

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | 45233000-9 | ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI- KOD CPV 45233000-9 | | | |
| 1 | KNR 2-01 | Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzynio- nymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) <SCHODY ZELEBETOWE> 1.55*0.3*1.4+0.5*0.5*1.4 | m ³ | | |
| d.1 | 0302-02 | | m ³ | 1.001 | |
| | | | | RAZEM | 1.001 |
| 2 | KNR 2-02 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso- waniem pompy do betonu 1.55*0.3*1.2+0.5*0.5*0.4 | m ³ | | |
| d.1 | 0202-01 | | m ³ | 0.658 | |
| | | | | RAZEM | 0.658 |
| 3 | KNR 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane 0.01 | t | | |
| d.1 | 0290-02 | | t | 0.010 | |
| | | | | RAZEM | 0.010 |
| 4 | KNR 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład- kie 0.01 | t | | |
| d.1 | 0290-01 | | t | 0.010 | |
| | | | | RAZEM | 0.010 |
| 5 | KNR-W 2-02 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej na podłożu gruntowym 1.55*0.3*0.2+0.5*0.5*0.2 | m ³ | | |
| d.1 | 1103-01 | | m ³ | 0.143 | |
| | | | | RAZEM | 0.143 |
| 6 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 1.55*0.3+0.5*0.5 | m ² | | |
| d.1 | 0602-01 | | m ² | 0.715 | |
| | | | | RAZEM | 0.715 |
| 7 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 0.715 | m ² | | |
| d.1 | 0602-02 | | m ² | 0.715 | |
| | | | | RAZEM | 0.715 |
| 8 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 1.55*1.2*2+0.3*1.2*2+0.5*0.4*4 | m ² | | |
| d.1 | 0603-01 | | m ² | 5.240 | |
| | | | | RAZEM | 5.240 |
| 9 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 5.24 | m ² | | |
| d.1 | 0603-02 | | m ² | 5.240 | |
| | | | | RAZEM | 5.240 |
| 10 | KNR 4-01 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0.2 | m ³ | | |
| d.1 | 0105-02 | | m ³ | 0.200 | |
| | | | | RAZEM | 0.200 |
| 11 | KALKULA- CJA INDY- WIDUALNA | DEMONTAZ I PONOWNY MONTAZ ARMATURY SANITARNEJ POMIESZ- CZEN PARTERU 7 | kpl. | | |
| d.1 | | | kpl. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 12 | KNR-W 4-03 | Demontaż opraw świetłókwowych z kloszem <WRAZ Z PONOWNYM ICH MONTAZEM> | kpl. | | |
| d.1 | 1134-01 + KALKULA- CJA INDY- WIDUALNA | | kpl. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 13 | KNR 2-02 | Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wys.do 20 m o konstrukcji rurowej <ZABEPIECZENIE POMIESZCZENIA SERWEROWNI NA CZAS WYKO- NYWANIA ROZBIORKI I MONTAZU STROPU> 5 | m ² | | |
| d.1 | 1614-02 ANALOGIA | | m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 2 | 45110000-1 | ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBUJEKTÓW BUDOWLANYCH - KOD CPV 45110000-1 | | | |
| 14 | KNR 4-01 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej < PARTER> 0.61 | m ² | | |
| d.2 | 0348-01 ANALOGIA | | m ² | 0.610 | |
| | | | | RAZEM | 0.610 |
| 15 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych <PRZY SCHODACH NA PARTE- RZE> 28 | m ² | | |
| d.2 | 0504-03 ANALOGIA | | m ² | 28.000 | |
| | | | | RAZEM | 28.000 |
| 16 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm <FRAGMENT POSADZKI NA PARTERZE - FUNDAMNETY SCHODOW> 1.55*0.3*0.15+0.5*0.5*0.15 | m ³ | | |
| d.2 | 0212-01 ANALOGIA | | m ³ | 0.107 | |
| | | | | RAZEM | 0.107 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------------------------|---|---------------------------|--------------|----------------|
| 17 | KNR 4-01 d.2 0809-05 ANALOGIA | Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek lastrykowych o wymiarach 20x20 i 30x30 cm | m ² | | |
| | | 28 | m ² | 28.000 | |
| | | | | RAZEM | 28.000 |
| 18 | KNR 4-01 d.2 0349-02 ANALOGIA | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej < SCIANY PRZY STROPODACHU I KOMINY> | m ³ | | |
| | | 0.4*0.7*2.8*5 | m ³ | 3.920 | |
