g | 45,5616 |
| 5. | Murarze grupa III | r-g | 6,408 |
| 6. | Robotnicy | r-g | 783,67 |
| 7. | Robotnicy budowlani | r-g | 16,875 |
| 8. | Robotnicy grupa I | r-g | 662,77082 |
| 9. | Robotnicy grupa II | r-g | 1,68 |
| 10. | Tynkarze grupa II | r-g | 410,61549 |
| 11. | Tynkarze grupa III | r-g | 545,28349 |
| Razem (z dokładnością do zaokrągleń): | | | 2 568,4444 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Kod ETO | Nazwa materiału | Jedn. | Ilość |
|-----|---------|--|-------|----------|
| 1. | 1540001 | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 2,4 |
| 2. | 2600105 | Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50-100 długości 2.4-6.3 m | m3 | 0,00224 |
| 3. | 1050102 | Benzyna do lakierów | dm3 | 1,6456 |
| 4. | 1120801 | Blacha stalowa powlekana poliestrem, grubości 0.5 mm | m2 | 201,495 |
| 5. | 2200153 | Bloczek z betonu komórkowego M500-700, 59x24x24 cm | szt. | 82,8 |
| 6. | | Bramy stalowe rozwierane z ościeżnicą pełne ocieplane | szt. | 13,33333 |
| 7. | 1701100 | Cement portlandzki "25" z dodatkami | t | 0,0728 |
| 8. | 1701112 | Cement portlandzki zwykły "35" z dodatkami workowany | t | 0,04308 |
| 9. | 2630199 | Cokoły przyścienne | m | 328,65 |
| 10. | 2600620 | Deski iglaste obrzynane klasa I, grubości 28-45 mm | m3 | 0,024 |
| 11. | 2640606 | Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25 mm | m3 | 0,02016 |
| 12. | 2640607 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm | m3 | 0,00224 |
| 13. | 1122223 | Drut stalowy okrągły miękki Fi 3 mm | kg | 1,008 |
| 14. | | Drzwi z ościeżnicą stalową | szt | 2 |
| 15. | 1330140 | Elektrody do spawania stali niskowęglowych o Fi 3.25 mm | szt. | 100 |
| 16. | | Elementy prefabrykowane wyprofilowane nielutowane z blachy stalowej powlekanej. | mb | 46,2 |
| 17. | | Emulsja asfaltowa izol.Emulbit EKO Podkl. | kg | 82,8 |
| 18. | 1502111 | Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych - biała | dm3 | 24,596 |
| 19. | 1511501 | Farba olejna do gruntowania | dm3 | 3,7268 |
| 20. | 1511713 | Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm3 | 3,7268 |
| 21. | 1515021 | Farba zewnętrzna StoDeco Color | kg | 28,6 |
| 22. | 1560300 | Folia polietylenowa budowlana osłonowa | m2 | 0,672 |
| 23. | 1330500 | Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane | kg | 11,97 |
| 24. | 1342199 | Haki do muru | kg | 1,344 |
| 25. | 12594 | Katowniki aluminiowe | m | 40,8072 |
| 26. | | Kliny styropianowe | mb | 69 |
| 27. | 8990499 | Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami" | szt. | 1 302,08 |
| 28. | 8990499 | Kołki rozporowe z wkrętami | szt. | 807,54 |
| 29. | 2600801 | Krawędziaki iglaste obrzynane klasa I, długości 2,4-3,6 m | m3 | 0,06 |
| 30. | | Kwas solny techniczny 33-29% | kg | 2,5935 |
| 31. | | Opłata za wysypisko | t | 7,5 |
| 32. | 2305620 | Papa termozgrzewalna DKD wierzchniego krycia | m2 | 331,2 |
| 33. | 3920099 | Papier ścierny | m2 | 27,104 |
| 34. | 1601870 | Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony | m3 | 0,5956 |
| 35. | 1561099 | Płyta styropianowa o gęstości ponad 20 kg/m3 | m2 | 52,52 |
| 36. | | Płyta styropianowa Termo Fasada 035 gr 5 cm | m2 | 344,3 |
| 37. | 2791299 | Płyty pomostowe komunikacyjne długie | m2 | 0,0448 |
| 38. | 2791299 | Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie | m2 | 0,0224 |
| 39. | 2791199 | Płyty pomostowe robocze | m2 | 1,68 |
| 40. | 2380501 | Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast" | kg | 109,5 |
| 41. | 2380721 | Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt" | kg | 62,6 |
| 42. | | Siatka z wł.szklan.ponad 100 do 200 g/m2 | m2 | 59,02 |
| 43. | 3900630 | Siatka z włókna szklanego | m2 | 355,255 |
| 44. | 1200220 | Spoivo cynowo-olowiane LC 30 | kg | 5,586 |
| 45. | | Styropapa EPS80+grafit gr 5 cm | m2 | 303,6 |
| 46. | 2380112 | Sucha mieszanka tynkarska mineralna "Atlas Cermit" SN 30, DR 30, biała | kg | 1 252 |
| 47. | 1540400 | Tlen techniczny sprężony | m3 | 7,2 |
| 48. | | Wapno hydratyzowane w opakowaniu 25-30 kg | t | 0,0672 |
| 49. | 1720211 | Wapno suchogaszzone (hydratyzowane) workowane, gatunek I | t | 0,02544 |
| 50. | | Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,1984 |
| 51. | 2380824 | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m3 | 0,044 |
| 52. | 1554103 | Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stoptex K-20 | kg | 3 692,18 |

Zestawienie sprzętu

| Lp. | Kod ETO | Nazwa sprzętu | Jedn. | Ilość |
|-----|---------|--|-------|----------|
| 1. | 43211 | Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 | m-g | 1,152 |
| 2. | 21811 | Młot udarowy elektryczny | m-g | 10,56 |
| 3. | 48105 | Rusztowania rurowe zewnętrzne do 20m (100m2 rzutu) | m-g | 18,368 |
| 4. | | Samochód dostawczy do 0,9 t (1) | m-g | 10,37395 |
| 5. | | Samochód skrzyniowy do 5 t (1) | m-g | 7,36 |
| 6. | 39811 | Samochód samowładowczy do 5 t (1) | m-g | 2,6475 |
| 7. | | Spawarka elektr.transformatorowa do 500 A | m-g | 10,6 |

| Lp. | Kod ETO | Nazwa sprzętu | Jedn. | Ilość |
|---|---------|--|-------|----------|
| 8. | 34511 | Wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18·t (1) | m-g | 1,8768 |
| 9. | 34312 | Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t | m-g | 3,384 |
| 10. | 35212 | Żuraw okienny do 0.5·t | m-g | 10,90129 |
| 11. | 31114 | Żuraw samochodowy 3-6·t | m-g | 21,2 |
| Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń): | | | | 98,42354 |