

Przedmiar robót

| | |
|--------------------|---|
| Obiekt | BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY |
| Kod CPV | 45210000-2 - Roboty budowlane w zakresie budynków |
| Budowa | Częstochowa ul. Kontkiewicza działki numer ewidencyjny 144/26 obręb 62 jednostka ewidencyjna Miasto Częstochowa |
| Inwestor | Zakład Gospodarki Mieszkaniowej TBS w Częstochowie Ul. P.O.W. 24 42-200 Częstochowa |
| Biuro kosztorysowe | Pracownia Projektowa Attyka Piotr Kędzierski |

Sporządził Piotr Kędzierski

Częstochowa 29.02.2016

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

Projektowany budynek mieszkalny wielorodzinny, komunalny jest obiektem 3 – kondygnacyjnym w całości podpiwniczonym składającym się z 3 segmentów. W każdym segmencie wydzielono klatkę schodową a z 2 klatek wyłaz na dach. Dach zaprojektowano jako wielospadowy w konstrukcji drewnianej o nachyleniu połaci pod kątem 20°. W każdym segmencie piwnicy zaprojektowano pomieszczenie gospodarcze i suszarnie.

Zaprojektowano 24 mieszkania, 8 mieszkań na każdej kondygnacji – 3 mieszkania M2 i 5 mieszkań M3.

Zestawienie powierzchni i kubatury

powierzchnia zabudowy 553.00 m²

powierzchnia użytkowa całkowita 1770.90 m²

w tym

powierzchnia użytkowa mieszkań 1170.90 m²

powierzchnia użytkowa piwnic i komunikacji 600.00 m²

kubatura netto 4482.00 m³

Budynek zaprojektowany został w technologii tradycyjnej. Konstrukcję ścian zaprojektowano jako murowaną z pustaków ceramicznych POROTHERM kl. 20 MPa gr. 25 cm, na której wsparto stropy z prefabrykowanych płyt kanałowych. Stropy swobodnie wsparte na ścianach murowanych za pośrednictwem wieńca. Posadowienie budynku bezpośrednie na ławach i stopach fundamentowych.

Pod ściany nośne przewidziano ławy fundamentowe monolityczne, natomiast pod słupy żelbetowe przewidziano stopy fundamentowe.

Pod konstrukcję płyt balkonowych oraz płyt na których wspiera się konstrukcja dachu zadaszenia, zaprojektowano słupy (ściany) żelbetowe monolityczne. W ścianach nośnych, które nie posiadają usztywnień ściankami poprzecznymi zaprojektowano rdzenie 25x25cm, żelbetowe ukryte w grubości muru w celu usztywnienia konstrukcji. Zaprojektowano stropy kanałowe prefabrykowane w technologii tzw. „płyty żerańskie”. Zastosowano płyty stropowe kanałowe o grubości 24 cm typu S. Nad wiatrołapem zaprojektowano płytę żelbetową monolityczną. Przewidziano płytę jednoprzęsłową, ze wspornikiem swobodnie podpartą na ścianach nośnych. Balkony zaprojektowano jako płytę żelbetową monolityczną jednoprzęsłową, swobodnie podpartą na ścianach nośnych i belkach żelbetowych zbrojoną jednokierunkowo. Konstrukcję schodów zaprojektowano jako żelbetową, monolityczną. Nadproża nad otworami okiennymi i drzwiowymi monolityczne żelbetowe wylewane z wieńca lub jako odrębne elementy. Nad budynkiem zaprojektowano drewnianą więźbę dachową z drewna sosnowego klasy C27 o konstrukcji płatwiowo - kleszczowej, o kącie nachylenia 20°. Kominy spalinowe i wentylacyjne z pustaków systemowych typu Schiedel lub innych systemowych.