| | | | | RAZEM | 3.920 |
| 19 | KNR 4-04 d.2 0506-01 | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku | m ² | | |
| | | 32.67+62+62+99.6+99.6+35.2 | m ² | 391.070 | |
| | | | | RAZEM | 391.070 |
| 20 | KNR 4-04 d.2 0403-04 ANALOGIA | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych <KONSTRUKCJA NADAJACA SIE DO UZYTUKU> | m ² | | |
| | | 32.67+62+62+99.6+99.6+35.2 | m ² | 391.070 | |
| | | | | RAZEM | 391.070 |
| 21 | KNR 4-04 d.2 0403-03 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu | m ² | | |
| | | 32.67+62+62+99.6+99.6+35.2 | m ² | 391.070 | |
| | | | | RAZEM | 391.070 |
| 22 | KNR 4-04 d.2 0306-01 ANALOGIA | Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm <STROPODACH WRAZ Z IZOLACJAMI> | m ³ | | |
| | | 280*0.22 | m ³ | 61.600 | |
| | | | | RAZEM | 61.600 |
| 23 | KNR 4-04 d.2 0401-03 ANALOGIA | Rozebranie baraków drewnianych składanych - płyty dachowe <WARSTWY ISTNIEJACEGO STROPODACHU- WELNA, PAPA, PLYTA GK> | m ² | | |
| | | 280*0.20 | m ² | 56.000 | |
| | | | | RAZEM | 56.000 |
| 24 | KNR 4-04 d.2 0506-02 | Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku | m | | |
| | | 78.2 | m | 78.200 | |
| | | | | RAZEM | 78.200 |
| 25 | KNR 4-04 d.2 0506-03 | Rozebranie rur z blachy nadającej się do użytku | m | | |
| | | 15.2 | m | 15.200 | |
| | | | | RAZEM | 15.200 |
| 26 | KNR 4-01 d.2 0108-11 ANALOGIA | Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km <GRUZ I POZOSTALE ELEMENTY POCHODZACE Z ROZBIOR-KI> <KALKULACJA ZAWIERA OPLATE SKLADOWANIA NA LICENCJONOWANYM SKLADOWISKU> | m ³ | | |
| | | 100 | m ³ | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 27 | KNR 4-01 d.2 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km Krotność = 17 100 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 3 45210000-2 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDYNKÓW - KOD CPV 45210000-2 | | | | | |
| 28 | KNR-W 4-01 d.3 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią <PARTER> | m ² | | |
| | | 212.47 | m ² | 212.470 | |
| | | | | RAZEM | 212.470 |
| 29 | KNR 2-02 d.3 0610-05 ANALOGIA | Zabezpieczenie podłogi płytą OSB 25 w poziomie na sucho - jedna warstwa(W CZĘŚCI POWIERZCHNI PARTERU-PRACE WYKONYWANE ETAPAMI) | m ² | | |
| | | 212.47-93.14 | m ² | 119.330 | |
| | | | | RAZEM | 119.330 |
| 30 | KNR-W 2-02 d.3 0219-02 ANALOGIA | Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu <SCHODY WEWNETRZNE> | m ² rzu- tu | | |
| | | 8 | m ² rzu- tu | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 31 | KNR-W 2-02 d.3 0208-01 | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu <SLUPEK PRZY SCHODACH> | m ³ | | |
| | | 0.2 | m ³ | 0.200 | |
| | | | | RAZEM | 0.200 |
| 32 | KNR 2-02 d.3 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane | t | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | 0.03 | t | 0.030 | |
| | | | | RAZEM | 0.030 |
| 33 | KNR 2-02 d.3 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.02 | t | | |
| | | | t | 0.020 | |
| | | | | RAZEM | 0.020 |
| 34 | NNRNKB d.3 202 0195-01 | (z.X) Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM" (52.24*3)-1*2*10 | m ² | | |
| | | | m ² | 136.720 | |
| | | | | RAZEM | 136.720 |
| 35 | NNRNKB d.3 202 0154-02 ANALOGIA | (z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o gr. 37 cm <PUSTAKI GR. 30 CM> 77.81*3.0-(1.5*1.5*4+0.9*1.2*4+1.8*2*2+1.8*1.5*1+1.8*0.93*3+3*2.4*2)-0.6*2*3*20-0.40*3.2 | m ² | | |
| | | | m ² | 117.508 | |
| | | | | RAZEM | 117.508 |
| 36 | NNRNKB d.3 202 0160-01 | (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych 2*2.3*6+1.8*2+9*1.2 | m | | |
| | | | m | 42.000 | |
| | | | | RAZEM | 42.000 |
| 37 | KNR-W 2-02 d.3 0208-01 | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu <SLUPKI LA-CZACE DOLNY WIENIEC Z GORNYM> 0.3*0.3*2*3*20 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 10.800 | |
| | | | | RAZEM | 10.800 |
| 38 | KNR 0-17 d.3 2608-03 | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 77.81*3.0-(1.5*1.5*4+0.9*1.2*4+1.8*2*2+1.8*1.5*1+1.8*0.93*3+3*2.4*2) | m ² | | |
| | | | m ² | 190.788 | |
| | | | | RAZEM | 190.788 |
| 39 | KNR 0-17 d.3 2609-06 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 190.788 | m ² | | |
| | | | m ² | 190.788 | |
| | | | | RAZEM | 190.788 |
| 40 | KNR 0-17 d.3 2608-01 | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie <PARTER -ELEWACJE ISTNIEJACE> 172 | m ² | | |
| | | | m ² | 172.000 | |
| | | | | RAZEM | 172.000 |
| 41 | KNR 0-17 d.3 0927-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa 190.788+172 | m ² | | |
| | | | m ² | 362.788 | |
| | | | | RAZEM | 362.788 |
| 42 | KNR 0-17 d.3 0927-02 ANALOGIA | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa <FARBY MINERALNE - MALOWANIE CAŁOSCI ELEWACJI> 190.788+172 | m ² | | |
| | | | m ² | 362.788 | |
| | | | | RAZEM | 362.788 |
| 43 | KNR 2-02 d.3 0262-01 | Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 87.92*0.3*0.3+3*2*0.4*0.3+5.2*0.3*0.3+3.35*0.3*0.3+78.32*0.3*0.3 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 16.451 | |
| | | | | RAZEM | 16.451 |
| 44 | KNR-W 2-02 d.3 0214-02 | Stropy gęstożebrowe TERIVA I bis 102.84+29.54+80.63 | m ² | | |
| | | | m ² | 213.010 | |
| | | | | RAZEM | 213.010 |
| 45 | KNR 2-02 d.3 0216-02 | Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu <WYLEWKA ŻELBETOWA> 6.60 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.600 | |
| | | | | RAZEM | 6.600 |
| 46 | KNR 2-02 d.3 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.04 | t | | |
| | | | t | 0.040 | |
| | | | | RAZEM | 0.040 |
| 47 | KNR 2-02 d.3 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.03 | t | | |
| | | | t | 0.030 | |
| | | | | RAZEM | 0.030 |
| 48 | NNRNKB d.3 202 1025-03 | (z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1.5*1.5*4+0.9*1.2*4+1.8*2*2+1.8*1.5*1+1.8*0.93*3+3*2.4*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 42.642 | |
| | | | | RAZEM | 42.642 |
| 49 | KNR-W 2-02 d.3 0135-01 | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m 4 | szt | | |
| | | | szt | 4.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 50 | KNR-W 2-02 d.3 0135-02 | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m | szt | | |
| | | 12 | szt | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 51 | KNR-W 2-02 d.3 0405-03 | Dachy z więźarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 10.5 m | m ² | | |
| | | 99.6*2+35.2 | m ² | 234.400 | |
| | | | | RAZEM | 234.400 |
| 52 | KALKULA- d.3 CJA INDY- WIDUALNA | PONOWNY MONTAZ WIEZBY DACHOWEJ NAD NIZSZA CZESCIA BU- DYNKU(WYKORZYSTANIE ROZEBRANEJ WIEZBY DACHOWEJ) | m ² | | |
| | | 32.67+62+62 | m ² | 156.670 | |
| | | | | RAZEM | 156.670 |
| 53 | NNRNKB d.3 202 0421-01 | (z.VI) Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych | m ² | | |
| | | 234.4+156.67 | m ² | 391.070 | |
| | | | | RAZEM | 391.070 |
| 54 | KNR 2-02 d.3 0513-01 | Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 55 | KNR 2-02 d.3 0515-07 ANALOGIA | Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej <OBROBKI NASAD WENTYLACYJNYCH I WYWIEWEK KANALIZACYJNYCH> | szt. | | |
| | | 22 | szt. | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |
| 56 | KNR AT-09 d.3 0104-04 | Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 57 | KNR AT-09 d.3 0104-05 | Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 58 | KNR-W 2-02 d.3 1016-07 | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 59 | KNR AT-09 d.3 0802-06 | Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci ponad 85% i pow. ponad 50 m2 | m ² | | |