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|---------------------|-------|---|----|----------|
| | | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | |
| | | | Roboty przygotowawcze | | |
| 1 | | | Wytczenie budynku obsługa geodezyjna - kalkulacja indywidualna | | 1,00 |
| 2 | KNR 2-01 0121/01 | | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu_analogia | ha | 0,60 |
| | | | ROBOTY KONSTRUKCYJNE | | |
| | | | Roboty ziemne | | |
| 3 | KNR 2-01 0126/01 | | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki | m2 | 660,00 |
| | | | 660 | m2 | 660,00 |
| | | | razem | m2 | 660,00 |
| 4 | KNR 2-01 0122/01 | | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym | m3 | 1.023,00 |
| | | | 660*1,55 | m3 | 1.023,00 |
| | | | razem | m3 | 1.023,00 |
| 5 | KNR 2-01 0202/03 | | Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km | m3 | 1.085,00 |
| | | | 700*1,55 | m3 | 1.085,00 |
| | | | razem | m3 | 1.085,00 |
| 6 | KNR 2-01 0214/04 | | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych | m3 | 1.085,00 |
| | | | 700*1,55 | m3 | 1.085,00 |
| | | | razem | m3 | 1.085,00 |
| 7 | KNR 2-01 0236/01 | | Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijkami mechanicznymi | m3 | 45,00 |
| | | | Fundamentowanie | | |
| 8 | KNR 2-02 1101/01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego | m3 | 3,95 |
| | | | Ł-1 39,5*1,0*0,1 | m3 | 4,80 |
| | | | Ł-2 40,0*1,2*0,1 | m3 | 4,02 |
| | | | Ł-3 67,0*0,6*0,1 | m3 | 2,88 |
| | | | Ł-4 18*1,60*0,1 | m3 | 0,84 |
| | | | Ł-5 10,5*0,8*0,1 | m3 | 3,15 |
| | | | Ł-6 22,5*1,4*0,1 | m3 | 1,18 |
| | | | Ł-7 23,5*0,5*0,1 | m3 | 1,89 |
| | | | Ł-8 10,5*1,8*0,1 | m3 | 22,71 |
| | | | razem | m3 | 22,71 |
| 9 | KNR 2-02 0204/02 | | Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy | m3 | 3,84 |
| | | | St1 6*1*1,6*0,4 | m3 | 1,44 |
| | | | St2 2*1*1,8*0,4 | m3 | 1,92 |
| | | | pod kominy 8*0,6*0,4 | m3 | 7,20 |
| | | | razem | m3 | 7,20 |
| 10 | KNR 2-02 0202/01 | | Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy | m3 | 16,08 |
| | | | Ł-3 0,6*0,4*67 | m3 | 4,70 |
| | | | Ł-7 0,5*0,4*23,5 | m3 | 20,78 |
| | | | razem | m3 | 20,78 |
| 11 | KNR 2-02 0202/03 | | Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1,3m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy | m3 | 15,80 |
| | | | Ł-1 1,0*0,4*39,5 | m3 | 19,20 |
| | | | Ł-2 1,2*0,4*40 | m3 | 3,36 |
| | | | Ł-5 0,8*0,4*10,5 | m3 | 38,36 |
| | | | razem | m3 | 38,36 |
| 12 | KNR 2-02 0202/04 | | Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości ponad 1,3m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy | m3 | 11,52 |
| | | | Ł-4 1,6*0,4*18 | m3 | 12,60 |
| | | | Ł-6 1,4*0,4*22,5 | m3 | 7,56 |
| | | | Ł-8 1,8*0,4*10,5 | m3 | 31,68 |
| | | | razem | m3 | 31,68 |
| 13 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych | t | 2,14 |
| | | | (1856,81+177,42+107,54)/1000 | t | 2,14 |
| | | | razem | t | 2,14 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|---------------------|-------|---|----|--------|
| 14 | KNR 2-02 0290/03 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w budowlach monolitycznych | | |
| | | | (312,44+6,312)/1000 | t | 0,32 |
| | | | razem | t | 0,32 |
| 15 | KNR 2-02 0616/02 | | Izolacje poziome z dwóch warstw papy asfaltowej na sucho | | |
| | | | Ł-1 2*1*39,5 | m2 | 79,00 |
| | | | Ł-2 2*1,2*40 | m2 | 96,00 |
| | | | Ł-3 2*0,5*67 | m2 | 67,00 |
| | | | Ł-4 2*1,6*18 | m2 | 57,60 |
| | | | Ł-5 2*0,8*10,5 | m2 | 16,80 |
| | | | Ł-6 2*1,4*22,5 | m2 | 63,00 |
| | | | Ł-7 2*0,5*23,5 | m2 | 23,50 |
| | | | Ł-8 2*1,8*10,5 | m2 | 37,80 |
| | | | St1 6*1,6*1 | m2 | 9,60 |
| | | | St2 2*1,8*1 | m2 | 3,60 |
| | | | razem | m2 | 453,90 |
| 16 | KNR 2-01 0320/06 | | Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii V-VI o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m_zasypanie łąw fundamentowych | | |
| | | | 125*1*1,7 | m3 | 212,50 |
| | | | razem | m3 | 212,50 |
| 17 | KNR 2-02 0603/07 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa - Dysperbit | | |
| | | | 2*355 | m2 | 710,00 |
| | | | razem | m2 | 710,00 |
| 18 | KNR 2-02 0603/08 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą - Dysperbit | | |
| | | | 2*355 | m2 | 710,00 |
| | | | razem | m2 | 710,00 |
| 19 | KNR-W 3 0207/01 | | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni | | |
| | | | | m2 | 981,36 |
| 20 | KNR 2-02 0609/11 | | Izolacje z płyt styropianowych gr.12 cm pionowe na zaprawie z siatką metalową_izolacja fundamentów | | |
| | | | ściany zewnętrzne (3*120*2.75-24*0.6*0.6) | m2 | 981,36 |
| | | | razem | m2 | 981,36 |
| 21 | KNR 0-23 2612/06 | | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER | | |
| | | | ściany zewnętrzne (3*120*2.75-24*0.6*0.6) | m2 | 981,36 |
| | | | razem | m2 | 981,36 |
| | | | Schody zewnętrzne | | |
| 22 | KNR 2-02 0203/01 | | Opory fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pomp | | |
| | | | 0,76*3,55*3 | m3 | 8,09 |
| | | | razem | m3 | 8,09 |
| 23 | KNR 2-01 0235/01 | | Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)) | | |
| | | | 25*3 | m3 | 75,00 |
| | | | razem | m3 | 75,00 |
| 24 | KNR 2-31 0107/02 | | Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm | | |
| | | | 3*4*3 | m3 | 36,00 |
| | | | razem | m3 | 36,00 |
| 25 | KNR 2-02 0218/01 | | Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy | | |
| | | | 0,78*3,55*3 | m3 | 8,31 |
| | | | razem | m3 | 8,31 |
| 26 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych | | |
| | | | 500,66/1000 | t | 0,50 |
| | | | razem | t | 0,50 |
| 27 | KNR 2-31 0105/03 | | Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | | |
| | | | | m2 | 36,00 |
| 28 | KNR 2-31 0105/04 | | Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm | | |
| | | | (Krotność= 2) | m2 | 36,00 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------|-------|---|-----|-------|
| 29 | KNR 2-02 0616/02 | | Izolacje poziome z dwóch warstw papy asfaltowej na sucho | m2 | 35,00 |
| 30 | KNR K-32 0206/02 | | Okładziny schodów z płytek gresowych 15x15cm w technologii ATLAS | m2 | 32,00 |
| 31 | KNR 2-02 0603/07 | | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa | m2 | 11,00 |
| 32 | KNR K-32 0206/07 | | Cokoliki przy schodach z płytek gresowych 15x15cm w technologii ATLAS | m | 7,50 |
| 33 | KNR 2-02 1219/03 | | Wycieraczki do obuwia typowe 0,27m2 | szt | 6,00 |
| | | | Kominy | | |
| 34 | KNR K-03 0301/03 | | Elementy podstawowe komina powietrzno-spalinowego Schiedel QUADRO o średnicy przewodu 18cm (Krotność= 8) | m | 15,00 |
| 35 | KNR K-03 0302/03 | | Trójnik wyczystkowy komina powietrzno-spalinowego Schiedel QUADRO o średnicy przewodu 18cm | szt | 8,00 |
| 36 | KNR K-03 0304/01 | | Płyta wspornikowa komina powietrzno-spalinowego Schiedel QUADRO o średnicy przewodu 14cm | szt | 8,00 |
| 37 | KNR K-03 0305/03 | | Płyta przykrywająca komina powietrzno-spalinowego Schiedel QUADRO o średnicy przewodu 18cm | szt | 8,00 |
| 38 | KNR K-03r03 0501/03 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 2x17x12 | m | 19,50 |
| 39 | KNR K-03r03 0501/01 | | Kanały wentylacyjne z pustaków pojedynczych 12x17 | m | 3,20 |
| 40 | KNR K-03r03 0501/04 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 3x17x12 | m | 3,20 |
| 41 | KNR K-03r03 0501/05 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 4x17x12 | m | 18,00 |
| 42 | KNR K-03r03 0501/04 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 3x17x12 | m | 3,00 |
| 43 | KNR K-03r03 0501/01 | | Kanały wentylacyjne z pustaków pojedynczych 12x17 | m | 3,00 |
| 44 | KNR K-03r03 0501/05 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 4x17x12 | m | 18,00 |
| 45 | KNR K-03r03 0501/03 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 2x17x12 | m | 18,00 |
| 46 | KNR K-03r03 0501/01 | | Kanały wentylacyjne z pustaków pojedynczych 12x17 | m | 6,00 |
| 47 | KNR K-03r03 0501/05 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 4x17x12 | m | 70,00 |
| 48 | KNR K-03r03 0501/01 | | Kanały wentylacyjne z pustaków pojedynczych 12x17 | m | 6,00 |
| 49 | KNR K-03r03 0501/05 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 4x17x12 | m | 6,00 |
| 50 | KNR K-03r03 0501/04 | | Kanały wentylacyjne z pustaków poziomych o wymiarach 3x17x12 | m | 6,00 |
| 51 | KNR K-03r03 0501/10 | | Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych Schiedel - kratka wentylacyjna bez żaluzji | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------|-------|--|-----|----------|
| | | | | szt | 64,00 |
| 52 | KNR K-03r03 0501/09 | | Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych Schiedel - drzwiczki rewizyjne | szt | 64,00 |
| 53 | KNR 2-02 0902/02 | | Tynki zwykłe kategorii III kominów wykonywane mechanicznie | m2 | 8,00 |
| 54 | KNR 2-22 0702/05 | | Ułożenie łąw kominarskich | m | 27,00 |
| | | | 27 | m | 27,00 |
| | | | razem | m | 27,00 |
| 55 | KNR 2-02 0123/02 | | Okładanie kominów cegłami grubości 1/2 cegły _analogia | m2 | 34,13 |
| | | | piwnice 1,8*2,37*8 | m2 | 54,05 |
| | | | ostatnia kondygnacja 19,8*2,73 | m2 | 106,64 |
| | | | ponad dach 4,3*3,1*8 | m2 | 194,82 |
| | | | razem | m2 | 194,82 |
| 56 | KNR 0-23 2613/01 | | Ocieplenie komina przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej _analogia | m2 | 106,64 |
| | | | ponad dach 4,3*3,1*8 | m2 | 106,64 |
| | | | razem | m2 | 106,64 |
| | | | Schody wewnętrzne | | |
| 57 | KNR-W 2-02 0219/04 | | Schody żelbetowe proste na belkach policzkowych grubości 6cm z układaniem betonu za pomocą pompy _biegi | m2 | 63,00 |
| 58 | KNR-W 2-02 0219/06 | | Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej _biegi (Krotność= 6) | m2 | 63,00 |
| 59 | KNR-W 2-02 0217/01 | | Płyty żelbetowe stropowe płaskie grubości 8cm z układaniem betonu z zastosowaniem pompy _spoczniki | m2 | 54,00 |
| 60 | KNR-W 2-02 0217/05 | | Płyty żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty z układaniem betonu z zastosowaniem pompy _spoczniki (Krotność= 4) | m2 | 54,00 |
| 61 | KNR 2-02 0290/03 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w budowlach monolitycznych | t | 0,07 |
| | | | 0,072 | t | 0,07 |
| | | | razem | t | 0,07 |
| 62 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych | t | 0,76 |
| 63 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych-płyty spocznikowe (100,14+169,45)/1000 | t | 0,27 |
| | | | razem | t | 0,27 |
| | | | Słupy żelbetowe | | |
| 64 | KNR 2-02 0208/07 | | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 z układaniem betonu za pomocą pompy (1,35*3)+(3,83*2)+(1,84*1)+(1,55*2) | m3 | 16,65 |
| | | | razem | m3 | 16,65 |
| 65 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych (361,9+1146,6+275,7+280,9)/1000 | t | 2,07 |
| | | | razem | t | 2,07 |