| | | 32.67+62+62+99.6+99.6+35.2 | m ² | 391.070 | |
| | | | | RAZEM | 391.070 |
| 60 | KNR 0-15II d.3 0517-01 | Pokrycie dachów nieodeszkowanych dachówką ceramiczną z otworami z przy- kręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii ANALOGIA | m ² | | |
| | | 32.67+62+62+99.6+99.6+35.2 | m ² | 391.070 | |
| | | | | RAZEM | 391.070 |
| 61 | KNR AT-09 d.3 0802-10 | Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsior | m | | |
| | | 48.2 | m | 48.200 | |
| | | | | RAZEM | 48.200 |
| 62 | KNR 2-02 d.3 0515-06 | Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowa- nej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 63 | KNR 2-17 d.3 0123-02 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm | m ² | | |
| | | - udział kształtek do 55 % | m ² | 1.800 | |
| | | 1.8 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 64 | KNR 19-01 d.3 0345-09 | Osadzenie krtek wentylacyjnych, wsporników, haków < W SUFITACH I SCIA- NACH> | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 65 | KNR-W 4-01 d.3 0427-05 | Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym | msc. | | |
| | | 5 | msc. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 66 | KNR 2-02 d.3 0508-04 ANALOGIA | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej <PONOWNY MONTAZ ELEMENTOW> | m | | |
| | | 78.17 | m | 78.170 | |
| | | | | RAZEM | 78.170 |
| 67 | KNR 2-02 d.3 0506-01 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--------------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| | | 35 | m ² | 35.000 | |
| | | | | RAZEM | 35.000 |
| 68 | KNR 2-02 d.3 0510-03 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej <WYKORZYSTANIE CZĘŚCI ZDEMONTOWANYCH ELEMENTÓW> 57.6-15.2 | m m | 42.400 | |
| | | | | RAZEM | 42.400 |
| 69 | KNR 2-02 d.3 0613-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 225 | m ² m ² | 225.000 | |
| | | | | RAZEM | 225.000 |
| 70 | KNR 2-02 d.3 2007-02 ANALOGIA | Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach <PARTER + PIETRO> 212.47+197.63 | m ² m ² | 410.100 | |
| | | | | RAZEM | 410.100 |
| 71 | KNR 2-02 d.3 1611-08 | Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 10 m 150 | m ² m ² | 150.000 | |
| | | | | RAZEM | 150.000 |
| 72 | KNR 2-02 d.3 1614-02 | Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wys.do 20 m o konstrukcji rurowej 10 | m ² m ² | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 73 | KNR 19-01 d.3 0832-04 ANALOGIA | Zabezpieczenie stolarki folią 70 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 74 | KNR 2-02 d.3 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:16,18,19,20,21,22,23,24,25,35,37,38,39,41,51,53,54,65,66,68) | | | |
| 4 45330000-9 ROBOTY INSTALACYJNE WODNO KANALIZACYJNE I SANITARNE - KOD CPV 45330000-9 | | | | | |
| 75 | KNR 4-01 d.4 0336-03 | Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <WODA+CO> 12.5+65 | m m | 77.500 | |
| | | | | RAZEM | 77.500 |
| 76 | KNR-W 2-15 d.4 0114-03 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 25 | m m | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 77 | KNR 4-03 d.4 1012-04 | Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm 77.5 | m m | 77.500 | |
| | | | | RAZEM | 77.500 |
| 78 | KNR-W 2-15 d.4 0116-06 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 79 | KNR-W 2-15 d.4 0116-07 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 80 | KNR 2-15 d.4 0220-04 | Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 81 | KNR 2-15 d.4 0221-02 | Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 82 | KNR 2-15 d.4 0224-03 | Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 3 | kpl. kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 83 | KNR 2-15 d.4 0114-01 | Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 84 | KNR 2-15 d.4 0115-01 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 6 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 85 | KNR-W 2-15 d.4 0126-03 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 250 mm) | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|--------|--------------|----------------|
| | | Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności | | | |
| | | 5 | prób. | | 5.000 |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 86 | KNR-W 2-15 d.4 0203-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 87 | KNR-W 2-15 d.4 0207-01 ANALOGIA | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 10.8 | m | 10.800 | |
| | | | | RAZEM | 10.800 |
| 88 | KNR-W 2-15 d.4 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych MISHKA USTĘPOWA | podej. | | |
| | | 3 | podej. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 89 | KNR-W 2-15 d.4 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 6 | podej. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 90 | KNR-W 2-15 d.4 0222-02 | Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 91 | KNR INSTAL d.4 0102-05 ANALOGIA | Rurociągi miedziane o śr.zew. 28 mm (grub.ścianek 1.5 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 130 | m | 130.000 | |
| | | | | RAZEM | 130.000 |
| 92 | KNR INSTAL d.4 0102-02 ANALOGIA | Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 20.4 | m | 20.400 | |
| | | | | RAZEM | 20.400 |
| 93 | KNR INSTAL d.4 0305-08 ANALOGIA | Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego - podłączenie dolne na ścianach | kol. | | |
| | | 68 | kol. | 68.000 | |
| | | | | RAZEM | 68.000 |
| 94 | KNR-W 2-15 d.4 0418-07 ANALOGIA | Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 95 | KNR-W 2-15 d.4 0425-01 | Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 96 | KNR-W 2-15 d.4 0406-02 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych Przedmiar dodatkowy | m | | |
| | | 2 | próba | | 2.000 |
| | | 30 | m | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 97 | KNR-W 2-15 d.4 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) | urz. | | |
| | | 2 | urz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 98 | KNR-W 2-15 d.4 0412-02 | Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 17 | szt. | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 99 | KNR-W 2-15 d.4 0412-02 ANALOGIA | Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm <GŁOWICE TERMOSTATYCZNE> | szt. | | |
| | | 17 | szt. | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 100 | KNR-W 2-15 d.4 0411-01 ANALOGIA | Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm | szt. | | |
| | | 17 | szt. | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------------|--|--------|--------------|----------------|
| 101 | KNR 4-03 d.4 1012-04 | Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 5 | 45310000-3 | ROBOTY INSTALACYJNE ELEKTRYCZNE - KOD CPV 45310000-3 | | | |
| 102 | KNR 5-08 d.5 0404-01 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 103 | KNR 4-03 d.5 1002-02 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 15 cm - śr. rury do 40 mm | otw. | | |
| | | 13 | otw. | 13.000 | |
| | | | | RAZEM | 13.000 |
| 104 | KNR-W 5-08 d.5 0209-01 | Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku | m | | |
| | | 191 | m | 191.000 | |
| | | | | RAZEM | 191.000 |
| 105 | KNR-W 5-08 d.5 0209-01 ANALOGIA | Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku <KABEL TELEKOMUNIKACYJNY SIECIOWY> | m | | |
| | | 40 | m | 40.000 | |
| | | | | RAZEM | 40.000 |