| | | | Rdzenie żelbetowe | | |
| 66 | KNR 2-02 0208/01 | | Rdzenie żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 z ręcznym układaniem betonu 0,75*8 | m3 | 6,00 |
| | | | razem | m3 | 6,00 |
| 67 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych 704/1000 | t | 0,70 |
| | | | razem | t | 0,70 |
| | | | Stropy projektowane | | |
| 68 | | | Płyty prefabrykowane żerańskie (360*4)+35 | | 1.475,00 |
| | | | razem | | 1.475,00 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-----------------------|-------|---|----|--------|
| 69 | KNR-W 2-02 0210/03 | | Wieńce żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 12m/m2 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy | m3 | 68,00 |
| 70 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych - wieńce i belki żelbetowe (1798,13+1788,23+1788,23+2389,97)/1000 | t | 7,76 |
| | | | razem | t | 7,76 |
| 71 | KNR 2-02 0216/02 | | Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy_wylewki 225+10+9,2 | m2 | 244,20 |
| | | | razem | m2 | 244,20 |
| 72 | KNR 2-02 0216/05 | | Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (Krotność= 9) 225+10+9,2 | m2 | 244,20 |
| | | | razem | m2 | 244,20 |
| 73 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych (618,9+614,3+609,7+605+209,4+208,8+208,1+206,2+141,3+140,9+140,4+139,3+123,9+123,6+123+122,5+250,3+249,3+248,1+246,8+253,7+252,8+251,6+250,4+179,5+173,2+178,4+142,3+154+158,1+162,7+166,2+161,55+155,81)/1000 | t | 7,97 |
| | | | razem | t | 7,97 |
| | | | Balkony+płyty pod murlatę | | |
| 74 | KNR 2-02 0216/02 | | Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy (62*3)+25 | m2 | 211,00 |
| | | | razem | m2 | 211,00 |
| 75 | KNR 2-02 0216/05 | | Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (62*3)+25 | m2 | 211,00 |
| | | | razem | m2 | 211,00 |
| 76 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych (401,73+668,9+1004,42+249,6+309,69+91,7+52,3+69,5+60)/1000 | t | 2,91 |
| | | | razem | t | 2,91 |
| | | | Płyta nad wejściem i wiatrolapem | | |
| 77 | KNR 2-02 0216/01 | | Płyty żelbetowe stropowe, płaskie lub na żebrach, grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy | m2 | 27,80 |
| 78 | KNR 2-02 0216/05 | | Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (Krotność= 4) | m2 | 27,80 |
| 79 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych 294/1000 | t | 0,29 |
| | | | razem | t | 0,29 |
| | | | Podciągi żelbetowe, nadproża | | |
| 80 | KNR 2-02 0210/04 | | Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 14 z układaniem betonu za pomocą pompy 25 | m3 | 25,00 |
| | | | razem | m3 | 25,00 |
| 81 | KNR 2-02 0290/03 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w budowlach monolitycznych 244,54/1000 | t | 0,24 |
| | | | razem | t | 0,24 |
| 82 | KNR 2-02 0290/04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych 1270,9/1000 | t | 1,27 |
| | | | razem | t | 1,27 |
| | | | Konstrukcja dachu projektowanego | | |
| 83 | KNR-W 2-02 0406/01 | | Murlaty z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 120*0,14*0,14 | m3 | 2,35 |
| | | | razem | m3 | 2,35 |
| 84 | KNR-W 2-02 0409/04 | | Wymiany i rozpory z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 36,8*0,08*0,16 | m3 | 0,47 |
| | | | razem | m3 | 0,47 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-----------------------|-------|---|----------|----------|
| 85 | KNR-W 2-02 0407/04 | | Słupy z tarcicy nasyczonej o długości do 2m i przekroju ponad 180cm2 26*1,3*0,14*0,14 | m3 | 0,66 |
| | | | | razem m3 | 0,66 |
| 86 | KNR-W 2-02 0407/02 | | Podwaliny z tarcicy nasyczonej o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 26*2*0,14*0,14 | m3 | 1,02 |
| | | | | razem m3 | 1,02 |
| 87 | KNR-W 2-02 0408/02 | | Kleszcze z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 20*0,08*0,16*7,9 | m3 | 2,02 |
| | | | | razem m3 | 2,02 |
| 88 | KNR-W 2-02 0408/05 | | Krokwie zwykłe z tarcicy nasyczonej o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 730*0,08*0,16 | m3 | 9,34 |
| | | | | razem m3 | 9,34 |
| 89 | KNR-W 2-02 0408/08 | | Krokwie narożne i koszone z tarcicy nasyczonej o przekroju ponad 180cm2 84,8*0,14*0,18 | m3 | 2,14 |
| | | | | razem m3 | 2,14 |
| 90 | KNR-W 2-02 0406/06 | | Ramy górne i płatwie z tarcicy nasyczonej o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 79*0,14*0,16 | m3 | 1,77 |
| | | | | razem m3 | 1,77 |
| 91 | KNR-W 2-02 0409/03 | | Deska kalenicowa z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 32*0,032*0,18 | m3 | 0,18 |
| | | | | razem m3 | 0,18 |
| 92 | KNR-W 2-02 0409/01 | | Deska okapowa z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 128*0,032*0,2 | m3 | 0,82 |
| | | | | razem m3 | 0,82 |
| 93 | KNR 2-02 0290/04 | | Montaż kotew dla murlat fi 16 ocynkowane 120 szt._analogia (120*0,5*1,578)/1000 | t | 0,09 |
| | | | | razem t | 0,09 |
| 94 | KNR-W 2-02 0409/06 | | łaty i kontrłaty | m3 | 2,90 |
| | | | | | |
| 95 | KNR-W 2-02 0410/01 | | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej | m2 | 695,00 |
| 96 | KNR-W 2-02 0504/01 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową | m2 | 695,00 |
| 97 | KNR-W 2-02 0409/03 | | Podbitki z pcv 120*1*0,03 | m3 | 3,60 |
| | | | | razem m3 | 3,60 |
| 98 | KNR 0-15 0519/07 | | Pokrycie dachu blachodachówką o wymiarach modułu fali 22x46cm | m2 | 695,00 |
| 99 | KNR 0-15 0521/03 | | Układanie gąsiorów na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu fali do 22cm | mb | 134,00 |
| | | | Ściany nośne i działowe | | |
| 100 | KNR K-30 0102/06 | | Ściany zewnętrzne do ocieplenia i konstrukcyjne z pustaków Porotherm 25 P+W w budynkach wielokondygnacyjnych ściany zewnętrzne 3*111*2,75-66*1,5*1,5 ściany wewnętrzne 3*115+8*3*1,0*2,05 ściany wiatrołapu 80-3*1,8*2,4 | m2 | 767,25 |
| | | | | m2 | 394,20 |
| | | | | m2 | 67,04 |
| | | | | razem m2 | 1.228,49 |
| 101 | KNR K-30 0102/09 | | Ściany zewnętrzne do ocieplenia i konstrukcyjne z pustaków Porotherm 18,8 P+W w budynkach wielokondygnacyjnych 60 | m2 | 60,00 |
| | | | | razem m2 | 60,00 |
| 102 | KNR-W 2-02 0122/01 | | Ściany budynków wielokondygnacyjnych o grubości 25cm z bloczków ściany zewnętrzne (3*120*2.75-24*0.6*0.6) | m2 | 981,36 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-----------------------|-------|--|--|--|
| | | | ściany wewnętrzne (98*2.75-8*0.8*2.05) | m2 | 256,38 |
| | | | razem | m2 | 1.237,74 |
| 103 | KNR K-30 0105/01 | | Ścianki działowe z pustaków Porotherm 11,5 P+W w budynkach jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m_PIWNICA piwnica 136*2,4-31*0,9*2,05 | m2 | 269,21 |
| | | | razem | m2 | 269,21 |
| 104 | KNR K-30 0105/01 | | Ścianki działowe z pustaków Porotherm 11,5 P+W w budynkach jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m_KONDYGNACJA POWTARZALNA (Krotność= 3) 1/M2 10,8*2,74-3*0,9*2,05 2/M2 11,5*2,74-3*0,9*2,05 3/M2 10,6*2,74-3*0,9*2,05 4/M3 14,2*2,74-3*0,9*2,05 5/M3 18*2,74-4*0,9*2,05 6/M3 18*2,74-4*0,9*2,05 7/M3 14,4*2,74-4*0,9*2,05 8/M3 13,6*2,74-4*0,9*2,05 | m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 | 24,06 25,98 23,51 33,37 41,94 41,94 32,08 29,88 |
| | | | razem | m2 | 252,76 |
| 105 | KNR 2-02 2003/05 | | Ścianki działowe GR 55-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowo_obudowa szachtu (Krotność= 3) 7*2,73 | m2 | 19,11 |
| | | | razem | m2 | 19,11 |
| 106 | KNR 2-02 0609/03 | | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho | m2 | 59,00 |
| | | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | |
| | | | Ocieplenie stropu nieużytkowego | | |
| 107 | KNR 9-12 0203/03 | | mocowanie folii wiatroizolacyjnej | m2 | 695,00 |
| 108 | KNR 2-02 0613/03 | | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi na sucho - jedna warstwa | m2 | 695,00 |
| 109 | KNR 2-02 0613/04 | | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną | m2 | 695,00 |
| 110 | KNR 9-12 0203/03 | | mocowanie foli paroprzepuszczalnej | m2 | 695,00 |
| 111 | KNR 0-23 2613/01 | | Ocieplenie sufitu przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej_analogia 485 | m2 | 485,00 |
| | | | razem | m2 | 485,00 |
| | | | Stolarka okienna i drzwiowa | | |
| 112 | KNNR 2 1105/02 | | Właz dachowy fabrycznie wykończony 6*0,8*0,8 | m2 | 3,84 |
| | | | razem | m2 | 3,84 |
| 113 | KNNR 2 1105/02 | | Właz dachowy na strych fabrycznie wykończony 2*0,8*0,8 | m2 | 1,28 |
| | | | razem | m2 | 1,28 |
| 114 | KNR-W 2-02 1018/01 | | Okna o powierzchni do 0,6m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW PIWNICA 25*0,6*0,6 | m2 | 9,00 |
| | | | razem | m2 | 9,00 |
| 115 | KNR-W 2-02 1018/04 | | Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1,5*1,5*66 1,5*1,8*6 0,9*2,4*24 | m2 m2 m2 | 148,50 16,20 51,84 |
| | | | razem | m2 | 216,54 |
| 116 | KNR-W 2-02 2104/01 | | Parapety, półki i ludy okładzinowe z elementów ze skał osadowych o grubości do 6cm i szerokości 20cm 25*0,7 1,6*66 6*1,9 | m m m | 17,50 105,60 11,40 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|--|-----|--------|
| | | | razem | m | 134,50 |
| 117 | KNR 2-02 0921/03 | | Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowych o wymiarach 25x12cm | | |
| | | | 25*0,7 | m2 | 17,50 |
| | | | 66*1,6 | m2 | 105,60 |
| | | | 1,9*6 | m2 | 11,40 |
| | | | razem | m2 | 134,50 |
| 118 | KNNR 2 1104/02 | | Ościeżnice drewniane - wewnętrzne | | |
| | | | (1*2+2,05)*0,35*87 | m2 | 123,32 |
| | | | razem | m2 | 123,32 |
| 119 | KNNR 2 1104/01 | | Ościeżnice stalowe | | |
| | | | piwnice 33 | szt | 33,00 |
| | | | wejściowe 6 | szt | 6,00 |
| | | | mieszkania 24 | szt | 24,00 |
| | | | razem | szt | 63,00 |
| 120 | KNNR 2 1103/01 | | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne | | |
| | | | 87*2,05*0,9 | m2 | 160,52 |
| | | | razem | m2 | 160,52 |
| 121 | KNNR 2 1104/04 | | Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne wykończone stalowe - analogia | | |
| | | | piwnica 33*2,05*0,8 | m2 | 54,12 |
| | | | mieszkania 24*0,9*2,05 | m2 | 44,28 |
| | | | razem | m2 | 98,40 |
| 122 | KNNR 2 1104/05 | | Skrzydła drzwiowe zewnętrzne szklone wykończone | | |
| | | | wejściowe i z wiatrołapu (1,3*2,4+0,6*2,4)*6 | m2 | 27,36 |
| | | | razem | m2 | 27,36 |
| 123 | KNR 0-23 2614/09 | | Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm z betonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki (2,4*2+1,9)*6*0,25 | | |
| | | | razem | m2 | 10,05 |
| | | | | m2 | 10,05 |
| | | | Tynki wewnętrzne malowanie i okładziny ścienne | | |
| 124 | KNR 2-02 0801/02 | | Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie_PIWNICE | | |
| | | | pom.0.1 16,46*2,27-0,6*0,6-0,8*2,05 | m2 | 35,36 |
| | | | pom.0.2 14,06*2,27-0,8*2,05 | m2 | 30,28 |
| | | | pom.0.3 13,3*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 28,19 |