| 106 | KNR-W 4-03 d.5 1001-01 | Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 191+40 | m | 231.000 | |
| | | | | RAZEM | 231.000 |
| 107 | KNR-W 4-03 d.5 1012-02 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 231 | m | 231.000 | |
| | | | | RAZEM | 231.000 |
| 108 | KNR-W 5-08 d.5 0301-19 | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w gazobetonie | szt. | | |
| | | 44 | szt. | 44.000 | |
| | | | | RAZEM | 44.000 |
| 109 | KNR-W 5-08 d.5 0302-02 | Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 mocowanych na zaprawę | szt. | | |
| | | 44 | szt. | 44.000 | |
| | | | | RAZEM | 44.000 |
| 110 | KNR-W 5-08 d.5 0307-02 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 11 | szt. | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 111 | KNR-W 5-08 d.5 0307-04 ANALOGIA | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegowych w puszcze instalacyjnej <KRZYŻOWE + SCHODOWE> | szt. | | |
| | | 1+3 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 112 | KNR-W 5-08 d.5 0301-01 | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu gazobetonowym | szt. | | |
| | | 44 | szt. | 44.000 | |
| | | | | RAZEM | 44.000 |
| 113 | KNR-W 5-08 d.5 0309-03 ANALOGIA | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych <WRAZ Z GNIAZDAMI DO KOMPUTEROW DZ> | szt. | | |
| | | 14+9 | szt. | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 114 | KNR-W 5-08 d.5 0502-03 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2) <PIETRO> | kpl. | | |
| | | 37 | kpl. | 37.000 | |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| 115 | KNR-W 5-08 d.5 0504-04 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, przelotowych <PIETRO> | kpl. | | |
| | | 37 | kpl. | 37.000 | |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| 116 | KNR-W 4-03 d.5 1208-01 | Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 117 | KNR-W 4-03 d.5 1208-02 | Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym | pomiar | | |
| | | 4 | pomiar | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 118 | KNR-W 4-03 d.5 1208-03 | Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazowym | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---------------------|---------------------------------------|--|---|------------------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 119 | KNR-W 4-03 d.5 1208-04 | Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 3-fazowym 4 | <p>pomiar</p> <p>pomiar</p> | <p></p> <p>4.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 120 | KNR-W 4-03 d.5 1209-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 1 | <p>prób.</p> <p>prób.</p> | <p></p> <p>1.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 121 | KNR-W 4-03 d.5 1209-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 4 | <p>prób.</p> <p>prób.</p> | <p></p> <p>4.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 122 | KNR-W 4-03 d.5 1205-05 | Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1 | <p>pomiar</p> <p>· pomiar</p> <p>·</p> | <p></p> <p>1.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 123 | KNR-W 4-03 d.5 1205-06 | Następny pomiar skuteczności zerowania 4 | <p>pomiar</p> <p>· pomiar</p> <p>·</p> | <p></p> <p>4.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 6 45430000-0 | | ROBOTY WYKONCZENIOWE- POKRYWANIE PODŁÓG I ŚCIAN - KOD CPV 45430000-0 | | | |
| 124 | KNR 2-02 d.6 1121-01 | Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 22.1 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>22.100</p> | |
| | | | | RAZEM | 22.100 |
| 125 | KNR 2-02 d.6 2006-04 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach PARTER +PIĘTRO 212.47+197.63 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>410.100</p> | |
| | | | | RAZEM | 410.100 |