| | | | pom.0.4 13,94*2,27-0,6*0,6-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.5 9,86*2,27-0,8*2,05 | m2 | 20,74 |
| | | | pom.0.6 13,78*2,27-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.7 28,87*2,27-10*0,8*2,05 | m2 | 49,13 |
| | | | pom.0.8 10,84*2,27-0,8*2,05 | m2 | 22,97 |
| | | | pom.0.9 15,98*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 34,27 |
| | | | pom.0.10 10,9*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 22,74 |
| | | | pom.0.11 14,3*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 30,46 |
| | | | pom.0.12 10,5*2,27-0,8*2,05 | m2 | 22,20 |
| | | | pom.0.13 16,91*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 36,39 |
| | | | pom.0.14 16,31*2,27-0,8*2,08-0,6*0,6 | m2 | 35,00 |
| | | | pom.0.15 15,45*2,27-0,8*2,05 | m2 | 33,43 |
| | | | pom.0.16 18,62*2,27-0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 40,27 |
| | | | pom.0.17 16,1*2,27-0,6*0,6-0,8*2,05 | m2 | 34,55 |
| | | | pom.0.18 17,16*2,27-9*0,8*2,05 | m2 | 24,19 |
| | | | pom.0.19 13,78*2,27-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.20 16,93*2,27-2*0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 36,07 |
| | | | pom.0.21 12,87*2,27-0,8*2,05 | m2 | 27,57 |
| | | | pom.0.22 14,7*2,27-0,8*2,05 | m2 | 31,73 |
| | | | pom.0.23 20,93*2,27-2*0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 45,15 |
| | | | pom.0.24 19,74*2,27-0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 42,81 |
| | | | pom.0.25 11,52*2,27-0,8*2,05 | m2 | 24,51 |
| | | | pom.0.26 14*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 29,78 |
| | | | pom.0.27 8,27*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 16,77 |
| | | | pom.0.28 13,78*2,27-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.29 13,75*2,27-12*2,05*0,8 | m2 | 11,53 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|--|----|----------|
| | | | pom.0.30 14,04*2,27-0,8*2,05 | m2 | 30,23 |
| | | | pom.0.31 24,5*2,27-2,05*0,8-2*0,6*0,6 | m2 | 53,26 |
| | | | pom.0.32 17,22*2,27-2,05*0,8-0,6*0,6 | m2 | 37,09 |
| | | | pom.0.33 15,92*2,27-2,05*0,8-2*0,6*0,6 | m2 | 33,78 |
| | | | pom.0.34 13,52*2,27-2,05*0,8-0,6*0,6 | m2 | 28,69 |
| | | | razem | m2 | 1.067,70 |
| 125 | KNR 2-02 0801/02 | | Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie_WIATROŁAPY | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | WIATROŁAP 8,6*2,83-1,8*2,35*2 | m2 | 15,88 |
| | | | razem | m2 | 15,88 |
| 126 | KNR 2-02 0801/02 | | Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie_KONDYGNACJA POWTARZALNA | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | pokój 17,52*2,63-2*0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 40,14 |
| | | | kuchnia 14,03*2,63-1,5*1,5-0,9*2,05 | m2 | 32,80 |
| | | | przedpokój 9,56*2,63-4*0,9*2,05 | m2 | 17,76 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | pokój 17,52*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5-0,9*2,35 | m2 | 39,87 |
| | | | kuchnia 14,08*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 32,94 |
| | | | przedpokój 7,78*2,63-4*2,05*0,9 | m2 | 13,08 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | pokój 18,28*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5-0,9*2,35 | m2 | 41,87 |
| | | | kuchnia 14,7*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 34,57 |
| | | | przedpokój 8,43*2,63-4*0,9*2,05 | m2 | 14,79 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 | | |
| | | | salon 18,36*2,63-0,9*2,05*0,9*2,35-1,5*1,5 | m2 | 42,13 |
| | | | pokój 16,1*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 38,25 |
| | | | kuchnia 14,08*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 32,94 |
| | | | przedpokój 10,6*2,63-4*2,05*0,9-2,05*0,9 | m2 | 18,65 |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | salon 20,94*2,63-0,9*2,35-2*1,5*1,5 | m2 | 48,46 |
| | | | pokój 13,02*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 30,15 |
| | | | kuchnia 14,83*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 34,91 |
| | | | przedpokój 10,4*2,63-4*0,9*2,05 | m2 | 19,97 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie6/M3 | | |
| | | | salon 19,73*2,63-0,9*2,05-2,35*0,9-1,5-1,5 | m2 | 44,93 |
| | | | pokój 12,72-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 8,63 |
| | | | przedpokój 10,1*2,63-0,9*2,05*5 | m2 | 17,34 |
| | | | kuchnia 14,54*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 34,15 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | salon 17,3*2,63-0,9*2,35-1,5*1,5-0,9*2,05 | m2 | 39,29 |
| | | | pokój 13,26*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 30,78 |
| | | | przedpokój 11,89*2,63-5*0,9*2,05 | m2 | 22,05 |
| | | | kuchnia 14,95*2,63-1,5*1,5-0,9*2,05 | m2 | 35,22 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | salon 16,04*2,63-0,9*2,3*-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 43,75 |
| | | | pokój 13,64*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 31,78 |
| | | | przedpokój 15,3*2,63-5*0,9*2,05 | m2 | 31,01 |
| | | | kuchnia 13,6*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 | m2 | 31,67 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 1 12,5*2,63-3*0,9*2,05-1,3*2,63 | m2 | 23,92 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 2 8,8*2,63-2*0,9*2,05-1,3*2,63 | m2 | 16,04 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 3 11,84*2,63-3*0,9*2,05-1,3*2,63 | m2 | 22,19 |
| | | | razem | m2 | 966,03 |
| 127 | KNR 2-02 0801/02 | | Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie_KLATKA SCHODOWA | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA SCHODOWA 11,4*9,96-1,8*1,5*3 | m2 | 105,44 |
| | | | razem | m2 | 105,44 |
| 128 | KNR 2-02 0801/04 | | Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie | | |
| | | | piwnice 445,68-34,65 | m2 | 411,03 |
| | | | parter 444,11-34,65 | m2 | 409,46 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|--|----|----------|
| | | | I piętro 445,68-34,65 | m2 | 411,03 |
| | | | II piętro 444,03 | m2 | 444,03 |
| | | | razem | m2 | 1.675,55 |
| 129 | KNR 2-02 1505/07 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem - ściany | | |
| | | | pom.0.1 16,46*2,27-0,6*0,6-0,8*2,05 | m2 | 35,36 |
| | | | pom.0.2 14,06*2,27-0,8*2,05 | m2 | 30,28 |
| | | | pom.0.3 13,3*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 28,19 |
| | | | pom.0.4 13,94*2,27-0,6*0,6-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.5 9,86*2,27-0,8*2,05 | m2 | 20,74 |
| | | | pom.0.6 13,78*2,27-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.7 28,87*2,27-10*0,8*2,05 | m2 | 49,13 |
| | | | pom.0.8 10,84*2,27-0,8*2,05 | m2 | 22,97 |
| | | | pom.0.9 15,98*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 34,27 |
| | | | pom.0.10 10,9*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 22,74 |
| | | | pom.0.11 14,3*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 30,46 |
| | | | pom.0.12 10,5*2,27-0,8*2,05 | m2 | 22,20 |
| | | | pom.0.13 16,91*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 36,39 |
| | | | pom.0.14 16,31*2,27-0,8*2,08-0,6*0,6 | m2 | 35,00 |
| | | | pom.0.15 15,45*2,27-0,8*2,05 | m2 | 33,43 |
| | | | pom.0.16 18,62*2,27-0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 40,27 |
| | | | pom.0.17 16,1*2,27-0,6*0,6-0,8*2,05 | m2 | 34,55 |
| | | | pom.0.18 17,16*2,27-9*0,8*2,05 | m2 | 24,19 |
| | | | pom.0.19 13,78*2,27-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.20 16,93*2,27-2*0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 36,07 |
| | | | pom.0.21 12,87*2,27-0,8*2,05 | m2 | 27,57 |
| | | | pom.0.22 14,7*2,27-0,8*2,05 | m2 | 31,73 |
| | | | pom.0.23 20,93*2,27-2*0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 45,15 |
| | | | pom.0.24 19,74*2,27-0,6*0,6-2,05*0,8 | m2 | 42,81 |
| | | | pom.0.25 11,52*2,27-0,8*2,05 | m2 | 24,51 |
| | | | pom.0.26 14*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 29,78 |
| | | | pom.0.27 8,27*2,27-0,8*2,05-0,6*0,6 | m2 | 16,77 |
| | | | pom.0.28 13,78*2,27-0,8*2,05 | m2 | 29,64 |
| | | | pom.0.29 13,75*2,27-12*2,05*0,8 | m2 | 11,53 |
| | | | pom.0.30 14,04*2,27-0,8*2,05 | m2 | 30,23 |
| | | | pom.0.31 24,5*2,27-2,05*0,8-2*0,6*0,6 | m2 | 53,26 |
| | | | pom.0.32 17,22*2,27-2,05*0,8-0,6*0,6 | m2 | 37,09 |
| | | | pom.0.33 15,92*2,27-2,05*0,8-2*0,6*0,6 | m2 | 33,78 |
| | | | pom.0.34 13,52*2,27-2,05*0,8-0,6*0,6 | m2 | 28,69 |
| | | | WIATROŁAP (8,6*2,83-1,8*2,35*2)*3 | m2 | 47,63 |
| | | | KLATKA SCHODOWA (11.4*9,96-1,8*1,5*3)*3 | m2 | 316,33 |
| | | | razem | m2 | 1.431,66 |
| 130 | KNR 2-02 1505/07 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem - ściany (Krotność= 3) KLATKA 1 mieszkanie 1/M2 pokój 17,52*2,63-2*0,9*2,05-1,5*1,5 kuchnia 14,03*2,63-1,5*1,5-0,9*2,05 przedpokój 9,56*2,63-4*0,9*2,05 mieszkanie 2/M2 pokój 17,52*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5-0,9*2,35 kuchnia 14,08*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 przedpokój 7,78*2,63-4*2,05*0,9 mieszkanie 3/M2 pokój 18,28*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5-0,9*2,35 kuchnia 14,7*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 przedpokój 8,43*2,63-4*0,9*2,05 KLATKA 2 mieszkanie 4/M3 salon 18,36*2,63-0,9*2,05*0,9*2,35-1,5*1,5 pokój 16,1*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 kuchnia 14,08*2,63-0,9*2,05-1,5*1,5 przedpokój 10,6*2,63-4*2,05*0,9-2,05*0,9 mieszkanie 5/M3 salon 20,94*2,63-0,9*2,35-2*1,5*1,5 | | |
| | | | | m2 | 40,14 |
| | | | | m2 | 32,80 |
| | | | | m2 | 17,76 |
| | | | | m2 | 39,87 |
| | | | | m2 | 32,94 |
| | | | | m2 | 13,08 |
| | | | | m2 | 41,87 |
| | | | | m2 | 34,57 |
| | | | | m2 | 14,79 |
| | | | | m2 | 42,13 |
| | | | | m2 | 38,25 |
| | | | | m2 | 32,94 |
| | | | | m2 | 18,65 |
| | | | | m2 | 48,46 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|--|----|----------|
| | | | pokój 13.02*2.63-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 30,15 |
| | | | kuchnia 14.83*2.63-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 34,91 |
| | | | przedpokój 10.4*2.63-4*0.9*2.05 | m2 | 19,97 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie6/M3 | | |
| | | | salon 19.73*2.63-0.9*2.05-2.35*0.9-1.5-1.5 | m2 | 44,93 |
| | | | pokój 12.72-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 8,63 |
| | | | przedpokój 10.1*2.63-0.9*2.05*5 | m2 | 17,34 |
| | | | kuchnia 14.54*2.63-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 34,15 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | salon 17.3*2.63-0.9*2.35-1.5*1.5-0.9*2.05 | m2 | 39,29 |
| | | | pokój 13.26*2.63-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 30,78 |
| | | | przedpokój 11.89*2.63-5*0.9*2.05 | m2 | 22,05 |
| | | | kuchnia 14.95*2.63-1.5*1.5-0.9*2.05 | m2 | 35,22 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | salon 16.04*2.63-0.9*2.3*-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 43,75 |
| | | | pokój 13.64*2.63-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 31,78 |
| | | | przedpokój 15.3*2.63-5*0.9*2.05 | m2 | 31,01 |
| | | | kuchnia 13.6*2.63-0.9*2.05-1.5*1.5 | m2 | 31,67 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 1 12.5*2.63-3*0.9*2.05-1.3*2.63 | m2 | 23,92 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 2 8.8*2.63-2*0.9*2.05-1.3*2.63 | m2 | 16,04 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 3 11.84*2.63-3*0.9*2.05-1.3*2.63 | m2 | 22,19 |
| | | | razem | m2 | 966,03 |
| 131 | KNR 2-02 1505/07 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem - sufity | | |
| | | | piwnice 445,68-34,65 | m2 | 411,03 |
| | | | parter 444,11-34,65 | m2 | 409,46 |
| | | | I piętro 445,68-34,65 | m2 | 411,03 |
| | | | II piętro 444,03 | m2 | 444,03 |
| | | | razem | m2 | 1.675,55 |
| 132 | KNR K-32 0103/03 | | Okładziny ścian z płytek ceramicznych 20x20cm w technologii ATLAS | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | łazienka 9,02*2,63-0,9*2,05 | m2 | 21,88 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | łazienka 8,5*2,63-0,9*2,05 | m2 | 20,51 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | łazienka 9,6*2,63-0,9*2,05 | m2 | 23,40 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 8,86*2,63-0,9*2,05 | m2 | 21,46 |
| | | | łazienka | | |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | łazienka 9,16*2,63-0,9*2,05 | m2 | 22,25 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie6/M3 | | |
| | | | łazienka 9,16*2,63-0,9*2,05 | m2 | 22,25 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | łazienka 9,02*2,63-0,9*2,05 | m2 | 21,88 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | łazienka 9,46*2,63-0,9*2,05 | m2 | 23,03 |
| | | | razem | m2 | 176,66 |
| 133 | KNR 2-02 1504/01 | | Dwukrotne malowanie doborową farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z trzykrotnym szpachlowaniem | | |
| | | | klatka w piwnicy 11,1*1,6*3 | m2 | 53,28 |
| | | | klatka schodowa 15,2*1,6*9 | m2 | 218,88 |
| | | | razem | m2 | 272,16 |
| | | | Podłoga na gruncie | | |
| 134 | KNR 2-31 0114/01 | | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm | m2 | 438,00 |
| 135 | KNR 2-31 0114/02 | | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 25) | m2 | 438,00 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|---|----|----------|
| 136 | KNR 2-02 1101/01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego - chudy beton 438*0,1 wiatrołap 3*4,26 razem | | |
| | | | | m3 | 43,80 |
| | | | | m3 | 12,78 |
| | | | | m3 | 56,58 |
| 137 | KNR 2-02 0607/01 | | Izolacja pozioma podposadzkowa 2 x membrana izolacyjna _ analogia 438 wiatrołap 3*4,26 razem | | |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 138 | KNR 2-02 0609/03 | | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho 438 wiatrołap 3*4,26 razem | | |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 139 | KNR 2-02 0604/03 | | Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 438 wiatrołap 3*4,26 razem | | |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 140 | KNR 2-02 1102/01 | | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro 438 wiatrołap 3*4,26 razem | | |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 141 | KNR 2-02 1102/03 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 4) wiatrołap 3*4,26 438 razem | | |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 142 | KNR K-32 0203/05 | | Posadzki z płytek ceramicznych 30x30cm w technologii ATLAS wiatrołap 3*4,26 438 razem | | |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 143 | KNR 2-02 1106/07 | | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową wiatrołap 3*4,26 438 razem | | |
| | | | | m2 | 12,78 |
| | | | | m2 | 438,00 |
| | | | | m2 | 450,78 |
| 144 | KNR 2-02 1122/07 | | Cokoliki o wysokości 10cm, z płytek z przecinaniem układanych na klej wiatrołap 8,6*3 klatka I 172,4 klatka II 148,1 klatka III 190,8 razem | | |
| | | | | m | 25,80 |
| | | | | m | 172,40 |
| | | | | m | 148,10 |
| | | | | m | 190,80 |
| | | | | m | 537,10 |
| | | | Wykończenie stropu | | |
| 145 | KNR 2-02 0607/01 | | Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej parter 390,4+7,55+4,55+7,09 I piętro 390,3+7,55+4,55+7,09 II piętro 390,2+7,55+4,55+7,09 razem | | |
| | | | | m2 | 409,59 |
| | | | | m2 | 409,49 |
| | | | | m2 | 409,39 |
| 146 | KNR 2-02 0609/03 | | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - grubości 5 cm parter 390,4+7,55+4,55+7,09 I piętro 390,3+7,55+4,55+7,09 II piętro 390,2+7,55+4,55+7,09 razem | | |
| | | | | m2 | 409,59 |
| | | | | m2 | 409,49 |
| | | | | m2 | 409,39 |
| 147 | KNR 2-02 1101/02 | | Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego parter 390,4+7,55+4,55+7,09 I piętro 390,3+7,55+4,55+7,09 II piętro 390,2+7,55+4,55+7,09 razem | | |
| | | | | m3 | 409,59 |
| | | | | m3 | 409,49 |
| | | | | m3 | 409,39 |
| | | | | m3 | 1.228,47 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|--|----|----------|
| 148 | KNR 2-02 1102/01 | | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro | | |
| | | | parter 390,4+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,59 |
| | | | I piętro 390,3+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,49 |
| | | | II piętro 390,2+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,39 |
| | | | razem | m2 | 1.228,47 |
| 149 | KNR 2-02 1102/03 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | parter 390,4+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,59 |
| | | | I piętro 390,3+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,49 |
| | | | II piętro 390,2+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,39 |
| | | | razem | m2 | 1.228,47 |
| 150 | KNR 2-02 1106/07 | | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową | | |
| | | | parter 390,4+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,59 |
| | | | I piętro 390,3+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,49 |
| | | | II piętro 390,2+7,55+4,55+7,09 | m2 | 409,39 |
| | | | razem | m2 | 1.228,47 |
| 151 | KNR K-04 0602/02 | | Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | łazienka 5,09 | m2 | 5,09 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | łazienka 4,53 | m2 | 4,53 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | łazienka 5,69 | m2 | 5,69 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 | | |
| | | | łazienka 4,83 | m2 | 4,83 |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | łazienka 5,22 | m2 | 5,22 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie 6/M3 | | |
| | | | łazienka 4,85 | m2 | 4,85 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | łazienka 5,05 | m2 | 5,05 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | łazienka 5,59 | m2 | 5,59 |
| | | | razem | m2 | 40,85 |
| 152 | KNR K-32 0203/05 | | Posadzki z płytek ceramicznych 30x30cm w technologii ATLAS | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | łazienka 5,09 | m2 | 5,09 |
| | | | kuchnia 9,66 | m2 | 9,66 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | łazienka 4,53 | m2 | 4,53 |
| | | | kuchnia 9,77 | m2 | 9,77 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | łazienka 5,69 | m2 | 5,69 |
| | | | kuchnia 12,19 | m2 | 12,19 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 | | |
| | | | kuchnia 11,26 | m2 | 11,26 |
| | | | łazienka 4,83 | m2 | 4,83 |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | łazienka 5,22 | m2 | 5,22 |
| | | | kuchnia 10,6 | m2 | 10,60 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie 6/M3 | | |
| | | | łazienka 4,85 | m2 | 4,85 |
| | | | kuchnia 10,16 | m2 | 10,16 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|---|----|--------|
| | | | łazienka 5,05 | m2 | 5,05 |
| | | | kuchnia 11,21 | m2 | 11,21 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | łazienka 5,59 | m2 | 5,59 |
| | | | kuchnia 9,47 | m2 | 9,47 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 1 7,55 | m2 | 7,55 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 2 4,55 | m2 | 4,55 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 3 7,05 | m2 | 7,05 |
| | | | razem | m2 | 144,32 |
| 153 | KNR K-32 0206/04 | | Okładziny schodów z płytek gresowych 30x30cm w technologii ATLAS | | |
| | | | 7.8*3*3 | m2 | 70,20 |
| | | | razem | m2 | 70,20 |
| 154 | KNR K-32 0206/07 | | Cokoliki przy schodach z płytek gresowych 15x15cm w technologii ATLAS | | |
| | | | KLATKA 1 11,4*3-0,8 | m | 33,40 |
| | | | KLATKA 2 11,4*3-0,8 | m | 33,40 |
| | | | KLATKA 3 11,4*3-0,8 | m | 33,40 |
| | | | razem | m | 100,20 |
| 155 | KNR 2-02 1122/07 | | Cokoliki o wysokości 10cm, z płytek z przecinaniem układanych na klej | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | kuchnia 14,03-0,9 | m | 13,13 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | kuchnia 14,08-0,9 | m | 13,18 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | kuchnia 14,07-0,9 | m | 13,17 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 | | |
| | | | kuchnia 14,08-0,9 | m | 13,18 |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | kuchnia 14,83-0,9 | m | 13,93 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie6/M3 | | |
| | | | kuchnia 14,54-0,9 | m | 13,64 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | kuchnia 14,95-0,9 | m | 14,05 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | kuchnia 13,6-0,9 | m | 12,70 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 1 9,7-3*0,9 | m | 7,00 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 2 6,05-0,9*2 | m | 4,25 |
| | | | KORYTARZ KLATKA 3 9,1-0,9*3 | m | 6,40 |
| | | | wiatrołapy 3*8,6-1,8*2 | m | 22,20 |
| | | | razem | m | 146,83 |
| 156 | KNR 2-02 0616/01 | | Podkład pod panele _ analogia_KONDYGNACJA POWTARZALNA | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | pokój 18,68 | m2 | 18,68 |
| | | | przedpokój 5,37 | m2 | 5,37 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | pokój 18,68 | m2 | 18,68 |
| | | | przedpokój 3,72 | m2 | 3,72 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | pokój 20,8 | m2 | 20,80 |
| | | | przedpokój 4,23 | m2 | 4,23 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 | | |
| | | | salon 19,15 | m2 | 19,15 |
| | | | pokój 15,5 | m2 | 15,50 |
| | | | przedpokój 5,92 | m2 | 5,92 |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | salon 27,35 | m2 | 27,35 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|-------|--|----|----------|
| | | | pokój 9,96 | m2 | 9,96 |
| | | | przedpokój 5,85 | m2 | 5,85 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie 6/M3 | | |
| | | | salon 24,35 | m2 | 24,35 |
| | | | pokój 9,35 | m2 | 9,35 |
| | | | przedpokój 5,61 | m2 | 5,61 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | salon 18,36 | m2 | 18,36 |
| | | | pokój 10,24 | m2 | 10,24 |
| | | | przedpokój 6,32 | m2 | 6,32 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | salon 16,02 | m2 | 16,02 |
| | | | pokój 10,51 | m2 | 10,51 |
| | | | przedpokój 8,27 | m2 | 8,27 |
| | | | razem | m2 | 264,24 |
| 157 | NNRNKB 8 1136/01 | | Posadzki z paneli podłogowych układane na klej_KONDYGNACJA POWTARZALNA | | |
| | | | (Krotność= 3) | | |
| | | | KLATKA 1 | | |
| | | | mieszkanie 1/M2 | | |
| | | | pokój 18,68 | m2 | 18,68 |
| | | | przedpokój 5,37 | m2 | 5,37 |
| | | | mieszkanie 2/M2 | | |
| | | | pokój 18,68 | m2 | 18,68 |
| | | | przedpokój 3,72 | m2 | 3,72 |
| | | | mieszkanie 3/M2 | | |
| | | | pokój 20,8 | m2 | 20,80 |
| | | | przedpokój 4,23 | m2 | 4,23 |
| | | | KLATKA 2 | | |
| | | | mieszkanie 4/M3 | | |
| | | | salon 19,15 | m2 | 19,15 |
| | | | pokój 15,5 | m2 | 15,50 |
| | | | przedpokój 5,92 | m2 | 5,92 |
| | | | mieszkanie 5/M3 | | |
| | | | salon 27,35 | m2 | 27,35 |
| | | | pokój 9,96 | m2 | 9,96 |
| | | | przedpokój 5,85 | m2 | 5,85 |
| | | | KLATKA 3 | | |
| | | | mieszkanie 6/M3 | | |
| | | | salon 24,35 | m2 | 24,35 |
| | | | pokój 9,35 | m2 | 9,35 |
| | | | przedpokój 5,61 | m2 | 5,61 |
| | | | mieszkanie 7/M3 | | |
| | | | salon 18,36 | m2 | 18,36 |
| | | | pokój 10,24 | m2 | 10,24 |
| | | | przedpokój 6,32 | m2 | 6,32 |
| | | | mieszkanie 8 /M3 | | |
| | | | salon 16,02 | m2 | 16,02 |
| | | | pokój 10,51 | m2 | 10,51 |
| | | | przedpokój 8,27 | m2 | 8,27 |
| | | | razem | m2 | 264,24 |
| | | | Wykończenie stropodachu - płyta nad wiatrolapem i wejściem | | |
| 158 | KNR 2-02 0502/01 | | Pokrycie dachów o podłożu betonowym papą asfaltową w dwóch warstwach, na lepiku asfaltowym na zimno w budynkach mieszkalnych | m2 | 30,00 |
| 159 | KNR 2-02 0607/01 | | Izolacja pozioma przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej_analogia | m2 | 30,00 |
| 160 | KNR 2-02 0609/03 | | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - gr. 30 cm | m2 | 30,00 |
| | | | Elewacja | | |
| 161 | KNR AT-05 1651/01 | | Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 2,57m i wysokości do 10m 123*9,5 | m2 | 1.168,50 |
| | | | razem | m2 | 1.168,50 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|-------|---|-------|----------|
| 162 | KNR AT-05 1663/04 | | Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych o szerokości 0,73m 123*9,5 | m2 | 1.168,50 |
| | | | | razem | 1.168,50 |
| 163 | KNR 2-02 1613/01 | | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m 123*9,5 | m2 | 1.168,50 |
| | | | | razem | 1.168,50 |
| 164 | KNR K-08 0101/07 | | Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii 0,6*0,6*25+1,5*1,5*66+1,8*1,5*6+1,3*2,4*6+0,6*2,4*6 | m2 | 201,06 |
| | | | | razem | 201,06 |
| 165 | KNR K-08 0101/08 | | Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę 0,6*0,6*25+1,5*1,5*66+1,8*1,5*6+1,3*2,4*6+0,6*2,4*6 | m2 | 201,06 |
| | | | | razem | 201,06 |
| 166 | KNR K-08 0101/01 | | Zmycie mechaniczne podłoża 123*9,5 | m2 | 1.168,50 |
| | | | | razem | 1.168,50 |
| 167 | KNR K-08 0101/06 | | Dwukrotne gruntowanie podłoża 123*12,6 | m2 | 1.549,80 |
| | | | | razem | 1.549,80 |
| 168 | KNR 2-02 0609/11 | | Izolacje z płyt styropianowych gr.15 cm pionowe na zaprawie z siatką metalową 123*9,4 128*3,2 -6*1,5*1,8 -66*1,5*1,5 -1,8*2,4*3 | m2 | 1.156,20 |
| | | | | m2 | 409,60 |
| | | | | m2 | -16,20 |
| | | | | m2 | -148,50 |
| | | | | m2 | -12,96 |
| | | | | razem | 1.388,14 |
| 169 | KNR AT-31 0704/02 | | Mocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6szt/m2 do podłoża z cegły 123*9,4 128*3,2 -6*1,5*1,8 -66*1,5*1,5 -1,8*2,4*3 | m2 | 1.156,20 |
| | | | | m2 | 409,60 |
| | | | | m2 | -16,20 |
| | | | | m2 | -148,50 |
| | | | | m2 | -12,96 |
| | | | | razem | 1.388,14 |
| 170 | KNR AT-31 0703/01 | | Montaż listwy początkowej 128 | m | 128,00 |
| | | | | razem | 128,00 |
| 171 | KNR AT-31 0702/01 | | Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 633 | m | 633,00 |
| | | | | razem | 633,00 |
| 172 | KNR 0-23 2612/06 | | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER 1388,14 | m2 | 1.388,14 |
| | | | | razem | 1.388,14 |
| 173 | KNR 0-23 0932/01 | | Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 123*9,4 128*3,2 -6*1,5*1,8 -66*1,5*1,5 -1,8*2,4*3 | m2 | 1.156,20 |
| | | | | m2 | 409,60 |
| | | | | m2 | -16,20 |
| | | | | m2 | -148,50 |
| | | | | m2 | -12,96 |
| | | | | razem | 1.388,14 |
| 174 | KNR 0-23 0932/02 | | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT SN 30 o grubości 3mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 123*9,4 128*3,2 -6*1,5*1,8 -66*1,5*1,5 -1,8*2,4*3 -206 | m2 | 1.156,20 |
| | | | | m2 | 409,60 |
| | | | | m2 | -16,20 |
| | | | | m2 | -148,50 |
| | | | | m2 | -12,96 |
| | | | | m2 | -206,00 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|--|----|----------|
| | | | razem | m2 | 1.182,14 |
| 175 | KNR K-08 0301/06 | | Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą akrylową Bolix AZ | m2 | 1.182,14 |
| 176 | KNR 0-33 24/05 | | Tynk mozaikowy_analogia | | |
| | | | 206 | m2 | 206,00 |
| | | | razem | m2 | 206,00 |
| | | | Elementy stalowe | | |
| 177 | KNR 2-02 1207/04 | | Balustrady schodowe z prętów stalowych o masie do 16kg osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 11,2*3 | m | 33,60 |
| | | | razem | m | 33,60 |
| 178 | KNR 2-02 1209/02 | | Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym | | |
| | | | 5,1*3 | m | 15,30 |
| | | | 3,97*3 | m | 11,91 |
| | | | 4,35*3 | m | 13,05 |
| | | | 3,87*3 | m | 11,61 |
| | | | 5,54*3 | m | 16,62 |
| | | | 5,25*9 | m | 47,25 |
| | | | razem | m | 115,74 |
| | | | Wykończenie balkonów | | |
| 179 | KNR 2-02 1106/07 | | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 180 | KNR K-32 0204/04 | | Posadzki z płytek gresowych 30x30cm w technologii ATLAS (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 181 | KNR 2-02 1122/07 | | Cokoliki o wysokości 10cm, z płytek z przecinaniem układanych na klej ((4,8+1,7 +2,9+1,7+5,8+1,7+5,8+1,7+6,5+1,7+6,2+6,3+5,4+1,7)-8*0,9)*3 | m | 140,10 |
| | | | razem | m | 140,10 |
| 182 | KNR 2-02 1102/01 | | Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 183 | KNR 2-02 1102/03 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 4) (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 184 | KNR 2-02 0607/01 | | Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej (Krotność= 2) (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 185 | KNR K-04 0601/01 | | Wykonanie izolacji poziomej przeciwwilgociowej z zaprawy uszczelniającej Budoszczel-H | m2 | 162,60 |
| 186 | KNR K-04 0602/03 | | Wklejenie poziomej taśmy uszczelniającej przy wykonaniu izolacji z folii w płynie Folbit | m | 160,00 |
| 187 | KNR 2-02 0609/02 | | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na zaprawie (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 188 | KNR 2-02 0609/06 | | Izolacje poziome od spodu konstrukcji z płyt styropianowych na zaczynie gipsowym (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 189 | KNR 0-23 0932/01 | | Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 190 | KNR 0-23 2612/06 | | Przyklejenie warstwy siatki | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|---------------------|-------|---|----|--------|
| | | | | m2 | 162,60 |
| 191 | KNR 0-23 0932/02 | | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego ATLAS CERMIT SN 30 o grubości 3mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (5,3+7,7+6,7+6,7+7,6+7,6+5,6+7)*3 | m2 | 162,60 |
| | | | razem | m2 | 162,60 |
| 192 | KNR 2-02 0609/06 | | Izolacje poziome od spodu konstrukcji z płyt styropianowych na zaczynie gipsowym | m2 | 25,00 |
| | | | Obróbki blacharskie | | |
| 193 | KNR 2-02 0506/02 | | Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 142*1 | m2 | 142,00 |
| | | | razem | m2 | 142,00 |
| 194 | KNR 2-02 0506/03 | | Krawędzie balkonów i loggii z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm 48*3*0,7 | m2 | 100,80 |
| | | | razem | m2 | 100,80 |
| | | | Rynny i rury spustowe | | |
| 195 | KNR 2-02 0510/02 | | Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm okrągłe o średnicy 10cm 14*10 | m | 140,00 |
| | | | razem | m | 140,00 |
| 196 | KNR 2-02 0508/02 | | Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 10cm 142 | m | 142,00 |
| | | | razem | m | 142,00 |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Nr | Opis robót |
|----|--|
| | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE |
| | Roboty przygotowawcze |
| | ROBOTY KONSTRUKCYJNE |
| | Roboty ziemne |
| | Fundamentowanie |
| | Schody zewnętrzne |
| | Kominy |
| | Schody wewnętrzne |
| | Słupy żelbetowe |
| | Rdzenie żelbetowe |
| | Stropy projektowane |
| | Balkony+płyty pod murlatę |
| | Płyta nad wejściem i wiatrołapem |
| | Podciągi żelbetowe, nadproża |
| | Konstrukcja dachu projektowanego |
| | Ściany nośne i działowe |
| | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE |
| | Ocieplenie stropu nieużytkowego |
| | Stołarka okienna i drzwiowa |
| | Tynki wewnętrzne malowanie i okładziny ścienne |
| | Podłoga na gruncie |
| | Wykończenie stropu |
| | Wykończenie stropodachu - płyta nad wiatrołapem i wejściem |
| | Elewacja |
| | Elementy stalowe |
| | Wykończenie balkonów |
| | Obróbki blacharskie |
| | Rynnny i rury spustowe |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|--|-----|-------------------|------|---------|
| 1 | Betoniarze gr.II | r-g | 4.443,511 | | |
| 2 | Blacharze gr.II | r-g | 472,126 | | |
| 3 | Blacharze gr.III | r-g | 9,918 | | |
| 4 | Cieśle gr.II | r-g | 1.613,960 | | |
| 5 | Dekarze gr.II | r-g | 3.026,122 | | |
| 6 | Malarze gr.II | r-g | 888,025 | | |
| 7 | Malarze gr.III | r-g | 92,616 | | |
| 8 | Montażysty gr.II | r-g | 39,970 | | |
| 9 | Montażysty gr.III | r-g | 60,007 | | |
| 10 | Monterzy gr.II | r-g | 173,172 | | |
| 11 | Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.II | r-g | 103,343 | | |
| 12 | Murarze gr.II | r-g | 148,689 | | |
| 13 | Murarze gr.III | r-g | 200,665 | | |
| 14 | Operatorzy gr.II | r-g | 4,144 | | |
| 15 | Posadzkarze gr.II | r-g | 1.257,501 | | |
| 16 | Robocizna razem | r-g | 119,422 | | |
| 17 | Robotnicy gr.I | r-g | 7.849,085 | | |
| 18 | Robotnicy gr.II | r-g | 48,791 | | |
| 19 | Robotnicy | r-g | 13.714,969 | | |
| 20 | Spawacze gr.II | r-g | 17,472 | | |
| 21 | Tynkarze gr.II | r-g | 1.235,639 | | |
| 22 | Tynkarze gr.III | r-g | 4.770,697 | | |
| 23 | Zbrojarze gr.II | r-g | 1.301,444 | | |
| | Razem | | 41.591,291 | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|---|-----|------------|------|---------|
| 1 | Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50-100mm | m3 | 0,164 | | |
| 2 | Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II gr.50-75mm | m3 | 2,101 | | |
| 3 | Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II | m3 | 0,432 | | |
| 4 | Balustrady i pochwyty stalowe | kg | 537,600 | | |
| 5 | Balustrady stalowe balkonowe | kg | 1.562,490 | | |
| 6 | Bednarka ocynkowana 20x2mm | kg | 0,351 | | |
| 7 | Beton zwykły | m3 | 1.695,915 | | |
| 8 | Blacha dachówkowa LPA 0,50mm pokryta poliestrem | m2 | 778,400 | | |
| 9 | Blacha dachówkowa LPA 0,55mm pokryta plastisolem | m2 | 778,400 | | |
| 10 | Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm | kg | 181,760 | | |
| 11 | Blacha stalowa ocynkowana 0,55mm | kg | 1.587,724 | | |
| 12 | Błoczki betonowe 38x25x14 | szt | 24.754,800 | | |
| 13 | Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm | szt | 10.305,978 | | |
| 14 | Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm | m3 | 1,749 | | |
| 15 | Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm | m3 | 12,444 | | |
| 16 | Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm | m3 | 0,684 | | |
| 17 | Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm | m3 | 9,750 | | |
| 18 | Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 25mm | m3 | 3,016 | | |
| 19 | Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 19-25mm | m3 | 19,460 | | |
| 20 | Drewno na stemple | m3 | 4,407 | | |
| 21 | Drewno opałowe | kg | 2.538,950 | | |
| 22 | Drzwiczki rewizyjne LW 9,5x23,6 | szt | 64,000 | | |
| 23 | Dyble plastikowe z grzybkami | szt | 41,808 | | |
| 24 | Elektrody | kg | 2,016 | | |
| 25 | Elementy ze skał osadowych | m | 138,535 | | |
| 26 | Emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 9,000 | | |
| 27 | Farba akrylowa Bolix AZ | dm3 | 413,749 | | |
| 28 | Farba emulsyjna Polinit | dm3 | 1.555,373 | | |
| 29 | Farba olejna do gruntowania | dm3 | 36,104 | | |
| 30 | Farba olejna nawierzchniowa biała | dm3 | 2,016 | | |
| 31 | Farba olejna nawierzchniowa | dm3 | 30,078 | | |
| 32 | Filc bitumizowany z wełny mineralnej 5mm | m2 | 1,955 | | |
| 33 | Folia kubelkowa | m2 | 1.079,496 | | |
| 34 | Folia malarska | m2 | 77,207 | | |
| 35 | Folia paroizolacyjna | m2 | 764,500 | | |
| 36 | Folia płynna FOLBIT | dm3 | 168,848 | | |
| 37 | Folia polietylenowa 0,2mm | m2 | 2.441,340 | | |
| 38 | Folia wiatroizolacyjna | m2 | 764,500 | | |
| 39 | Gaz propan, butan | kg | 159,850 | | |
| 40 | Gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych | m | 139,360 | | |
| 41 | Gips budowlany szpachlowy | t | 2,495 | | |
| 42 | Grunt pokostowy | dm3 | 48,989 | | |
| 43 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 909,896 | | |
| 44 | Klej winylowy | kg | 87,199 | | |
| 45 | Kliniec kamienny | t | 7,200 | | |
| 46 | Kołki do wstrzeliwania | szt | 232,760 | | |
| 47 | Kołki rozporowe plastikowe | szt | 146,063 | | |
| 48 | Kołki rozporowe z wkrętami | kpl | 386,560 | | |
| 49 | Kołki rozporowe | szt | 1.117,920 | | |
| 50 | Kotwy elastyczne | szt | 1.412,640 | | |
| 51 | Kratki odpływu powietrza z żaluzją | szt | 64,000 | | |
| 52 | Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II | m3 | 23,431 | | |
| 53 | Kształtowniki profilowane C-55x0,75 | kg | 151,351 | | |
| 54 | Kształtowniki profilowane U-55x0,75 | kg | 41,278 | | |
| 55 | Lakier asfaltowy modyfikowany ogólnego stosowania, czarny | dm3 | 1,632 | | |
| 56 | Lakier do zaprawek w aerozolu (0,5l/op.) | dm3 | 3,475 | | |
| 57 | Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza | kg | 1.087,449 | | |
| 58 | Lepik asfaltowy na zimno - dysperbit | kg | 1.171,500 | | |
| 59 | Lepik asfaltowy na zimno | kg | 1.052,150 | | |
| 60 | Listwy początkowe aluminiowe grubości 0,7mm, szerokości 5cm, długości 200cm | szt | 67,200 | | |
| 61 | Listwy przyścienne z drewna | m | 919,555 | | |
| 62 | Łączniki do mocowania izolacji termicznej | szt | 8.661,994 | | |
| 63 | Masa asfaltowa | kg | 128,930 | | |
| 64 | Miał kamienny | t | 3,600 | | |
| 65 | Okna z PCW ponad 1,5m2 | m2 | 216,540 | | |
| 66 | Okna z PCW do 0,6m2 | m2 | 9,000 | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|-----|--|-----|-------------|------|---------|
| 67 | Ościeżnice drewniane zwykłe | m2 | 123,320 | | |
| 68 | Ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie | szt | 63,000 | | |
| 69 | Panele podłogowe | m2 | 824,429 | | |
| 70 | Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 400 | m2 | 49,440 | | |
| 71 | Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m2 | 3.533,311 | | |
| 72 | Papa smołowa izolacyjna | m2 | 518,397 | | |
| 73 | Papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m2 | 799,250 | | |
| 74 | Papier ścierny | ark | 167,841 | | |
| 75 | Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej | kg | 7.120,575 | | |
| 76 | Pianka poliuretanowa | dm3 | 63,236 | | |
| 77 | Pianka poliuretanowa | kg | 4,572 | | |
| 78 | Piaskowiec i wapień miękki | m | 131.269,920 | | |
| 79 | Pierścienie QUADRO 18 | szt | 120,000 | | |
| 80 | Płyta Bogucin | m2 | 1.475,000 | | |
| 81 | Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 10x10cm | m2 | 115,681 | | |
| 82 | Płytki klinkierowe 25x12cm | m2 | 123,740 | | |
| 83 | Płytki podłogowe ceramiczne 30x30cm | m2 | 927,927 | | |
| 84 | Płytki podłogowe gresowe 15x15cm | m2 | 50,294 | | |
| 85 | Płytki podłogowe gresowe 30x30cm | m2 | 244,440 | | |
| 86 | Płytki ścienne ceramiczne 20x20cm | m2 | 556,479 | | |
| 87 | Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm | m2 | 59,050 | | |
| 88 | Płyty przykrywające QUADRO 18-20 TYNK | szt | 8,000 | | |
| 89 | Płyty styropianowe 12cm | m2 | 2.487,975 | | |
| 90 | Płyty styropianowe gr. 10cm | m2 | 473,319 | | |
| 91 | Płyty styropianowe grubości 5cm | m2 | 1.289,894 | | |
| 92 | Płyty styropianowe | m2 | 461,160 | | |
| 93 | Płyty styropianowe | m3 | 0,530 | | |
| 94 | Płyty wspornikowe QUADRO 14-16 KLINKIER | szt | 8,000 | | |
| 95 | Płyty z wełny mineralnej gr. 150mm | m2 | 2.182,300 | | |
| 96 | Płyty z wełny mineralnej twarde "150"- "200" | m2 | 621,222 | | |
| 97 | Podkład pod panele | m2 | 943,337 | | |
| 98 | Pospółka | m3 | 242,214 | | |
| 99 | Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT | kg | 2,010 | | |
| 100 | Preparat gruntujący Bolix T | kg | 309,960 | | |
| 101 | Pręty stalowe 6-10mm | kg | 28,245 | | |
| 102 | Pręty zbrojeniowe gładkie do 7mm | t | 0,631 | | |
| 103 | Pręty zbrojeniowe żebrowane do 7mm | t | 16,934 | | |
| 104 | Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm | t | 2,111 | | |
| 105 | Pręty zbrojeniowe żebrowane 16mm i większe | t | 7,915 | | |
| 106 | Profil narożnikowy z PCW o długości 250cm z wtopioną siatką z włókna szklanego 10x15cm | szt | 296,244 | | |
| 107 | Pustaki Porotherm 11,5 P+W | szt | 8.384,318 | | |
| 108 | Pustaki Porotherm 18,8 P+W | szt | 489,600 | | |
| 109 | Pustaki Porotherm 25 P+W | szt | 13.783,658 | | |
| 110 | Pustaki QUADRO 18-20 | szt | 379,600 | | |
| 111 | Pustaki wentylacyjne Schiedel 1x12/17 | szt | 54,964 | | |
| 112 | Pustaki wentylacyjne Schiedel 2x17/12 | szt | 113,250 | | |
| 113 | Pustaki wentylacyjne Schiedel 3x17/12 | szt | 36,844 | | |
| 114 | Pustaki wentylacyjne Schiedel 4x17/12 | szt | 338,240 | | |
| 115 | Rozcieńczalnik | dm3 | 11,648 | | |
| 116 | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 596,084 | | |
| 117 | Rury ceramiczne QUADRO 18 | szt | 363,600 | | |
| 118 | Rury stalowe 48,3/3,2mm | m | 1,052 | | |
| 119 | Siatka Rabbita | m2 | 4.342,967 | | |
| 120 | Siatka styłonowa trójwarstwowa | m2 | 1.349,618 | | |
| 121 | Siatka z włókna szklanego | m2 | 2.890,446 | | |
| 122 | Silikon | dm3 | 2,255 | | |
| 123 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne | m2 | 160,520 | | |
| 124 | Skrzydła drzwiowe zewnętrzne | m2 | 125,760 | | |
| 125 | Słupki drewniane 7cm | m3 | 0,062 | | |
| 126 | Słupki drewniane 12cm | m3 | 0,024 | | |
| 127 | Spoivo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 12,010 | | |
| 128 | Szpachlówka olejno-żywiczna | dm3 | 194,050 | | |
| 129 | Środek impregnacyjny | kg | 22,968 | | |
| 130 | Śruby podkładki i nakrętki | kg | 138,656 | | |
| 131 | Taśma malarska | m | 643,392 | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|-----|--|-----|------------|------|---------|
| 132 | Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm | m | 103,939 | | |
| 133 | Taśma uszczelniająca | m | 172,800 | | |
| 134 | Tłuczeń kamienny 31,5-63mm | t | 71,640 | | |
| 135 | Trójniki wyczystkowe QUADRO 18 | szt | 8,000 | | |
| 136 | Tynk Sto-Superlit | kg | 927,000 | | |
| 137 | Uchwyty do rur spustowych ocynkowane | szt | 46,200 | | |
| 138 | Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane | szt | 284,000 | | |
| 139 | Uszczelki profilowane pod gąsior | m | 270,680 | | |
| 140 | Wkręty do płyt gipsowych | kg | 1,989 | | |
| 141 | Wkręty samowiertne z podkładką uszczelniającą | szt | 640,520 | | |
| 142 | Wkręty samowiertne z uszczelką 4,8x35mm | szt | 3.502,800 | | |
| 143 | Woda | m3 | 32,446 | | |
| 144 | Wsporniki stalowe do ław kominarskich | kg | 13,500 | | |
| 145 | Wycieraczki stalowe do obuwia | kg | 108,000 | | |
| 146 | Wylaz dachowy | m2 | 5,120 | | |
| 147 | Wyprawa tynkarska ATLAS CERMIT SN 20 | kg | 5.378,960 | | |
| 148 | Wyprawa tynkarska ATLAS CERMIT SN 30 | kg | 44,220 | | |
| 149 | Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST | kg | 468,237 | | |
| 150 | Zaciski stalowe ocynkowane | szt | 0,467 | | |
| 151 | Zaprawa cementowa m. 50 | m3 | 1,789 | | |
| 152 | Zaprawa cementowa m. 80 | m3 | 103,557 | | |
| 153 | Zaprawa cementowa M12 | m3 | 1,345 | | |
| 154 | Zaprawa cementowo-wapienna m.15 | m3 | 121,957 | | |
| 155 | Zaprawa cementowo-wapienna m.50 | m3 | 20,332 | | |
| 156 | Zaprawa do fugowania ATLAS WĄSKA | kg | 571,570 | | |
| 157 | Zaprawa klejąca ATLAS PROGRES ELASTYK | kg | 1.610,805 | | |
| 158 | Zaprawa klejąca i zbrojeniowa Baunit KlebeSpachtel | kg | 538,050 | | |
| 159 | Zaprawa klejąca | kg | 581,199 | | |
| 160 | Zaprawa klejąca | m3 | 28,434 | | |
| 161 | Zaprawa klejowa ATLAS ROKER W-20 | kg | 3.549,840 | | |
| 162 | Zaprawa klejowa ATLAS STOPPER K-20 - sucha mieszanka | kg | 10.229,202 | | |
| 163 | Zaprawa klejowa ATLAS | kg | 8.482,320 | | |
| 164 | Zaprawa montażowa Schiedel | kg | 2.422,125 | | |
| 165 | Zaprawa spoinująca | kg | 134,123 | | |
| 166 | Zaprawa uszczelniająca BUDOSZCZEL- H | kg | 650,400 | | |
| 167 | Zaprawa wapienna m.4 | m3 | 18,038 | | |
| 168 | Zaprawa | m3 | 92,159 | | |
| 169 | Zaślepki | szt | 146,063 | | |
| | Razem | | | | |
| | Materiały pomocnicze | | | | |
| | Razem | | | | |

BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY

| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|---|-----|------------------|------|---------|
| 1 | Agregat myjący ciśnieniowy | m-g | 230,195 | | |
| 2 | Agregat tynkarski 1,1-3m ³ /h | m-g | 264,908 | | |
| 3 | Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm | m-g | 147,183 | | |
| 4 | Koparka gąsienicowa 0,40m ³ | m-g | 70,091 | | |
| 5 | Nożyce do prętów | m-g | 4,480 | | |
| 6 | Nożyce elektryczne do prętów do 40mm | m-g | 169,937 | | |
| 7 | Pompa do betonu na samochodzie 60m ³ /h z rurą 20m | m-g | 33,528 | | |
| 8 | Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm | m-g | 130,843 | | |
| 9 | Równiarka samojezdna 74kW (100KM) | m-g | 2,234 | | |
| 10 | Rusztowanie ramowe | m-g | 57,257 | | |
| 11 | Rusztowanie | m-g | 1,870 | | |
| 12 | Samochód dostawczy 0,9t | m-g | 16,895 | | |
| 13 | Samochód samowyładowczy 5t | m-g | 208,645 | | |
| 14 | Samochód samowyładowczy 5-10t | m-g | 11,609 | | |
| 15 | Spawarka elektryczna wirująca 300A | m-g | 24,864 | | |
| 16 | Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM) | m-g | 4,530 | | |
| 17 | Środek transportowy (1) | m-g | 2,982 | | |
| 18 | Środek transportowy | m-g | 297,896 | | |
| 19 | Ubijak spalinowy 200kg | m-g | 3,168 | | |
| 20 | Walec statyczny samojezdny 4-6t | m-g | 0,086 | | |
| 21 | Walec statyczny samojezdny 10t | m-g | 20,272 | | |
| 22 | Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t | m-g | 27,240 | | |
| 23 | Wyciąg | m-g | 3.450,805 | | |
| 24 | Żuraw okienny przenośny | m-g | 48,873 | | |
| 25 | Żuraw okienny | m-g | 3,166 | | |
| | Razem | | 5.233,558 | | |