| 126 | KNR 2-02 d.6 1121-03 | Okładziny schodów z płytek 15x15 cm układanych na klej metodą kombinowaną 22.1 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>22.100</p> | |
| | | | | RAZEM | 22.100 |
| 127 | KNR 2-02 d.6 1122-02 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 12 | <p>m</p> <p>m</p> | <p></p> <p>12.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 128 | KNR 2-02 d.6 1122-05 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek 15 | <p>m</p> <p>m</p> | <p></p> <p>15.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 129 | KNR 2-02 d.6 1207-01 ANALOGIA | Balustrady schodowe z prętów chromoniklowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 11.02 | <p>m</p> <p>m</p> | <p></p> <p>11.020</p> | |
| | | | | RAZEM | 11.020 |
| 130 | KNR 2-02 d.6 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe <PIĘTRO> 197.63 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>197.630</p> | |
| | | | | RAZEM | 197.630 |
| 131 | KNR-W 2-02 d.6 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa<PIĘTRO> 197.63 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>197.630</p> | |
| | | | | RAZEM | 197.630 |
| 132 | KNR-W 2-02 d.6 1104-02 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko<PIĘTRO> 197.63 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>197.630</p> | |
| | | | | RAZEM | 197.630 |
| 133 | KNR-W 2-02 d.6 1016-07 ANALOGIA | Wylazy dachowe fabrycznie wykończone <MONTAZ WYLAZU ZE SCHODAMI SKALDANYMI NA PODDASZE> 1 | <p>szt</p> <p>szt</p> | <p></p> <p>1.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 134 | KNR 0-12 d.6 1118-03 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą PLYTKI ANTYPOSLIZGOWE<PIĘTRO> 112 | <p>m²</p> <p>m²</p> | <p></p> <p>112.000</p> | |
| | | | | RAZEM | 112.000 |
| 135 | KNR 2-02 d.6 1112-01 ANALOGIA | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam <WYKLADZINY WYWINIECIEM COKOŁÓW-PIĘTRO> | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| | | 50 | m ² | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 136 | KNR 2-02 d.6 1112-05 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW<PIĘTRO> 38 | m ² m ² | 38.000 | |
| | | | | RAZEM | 38.000 |
| 137 | KNR 0-12 d.6 1119-02 | Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm,< PIĘTRO> 105.8 | m m | 105.800 | |
| | | | | RAZEM | 105.800 |
| 138 | KNR 0-12 d.6 0829-03 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej<PIĘTRO> 80.56 | m ² m ² | 80.560 | |
| | | | | RAZEM | 80.560 |
| 139 | KNR 2-02 d.6 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 546.56 | m ² m ² | 546.560 | |
| | | | | RAZEM | 546.560 |
| 140 | KNR-W 2-02 d.6 1510-07 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 336 | m ² m ² | 336.000 | |
| | | | | RAZEM | 336.000 |
| 141 | KNR-W 2-02 d.6 1021-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe dwukrotnie malowane i oszklone na budowie 14.4 | m ² m ² | 14.400 | |
| | | | | RAZEM | 14.400 |
| 142 | KNR-W 2-02 d.6 1028-01 | Drzwi wahadłowe jednoskrzydłowe 3.6 | m ² m ² | 3.600 | |
| | | | | RAZEM | 3.600 |
| 143 | KNR-W 2-02 d.6 1024-02 | Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone 4 | m ² m ² | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 144 | KNR-W 2-02 d.6 1025-01 | Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 145 | KALKULA- d.6 CJA INDY- WIDUALNA | UCHWYTY W SANITARIATACH DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH<PIĘTRO> 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 146 | KALKULA- d.6 CJA INDY- WIDUALNA | ZAKUP I MONTAZ KOMPLETNEJ PLATFORMY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH WRAZ Z SZYNĄ MOCOWANA DO ŚCIANY KLATKI SCHODOWEJ- PODNIESIENIE NA WYS. 3,5 M 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |