| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| **PRZEBUDOWA I TERMOIZOLACJA BUDYNKU ŚWIETLICY SRODOWISKOWEJ I OCHOTNIOCZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Bartoszówce.** | | | | | |
| **1** | **Roboty budowlane wewnętrzne i zewnetrzne** | | | | |
| 1 d.1 | **KNR 4-01 0354-03** | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 - okna | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 2 d.1 | **KNR 4-01 0354-04** | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - okna +drzwi | szt. | | |
| | | 11 | szt. | 11.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **11.000** |
| 3 d.1 | **KNR 4-01 0354-05** | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi | m² | | |
| | | 14.70 | m² | 14.700 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.700** |
| 4 d.1 | **KNR 4-01 0355-02** | Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych | szt. | | |
| | | 15 | szt. | 15.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **15.000** |
| 5 d.1 | **KNR 4-01 0355-03** | Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych | szt. | | |
| | | 25 | szt. | 25.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **25.000** |
| 6 d.1 | **KNR 4-01 0304-02** | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego | m³ | | |
| | | 7.138 | m³ | 7.138 | |
| | | | | **RAZEM** | **7.138** |
| 7 d.1 | **KNR 4-01 0329-03** | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych | m³ | | |
| | | 6.242 | m³ | 6.242 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.242** |
| 8 d.1 | **KNR 4-01 0711-01** | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.) | m² | | |
| | | 0.52 | m² | 0.520 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.520** |
| 9 d.1 | **KNR 4-01 0711-02** | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) | m² | | |
| | | 13.31 | m² | 13.310 | |
| | | | | **RAZEM** | **13.310** |
| 10 d.1 | **KNR 4-01 0711-03** | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) | m² | | |
| | | 5.85 | m² | 5.850 | |
| | | | | **RAZEM** | **5.850** |
| 11 d.1 | **KNR 4-01 0726-03** | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu ) | m² | | |
| | | 12.81 | m² | 12.810 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.810** |
| 12 d.1 | **KNR 4-01 0726-02** | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 2 m2 w 1 miejscu ) | m² | | |
| | | 1.45 | m² | 1.450 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.450** |
| 13 d.1 | **KNR 4-01 0708-01** | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm | m | | |
| | | 55.70 | m | 55.700 | |
| | | | | **RAZEM** | **55.700** |
| 14 d.1 | **KNR 4-01 0708-03** | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm | m | | |
| | | 27.80 | m | 27.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **27.800** |
| 15 d.1 | **KNR 4-01 0313-02** | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek | m³ | | |
| | | 2.42 | m³ | 2.420 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.420** |
| 16 d.1 | **KNR 4-01 0313-04** | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm | m | | |
| | | 67.90 | m | 67.900 | |
| | | | | **RAZEM** | **67.900** |
| 17 d.1 | **KNR 4-01 0313-05** | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz. belek stalowych I NP 200-260 mm / NP 220mm/ | m | | |
| | | 16.20 | m | 16.200 | |
| | | | | **RAZEM** | **16.200** |
| 18 d.1 | **KNR 4-01 0703-03** | Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek | m | | |
| | | 84.10 | m | 84.100 | |
| | | | | **RAZEM** | **84.100** |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 19 d.1 | **KNR 4-01 0704-01** | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową | m² | | |
| | | 24.53 | m² | 24.530 | |
| | | | | **RAZEM** | **24.530** |
| 20 d.1 | **KNR 4-01 0320-02** | Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł/ wraz z materiałem ościeżnica 90" - 6 szt. / | m² | | |
| | | 10.80 | m² | 10.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **10.800** |
| 21 d.1 | **KNR 4-01 0318-03** | Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł / wraz z materiałem - drzwi dwudzielne kompletne 1.20x2.05 m 2 szt./ | m² | | |
| | | 4.92 | m² | 4.920 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.920** |
| 22 d.1 | **KNR 4-01 0909-02** | Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o pow.ponad 0.5 do 2.5 m2/z materiałem skrzydła drzwiowe łazienkowe - 4szt., pełne - 2 szt. 90"/ | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 23 d.1 | **KNR 4-01 0354-12** | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko | m | | |
| | | 13.25 | m | 13.250 | |
| | | | | **RAZEM** | **13.250** |
| 24 d.1 | **KNR 4-01 0321-02 analogia** | Obsadzenie podokienników z PCV ponad 1.5 w ścianach z cegieł/ wraz z materiałem / | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **8.000** |
| 25 d.1 | **KNR 4-01 0321-01 analogia** | Obsadzenie podokienników z PCV do 1.5 w ścianach z cegieł/ z materiałem/ | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 26 d.1 | **KNR 4-01 0428-02** | Rozebranie podłóg na półwpust | m² | | |
| | | 94.53 | m² | 94.530 | |
| | | | | **RAZEM** | **94.530** |
| 27 d.1 | **KNR 4-01 0428-04** | Rozebranie legarów | m | | |
| | | 125.30 | m | 125.300 | |
| | | | | **RAZEM** | **125.300** |
| 28 d.1 | **KNR 4-01 0212-01** | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm / pod fundament ścianki działowej / | m³ | | |
| | | 0.79 | m³ | 0.790 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.790** |
| 29 d.1 | **KNR 4-01 0106-01** | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m | m³ | | |
| | | 7.62 | m³ | 7.620 | |
| | | | | **RAZEM** | **7.620** |
| 30 d.1 | **KNR 4-01 0106-03** | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie ziemią z ukopów | m³ | | |
| | | 4.24 | m³ | 4.240 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.240** |
| 31 d.1 | **KNR 4-01 0106-04** | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi | m³ | | |
| | | 14.57 | m³ | 14.570 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.570** |
| 32 d.1 | **KNR 4-01 0108-13** | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km | m³ | | |
| | | 14.57 | m³ | 14.570 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.570** |
| 33 d.1 | **KNR 4-01 0108-14** | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km Krotność=4 | m³ | | |
| | | 14.57 | m³ | 14.570 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.570** |
| 34 d.1 | **KNR 2-02 0201-01** | Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m | m³ | | |
| | | 5.29 | m³ | 5.290 | |
| | | | | **RAZEM** | **5.290** |
| 35 d.1 | **KNR 4-01 0602-08** | Dwuwarstwowe izolacje poziome murów z papy asfaltowej na lepiku z warstwą wyrównawcza z zaprawy | m² | | |
| | | 2.65 | m² | 2.650 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.650** |
| 36 d.1 | **KNR 4-01 0331-06** | Wykucie strzępi w przekroju ściany o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 3.6 | m | 3.600 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.600** |
| 37 d.1 | **KNR 4-01 0304-02** | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego | m³ | | |
| | | 12.07 | m³ | 12.070 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.070** |
| 38 d.1 | **KNR 4-01 0716-01** | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 | m² | | |
| | | 31.68 | m² | 31.680 | |
| | | | | **RAZEM** | **31.680** |
| 39 d.1 | **KNR 4-01 0716-02** | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 | m² | | |
| | | 76.18 | m² | 76.180 | |
| | | | | **RAZEM** | **76.180** |
| 40 d.1 | **KNR 2-02 1101-01** | Podkłady betonowe na podł.gruntowym | m³ | | |
| | | 13.7 | m³ | 13.700 | |
| | | | | **RAZEM** | **13.700** |
| 41 d.1 | **KNR 2-02 1102-02** | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm /chudy beton/ | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 42 d.1 | **KNR 2-02 1102-03** | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lza zmianę grub.o 10mm<br>Krotność=2 | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 43 d.1 | **KNR 2-02 0607-01** | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 44 d.1 | **KNR 2-02 0609-03** | Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa FS-20 gr. 8 cm | m² | | |
| | | 114.88 | m² | 114.880 | |
| | | | | **RAZEM** | **114.880** |
| 45 d.1 | **KNR 2-02 1106-07** | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową | m² | | |
| | | 114.88 | m² | 114.880 | |
| | | | | **RAZEM** | **114.880** |
| 46 d.1 | **KNR 2-02 1102-02** | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 47 d.1 | **KNR 2-02 1102-03** | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm<br>Krotność=4 | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 48 d.1 | **KNR 4-01 0701-01** | Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 | m² | | |
| | | 14.22 | m² | 14.220 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.220** |
| 49 d.1 | **KNR 4-01 0711-03** | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) | m² | | |
| | | 14.22 | m² | 14.220 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.220** |
| 50 d.1 | **NNRNKB 202 1134-01** | Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 51 d.1 | **KNR 0-12 1118-04** | Posadzki z płytek GRESS o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 52 d.1 | **KNR 0-12 1119-01 analogia** | Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm | m | | |
| | | 95.18 | m | 95.180 | |
| | | | | **RAZEM** | **95.180** |
| 53 d.1 | **NNRNKB 202 2809-05** | Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca | m | | |
| | | 95.18 | m | 95.180 | |
| | | | | **RAZEM** | **95.180** |
| 54 d.1 | **KNNR 3 0608-02** | Licowanie ścian płytkami kamionkowymi 20x20 cm układanymi przy zast.masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu | m² | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 44.06 | m² | 44.060 | |
| | | | | **RAZEM** | **44.060** |
| 55 d.1 | **KNR 0-14 2012-03** | Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 56 d.1 | **KNR-W 2-02 0606-01 analogia** | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - wykonanie paroizolacji stropu | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 57 d.1 | **KNR 4-01 0621-05** | Dwukrotne odgrzybianie ścian o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania - starych / środkiem Izomur/ | m² | | |
| | | 226.54 | m² | 226.540 | |
| | | | | **RAZEM** | **226.540** |
| 58 d.1 | **KNR 4-01 0622-05** | Dwukrotne odgrzybianie stropów o pow. ponad 5 m2 metoda smarowania - starego/ środkiem Izomur/ | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 59 d.1 | **KNR 4-01 1202-09** | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 | m² | | |
| | | 226.54 | m² | 226.540 | |
| | | | | **RAZEM** | **226.540** |
| 60 d.1 | **KNR 2-02 0815-02 analogia** | Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z płyt gips. | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 61 d.1 | **KNR 2-02 1505-03** | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 62 d.1 | **KNR 2-02 1505-08** | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie | m² | | |
| | | 137.03 | m² | 137.030 | |
| | | | | **RAZEM** | **137.030** |
| 63 d.1 | **NNRNKB 202 1134-02 analogia** | Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | m² | | |
| | | 226.54 | m² | 226.540 | |
| | | | | **RAZEM** | **226.540** |
| 64 d.1 | **KNNR 2 0802-06** | Dwukrotne gładzie gipsowe na ścianach Krotność=2 | m² | | |
| | | 226.54 | m² | 226.540 | |
| | | | | **RAZEM** | **226.540** |
| 65 d.1 | **KNR 2-02 1505-03** | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m² | | |
| | | 226.54 | m² | 226.540 | |
| | | | | **RAZEM** | **226.540** |
| 66 d.1 | **KNR 2-02 1505-02** | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie | m² | | |
| | | 226.54 | m² | 226.540 | |
| | | | | **RAZEM** | **226.540** |
| 67 d.1 | **KNR 4-01 0208-02** | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 20 cm w stropach pod wentylację | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 68 d.1 | **KNR 4-02 0210-04 analogia** | Wstawienie odcinka rury z PCW o sr. 110 mm szt z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - wstawienie przepustów wentylacyjnych w suficie | msc. | | |
| | | 6 | msc. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 69 d.1 | **KNR 2-17 0122-02 analogia** | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kolowe,typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udzial kształtek do 35 % - kanały wentylacyjne kołowe izolowane spiro | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.000** |
| 70 d.1 | **KNR 2-17 0140-01 analogia** | Kratki wentylacyjne 14 x 14 cm | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 71 d.1 | **KNR 2-17 0204-02** | Wentylatory promieniowe z polichlorku winylu o śr.otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 45 kg) - łazienki 100m3/h - 2 szt , świetlica 200m3/h - 2 szt. | szt. | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 72 d.1 | **KNR 0-17 0930-01** | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa | m² | | |
| | | 22.12 | m² | 22.120 | |
| | | | | **RAZEM** | **22.120** |
| 73 d.1 | **KNR 0-17 0929-03 analogia** | Wyprawa mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - tynk mozaikowy hall, wiatrołap<br>Materiał x 1.5 | m² | | |
| | | 19.40 | m² | 19.400 | |
| | | | | **RAZEM** | **19.400** |
| 74 d.1 | **KNR 0-17 0930-04** | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT 69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm<br>Materiał x 1.5 | m² | | |
| | | 2.72 | m² | 2.720 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.720** |
| **2** | **Docieplenie ścian zewnętrznych** | | | | |
| 75 d.2 | **KNNR 3 0601-01** | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach | m² | | |
| | | 45 | m² | 45.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **45.000** |
| 76 d.2 | **KNNR 3 0604-01** | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zapr.cem-wap.o pow.do 5 m2 | m² | | |
| | | 45 | m² | 45.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **45.000** |
| 77 d.2 | **KNR 0-23 2611-01** | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m² | | |
| | | 267.45 | m² | 267.450 | |
| | | | | **RAZEM** | **267.450** |
| 78 d.2 | **KNR 0-23 2612-09** | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej szr. 14 cm | mb | | |
| | | 53.6 | mb | 53.600 | |
| | | | | **RAZEM** | **53.600** |
| 79 d.2 | **KNR 0-23 2614-01** | Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki - ściany zewnętrzne gr. 14 cm , tynk akrylowy | m² | | |
| | | 200.9 | m² | 200.900 | |
| | | | | **RAZEM** | **200.900** |
| 80 d.2 | **KNR 0-23 2614-01** | Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki - cokół gr. docieplenia 10 cm , tynk akrylowy w kolorze dachu | m² | | |
| | | 53.32 | m² | 53.320 | |
| | | | | **RAZEM** | **53.320** |
| 81 d.2 | **KNR 0-23 2614-07** | Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki - styrop. 3 cm | m² | | |
| | | 13.23 | m² | 13.230 | |
| | | | | **RAZEM** | **13.230** |
| 82 d.2 | **KNR 0-23 2612-08** | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | mb | | |
| | | 83.70 | mb | 83.700 | |
| | | | | **RAZEM** | **83.700** |
| 83 d.2 | **KNR 0-23 2612-06** | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa do wys. okien | m² | | |
| | | 198 | m² | 198.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **198.000** |
| 84 d.2 | **KNR 4-01 0212-01** | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm | m³ | | |
| | | 11.09 | m³ | 11.090 | |
| | | | | **RAZEM** | **11.090** |
| 85 d.2 | **KNR 4-01 0108-15** | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km | m³ | | |
| | | 11.09 | m³ | 11.090 | |
| | | | | **RAZEM** | **11.090** |
| 86 d.2 | **KNR 4-01 0108-16** | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km<br>Krotność=4 | m³ | | |
| | | 11.09 | m³ | 11.090 | |
| | | | | **RAZEM** | **11.090** |
| 87 d.2 | **KNR 4-01 0104-02** | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III | m³ | | |
| | | 54 | m³ | 54.000 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **RAZEM** | **54.000** |
| 88 d.2 | **KNR 4-01 0105-02** | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III | m³ | | |
| | | 54 | m³ | 54.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **54.000** |
| 89 d.2 | **KNNR 6 0503-06** | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - opaska wokół budynku | m² | | |
| | | 27.40 | m² | 27.400 | |
| | | | | **RAZEM** | **27.400** |
| **3** | **Roboty remontowe dachu** | | | | |
| 90 d.3 | **KNR 4-01 0535-04** | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 28.80 | m | 28.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **28.800** |
| 91 d.3 | **KNR 4-01 0535-06** | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 14.40 | m | 14.400 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.400** |
| 92 d.3 | **KNR 4-01 0535-02** | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku | m² | | |
| | | 18.48 | m² | 18.480 | |
| | | | | **RAZEM** | **18.480** |
| 93 d.3 | **KNR 4-04 0509-03** | Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład | m² | | |
| | | 168.48 | m² | 168.480 | |
| | | | | **RAZEM** | **168.480** |
| 94 d.3 | **KNR 4-04 0504-01** | Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych | m² | | |
| | | 168.48 | m² | 168.480 | |
| | | | | **RAZEM** | **168.480** |
| 95 d.3 | **KNR 4-03 1137-03** | Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany betonowej | szt. | | |
| | | 52 | szt. | 52.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **52.000** |
| 96 d.3 | **KNR 4-03 1139-08** | Demontaż przewodów uziemiajacych i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym | m | | |
| | | 22 | m | 22.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **22.000** |
| 97 d.3 | **KNR 4-03 1141-02** | Demontaż osłony odprowadzającego przewodu odgromowego na podłożu betonowym | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 98 d.3 | **KNR 4-03 1142-09** | Demontaż konstrukcji o 4 izolatorach na konstrukcji stalowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 99 d.3 | **KNR 4-03 1144-02** | Demontaż przyłączy i przerzutów 4-przewodowych o długości do 20 m z wejściem na słup lub z drabin | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 100 d.3 | **KNR 4-03 1139-03** | Demontaż przewodów uziemiajacych i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym | m | | |
| | | 28 | m | 28.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **28.000** |
| 101 d.3 | **KNR 4-01 0349-02** | Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ogniomurki | m³ | | |
| | | 1.87 | m³ | 1.870 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.870** |
| 102 d.3 | **KNR 4-01 0212-03** | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszek nad wejściem | m³ | | |
| | | 0.19 | m³ | 0.190 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.190** |
| 103 d.3 | **KNR 4-01 0609-03** | Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego,kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm | m² | | |
| | | 168.480 | m² | 168.480 | |
| | | | | **RAZEM** | **168.480** |
| 104 d.3 | **KNR 4-01 0108-14** | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km | m³ | | |
| | | 27.39 | m³ | 27.390 | |
| | | | | **RAZEM** | **27.390** |
| 105 d.3 | **KNR 4-01 0108-16** | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km | m³ | | |
| | | 27.39 | m³ | 27.390 | |
| | | | | **RAZEM** | **27.390** |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 106 d.3 | **KNR 4-01 0311-01** | Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zapr.cementowo-wapiennej o grub. 1 ceg. - wykonanie ścianki kolankowej | m³ | | |
| | | 4.76 | m³ | 4.760 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.760** |
| 107 d.3 | **KNR 4-01 0726-01** | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu ) | m² | | |
| | | 19.04 | m² | 19.040 | |
| | | | | **RAZEM** | **19.040** |
| 108 d.3 | **KNR 2-02 0212-12** | Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm | m³ | | |
| | | 3.73 | m³ | 3.730 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.730** |
| 109 d.3 | **KNR 2-02 0290-02** | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr.12 mm | t | | |
| | | 0.249 | t | 0.249 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.249** |
| 110 d.3 | **KNR 2-02 0290-01** | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie śr. 6 mm | t | | |
| | | 0.062 | t | 0.062 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.062** |
| 111 d.3 | **KNR 2-02 0406-01** | Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ drew. | | |
| | | 1.08 | m³ drew. | 1.080 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.080** |
| 112 d.3 | **KNR 2-02 0406-04** | Ramy górne i platwie,dł.do 3m - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ drew. | | |
| | | 0.06 | m³ drew. | 0.060 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.060** |
| 113 d.3 | **KNR 2-02 0407-05** | Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ drew. | | |
| | | 0.10 | m³ drew. | 0.100 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.100** |
| 114 d.3 | **KNR 2-02 0407-02** | Podwaliny o dł.ponad 2m, - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ drew. | | |
| | | 0.21 | m³ drew. | 0.210 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.210** |
| 115 d.3 | **KNR 2-02 0408-07** | Krokwie narożne i koszowe,przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ | | |
| | | 0.57 | m³ | 0.570 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.570** |
| 116 d.3 | **KNR 2-02 0408-05** | Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ | | |
| | | 2.55 | m³ | 2.550 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.550** |
| 117 d.3 | **KNR 2-02 0408-03** | Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ | | |
| | | 0.83 | m³ | 0.830 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.830** |
| 118 d.3 | **KNR 2-02 0408-02** | Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ | | |
| | | 0.39 | m³ | 0.390 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.390** |
| 119 d.3 | **KNR 2-02 0408-02** | Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ | | |
| | | 0.04 | m³ | 0.040 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.040** |
| 120 d.3 | **KNR 2-02 0408-01** | Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. | m³ | | |
| | | 0.02 | m³ | 0.020 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.020** |
| 121 d.3 | **KNR 2-02 0607-01** | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe | m² | | |
| | | 155.68 | m² | 155.680 | |
| | | | | **RAZEM** | **155.680** |
| 122 d.3 | **KNR 2-02 0613-03** | Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.100mm | m² | | |
| | | 155.68 | m² | 155.680 | |
| | | | | **RAZEM** | **155.680** |
| 123 d.3 | **KNR 2-02 0613-04** | Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa gr 100 mm | m² | | |
| | | 155.68 | m² | 155.680 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **RAZEM** | **155.680** |
| 124 d.3 | **KNR AT-09 0103-02** | Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m | m² | | |
| | | 257 | m² | 257.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **257.000** |
| 125 d.3 | **NNRNKB 202 0411-02** | Przybicie deski czołowej | m | | |
| | | 63.90 | m | 63.900 | |
| | | | | **RAZEM** | **63.900** |
| 126 d.3 | **KNR-W 2-02 0410-04** | Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej | m² | | |
| | | 257 | m² | 257.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **257.000** |
| 127 d.3 | **NNRNKB 202 0535-04** | Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach | m² | | |
| | | 257 | m² | 257.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **257.000** |
| 128 d.3 | **KNR 2-17 0144-01 analogia** | Montaż wywietrzników dachowych ( kominki montowane na blachę typu VILPE) do przewodów o śr.do 200 mm | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 129 d.3 | **NNRNKB 202 0539-01** | Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów | m | | |
| | | 44.60 | m | 44.600 | |
| | | | | **RAZEM** | **44.600** |
| 130 d.3 | **NNRNKB 202 0541-01** | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm /pas podrnnowy,wrynnowy/ | m² | | |
| | | 32 | m² | 32.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **32.000** |
| 131 d.3 | **NNRNKB 202 0541-01** | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm /komin i kominki wentylacyjne/ | m² | | |
| | | 5.8 | m² | 5.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **5.800** |
| 132 d.3 | **NNRNKB 202 0925-02** | Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych podbitka PCV | m² | | |
| | | 29.7 | m² | 29.700 | |
| | | | | **RAZEM** | **29.700** |
| 133 d.3 | **NNRNKB 202 0925-03** | Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - dod.za montaż listew pomocniczych | m | | |
| | | 106.9 | m | 106.900 | |
| | | | | **RAZEM** | **106.900** |
| 134 d.3 | **NNRNKB 202 0925-04** | Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - dod.za montaż narożników pomocniczych | m | | |
| | | 6 | m | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 135 d.3 | **NNRNKB 202 0546-01 analogia** | Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 120mm - montaż rynien | m | | |
| | | 56.80 | m | 56.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **56.800** |
| 136 d.3 | **NNRNKB 202 0546-02** | Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 120mm łączone na klej - montaż lejów spustowych | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 137 d.3 | **NNRNKB 202 0546-03** | Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 120 mm - montaż narożników | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 138 d.3 | **NNRNKB 202 0546-04** | Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 120 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 139 d.3 | **NNRNKB 202 0550-03** | Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 120 mm | m | | |
| | | 24 | m | 24.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **24.000** |
| 140 d.3 | **NNRNKB 202 0550-07** | Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 100 mm | szt. | | |
| | | 18 | szt. | 18.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **18.000** |
| 141 d.3 | **KNR-W 2-02 0128-01** | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. | m³ | | |
| | | 0.73 | m³ | 0.730 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.730** |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 142 d.3 | **KNR-W 2-02 0128-01** | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. | m³ | | |
| | | 0.61 | m³ | 0.610 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.610** |
| 143 d.3 | **KNR-W 2-02 0128-01** | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.<br>Komin ponad dach z cegły klinkierowej.<br>Robocizna x 2.5 | m³ | | |
| | | 0.73 | m³ | 0.730 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.730** |
| **4** | **Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej** | | | | |
| 144 d.4 | **KNR 0-19 1023-01** | Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m2<br>okna 0.60x0.60 m - 2szt. | m² | | |
| | | 0.72 | m² | 0.720 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.720** |
| 145 d.4 | **KNR 0-19 1023-06** | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2<br>okna 1.20x 0.90 - 2 szt | m² | | |
| | | 2.16 | m² | 2.160 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.160** |
| 146 d.4 | **KNR 0-19 1023-10** | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2<br>okna 1.50x1.50m - 6 szt. | m² | | |
| | | 13.50 | m² | 13.500 | |
| | | | | **RAZEM** | **13.500** |
| 147 d.4 | **KNR 4-01 0321-01 analogia** | Obsadzenie podokienników stalowych z blachy powlekanej do 1.5m w ścianach - parapety zewnętrzne 0.70 x 0.25m | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 148 d.4 | **KNR 4-01 0321-02 analogia** | Obsadzenie podokienników stalowych z blach powlekanej ponad 1.5m w ścianach<br>parapety zewnętrzne 1.60 x 0.25m | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 149 d.4 | **KNR 0-19 1023-12** | Montaż drzwi wejściowych z PCV z obróbką obsadzenia<br>dwuskrzydłowe 1.50 x 2.00 m | m² | | |
| | | 3.00 | m² | 3.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.000** |
| 150 d.4 | **KNR 2-02 1206-01** | Wrota stalowe ocieplone do garaży rozwierane - 2.90 x 3.10 m | m² | | |
| | | 8.99 | m² | 8.990 | |
| | | | | **RAZEM** | **8.990** |
| **5** | **Instalacja wodno-kanalizacyjna** | | | | |
| 151 d.5 | **KNR 2-01 0317-02** | Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m | m³ | | |
| | | 3.75 | m³ | 3.750 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.750** |
| 152 d.5 | **KNR 4-01 0208-04** | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm - kanalizacja + zw i cwu | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **8.000** |
| 153 d.5 | **KNR 4-01 0339-01** | Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 16 | m | 16.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **16.000** |
| 154 d.5 | **KNR 2-15 0228-03** | Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.000** |
| 155 d.5 | **KNR 2-15 0228-01** | Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków | m | | |
| | | 11 | m | 11.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **11.000** |
| 156 d.5 | **KNR 2-15 0205-02** | Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową | m | | |
| | | 4 | m | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 157 d.5 | **KNR 2-15 0205-04** | Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **5.000** |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 158 d.5 | **KNR 2-15 0208-03** | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 159 d.5 | **KNR 2-15 0208-05** | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.000** |
| 160 d.5 | **KNR 2-15 0217-02** | Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 161 d.5 | **S 215 0600-03** | Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.000** |
| 162 d.5 | **S 215 0600-02** | Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **5.000** |
| 163 d.5 | **S 215 0600-01** | Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 26 | m | 26.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **26.000** |
| 164 d.5 | **S 215 0500-01** | Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.000** |
| 165 d.5 | **S 215 0500-06** | Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 166 d.5 | **KNR 2-15 0112-01** | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm - zawory kątowe | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.000** |
| 167 d.5 | **KNR 2-15 0121-01** | Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 120 dm3 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 168 d.5 | **KNR-W 2-15 0230-02** | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.000** |
| 169 d.5 | **KNR-W 2-15 0229-05** | Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej na szafce ( z szafką 60x80 cm) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 170 d.5 | **KNR-W 2-15 0137-02** | Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 171 d.5 | **KNR-W 2-15 0135-01** | Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 172 d.5 | **KNR-W 2-15 0233-03** | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 173 d.5 | **KNR 2-16 0505-01 analogia** | Jednowarstwowa izolacja o grub.13 mm otulinami thermaflex rurociągów o śr.zew.do 38 mm<br>Robocizna x 0.05 | m | | |
| | | 43 | m | 43.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **43.000** |
| 174 d.5 | **KNR 4-01 0325-02** | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg.w ścianach z cegieł | m | | |
| | | 16 | m | 16.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **16.000** |
| 175 d.5 | **KNR-W 2-15 0127-03** | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) | m | | |
| | | 43 | m | 43.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **43.000** |
| 176 d.5 | **KNR-W 2-15 0128-02** | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych | m | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 43 | m | 43.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **43.000** |
| 177 d.5 | **KNR 2-01 0317-02** | Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m | m³ | | |
| | | 14.4 | m³ | 14.400 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.400** |
| 178 d.5 | **KNR 2-15 0228-03 analogia** | Rurociągi z PCW o śr. 160mm w gotowych wykopach podłączenie kanal. wew. z szambem | m | | |
| | | 18 | m | 18.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **18.000** |
| 179 d.5 | **KNR 2-01 0320-02** | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m | m³ | | |
| | | 14.4 | m³ | 14.400 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.400** |
| **6** | **Instalacja elektryczna** | | | | |
| 180 d.6 | **KNNR 9 0301-03** | Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtynkowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych | m | | |
| | | 297 | m | 297.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **297.000** |
| 181 d.6 | **KNR-W 4-03 1001-05** | Ręczne wykucie bruzd dla przewodow wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 558 | m | 558.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **558.000** |
| 182 d.6 | **KNR 5-08 0301-23** | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle /puszki instalacyjne fi 60 i 80 | szt. | | |
| | | 72 | szt. | 72.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **72.000** |
| 183 d.6 | **KNR-W 5-08 0302-01** | Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm | szt. | | |
| | | 34 | szt. | 34.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **34.000** |
| 184 d.6 | **KNR-W 5-08 0302-03** | Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2 | szt. | | |
| | | 28 | szt. | 28.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **28.000** |
| 185 d.6 | **KNR 5-08 0210-01** | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. - YDy 3x1.5mm2- 168m : YDy 3x2,5mm2 - 390m | m | | |
| | | 558 | m | 558.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **558.000** |
| 186 d.6 | **KNR 5-08 0210-02** | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton.- do gniazda siłowego YDy 5x4mm2 | m | | |
| | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **20.000** |
| 187 d.6 | **KNR-W 5-08 0207-01** | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur | m | | |
| | | 102 | m | 102.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **102.000** |
| 188 d.6 | **KNR 5-08 0110-02** | Rury winidurowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach | m | | |
| | | 102 | m | 102.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **102.000** |
| 189 d.6 | **KNNR 5 1208-05** | Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m³ | | |
| | | 0.837 | m³ | 0.837 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.837** |
| 190 d.6 | **KNR-W 4-03 1012-02** | Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm | m | | |
| | | 558 | m | 558.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **558.000** |
| 191 d.6 | **KNR-W 5-08 0307-03** | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszce instalacyjnej | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **10.000** |
| 192 d.6 | **KNR-W 5-08 0307-02** | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszce instalacyjnej | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 193 d.6 | **KNR-W 5-08 0309-03** | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm2 przelotowych podwójnych | szt. | | |
| | | 18 | szt. | 18.000 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **RAZEM** | **18.000** |
| 194 d.6 | **KNR-W 5-08 0309-01** | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm2 końcowych | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.000** |
| 195 d.6 | **KNR 5-08 0309-12** | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych metalowych z uziemieniem 3-bieg.przykręcanych 16A/4mm2 z podłączeniem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 196 d.6 | **kalk. własna** | Montaż elektrycznych ogrzewaczy pomieszczeń mocowanych do ściany na stałe | szt | | |
| | | 12 | szt | 12.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.000** |
| 197 d.6 | **KNR 5-08 0501-04** | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2) | kpl. | | |
| | | 23 | kpl. | 23.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **23.000** |
| 198 d.6 | **KNR 5-08 0501-03** | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plast.lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 1) | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 199 d.6 | **KNR 5-08 0516-06** | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw szt. z kloszem - przykręcanych -2x40W - przelotowych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.000** |
| 200 d.6 | **KNR 5-08 0511-14** | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **12.000** |
| 201 d.6 | **KNR 5-08 0504-07** | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **8.000** |
| 202 d.6 | **KNR 5-08 0504-03** | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych z czujnikiem ruchu 250W | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| 203 d.6 | **KNR-W 5-08 0405-02** | Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni Tablica R1 z wyposażeniem/wg projektu/ | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 204 d.6 | **KNNR 5 0405-03** | Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - rozdzielnia ZZP | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 205 d.6 | **KNNR 5 0411-06** | Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.4 m3 pod rozdzielnice | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 206 d.6 | **KNNR 5 0701-02** | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | $m^3$ | | |
| | | 3.93 | $m^3$ | 3.930 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.930** |
| 207 d.6 | **KNNR 5 0706-01** | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.000** |
| 208 d.6 | **KNNR 5 0707-04** | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **14.000** |
| 209 d.6 | **KNR 5-08 0107-04** | Rury winidurowe o śr. do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd - | m | | |
| | | 4 | m | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 210 d.6 | **KNNR 5 0203-04** | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur | m | | |
| | | 4 | m | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 211 d.6 | **KNNR 5 0603-01** | Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm2) | m | | |
| | | 18 | m | 18.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **18.000** |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| 212 d.6 | **KNNR 5 0705-01** | Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm | m | | |
| | | 3.5 | m | 3.500 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.500** |
| 213 d.6 | **KNNR 5 0702-02** | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m³ | | |
| | | 3.93 | m³ | 3.930 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.930** |
| 214 d.6 | **KNNR 5 1304-01** | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 215 d.6 | **KNNR 5 1302-04** | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy | odc. | | |
| | | 1 | odc. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 216 d.6 | **KNNR 5 1303-03** | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 217 d.6 | **KNNR 5 1303-03** | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) | pomiar | | |
| | | 3 | pomiar | 3.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **3.000** |
| 218 d.6 | **KNNR 5 1303-01** | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 219 d.6 | **KNNR 5 1303-02** | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) | pomiar | | |
| | | 15 | pomiar | 15.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **15.000** |
| 220 d.6 | **KNNR 5 1305-01** | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 221 d.6 | **KNNR 5 1305-02** | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) | prób. | | |
| | | 2 | prób. | 2.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **2.000** |
| **7** | **Instalacja odgromowa** | | | | |
| 222 d.7 | **KNR-W 5-08 0611-03** | Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.IV | m | | |
| | | 64 | m | 64.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **64.000** |
| 223 d.7 | **KNR-W 5-08 0604-07** | Montaż zwodów poziomych inst. odgromowej nienaprężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym blachą | m | | |
| | | 86.8 | m | 86.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **86.800** |
| 224 d.7 | **KNR-W 5-08 0617-01** | Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120mm2 | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **5.000** |
| 225 d.7 | **KNR-W 5-08 0618-01** | Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomoca złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **20.000** |
| 226 d.7 | **KNR-W 5-08 0619-06** | Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 227 d.7 | **KNR-W 5-08 0621-02** | Montaż osłon o dł. do 2m przewodów uziemiających na cegle | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 228 d.7 | **KNR 5-08 0303-20** | Montaż na gotowym podłożu puszek 95x115 z tworzywa sztucznego mocowanych przez przykręcenie / do złącz kontrolnych/ | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| 229 d.7 | **KNNR 5 1304-01** | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 230 d.7 | **KNNR 5 1304-02** | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) | szt. | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **4.000** |
| **8** | **Zbiornik sanitarny** | | | | |
| 231 d.8 | **KNR 2-01 0215-02** | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III | m³ | | |
| | | 75 | m³ | 75.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **75.000** |
| 232 d.8 | **KNR-W 2-18 0507-01** | Deskowanie ław fundamentowych | m² | | |
| | | 6.48 | m² | 6.480 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.480** |
| 233 d.8 | **KNR 2-02 1908-04** | Przygotowanie zbrojenia w warunkach polowych - pojedyńcze pręty ze stali gladkiej/zebrowanej o śr. 10/12 mm | t | | |
| | | 1.223 | t | 1.223 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.223** |
| 234 d.8 | **KNR-W 2-18 0509-01** | Układanie mieszanki betonowej pompą do betonu na samochodzie - ławy fundamentowe, bloki oporowe | m³ | | |
| | | 1.92 | m³ | 1.920 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.920** |
| 235 d.8 | **KNR-W 2-18 0510-04** | Podłoża betonowe o grubości 20 cm | m³ | | |
| | | 1.80 | m³ | 1.800 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.800** |
| 236 d.8 | **KNR-W 2-18 0507-02** | Deskowanie ścian prostych,bloków oporowych o wys. do 3 m | m² | | |
| | | 64.32 | m² | 64.320 | |
| | | | | **RAZEM** | **64.320** |
| 237 d.8 | **KNR-W 2-18 0507-04** | Deskowanie stropów | m² | | |
| | | 8.70 | m² | 8.700 | |
| | | | | **RAZEM** | **8.700** |
| 238 d.8 | **KNR-W 2-18 0509-02** | Układanie mieszanki betonowej pompą do betonu na samochodzie - ściany proste i łukowe | m³ | | |
| | | 6.09 | m³ | 6.090 | |
| | | | | **RAZEM** | **6.090** |
| 239 d.8 | **KNR-W 2-18 0509-03** | Układanie mieszanki betonowej pompą do betonu na samochodzie - stropy | m³ | | |
| | | 0.87 | m³ | 0.870 | |
| | | | | **RAZEM** | **0.870** |
| 240 d.8 | **KNR-W 2-18 0529-01** | Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 241 d.8 | **KNR-W 2-18 0529-04** | Osadzenie stopni płaskich lub skrzynkowych w studzienkach i komorach | szt | | |
| | | 8 | szt | 8.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **8.000** |
| 242 d.8 | **KNR 2-02 0604-01** | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrownaniem zaprawą | m² | | |
| | | 9.61 | m² | 9.610 | |
| | | | | **RAZEM** | **9.610** |
| 243 d.8 | **KNR 2-02 0602-01** | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa | m² | | |
| | | 18 | m² | 18.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **18.000** |
| 244 d.8 | **KNR 2-02 0602-02** | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa<br>Krotność=2 | m² | | |
| | | 18 | m² | 18.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **18.000** |
| 245 d.8 | **KNR 2-02 0603-01** | Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa | m² | | |
| | | 72 | m² | 72.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **72.000** |
| 246 d.8 | **KNR 2-02 0603-02** | Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa | m² | | |
| | | 72 | m² | 72.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **72.000** |
| 247 d.8 | **KNR 2-01 0230-01** | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III + wyrównanie terenu | m³ | | |
| | | 75 | m³ | 75.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **75.000** |
| **9** | **dojścia ,dojazdy ogrodzenie** | | | | |
| 248 d.9 | **KNR-W 2-01 0118-04** | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr.do 15 cm z darnią z przewozem taczkami | m² | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 331 | m² | 331.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **331.000** |
| 249 d.9 | **KNR 2-31 0101-01** | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głebok. 20 cm | m² | | |
| | | 280 | m² | 280.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **280.000** |
| 250 d.9 | **KNR 2-31 0101-02** | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głebok. | m² | | |
| | | 280 | m² | 280.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **280.000** |
| 251 d.9 | **KNR 2-31 0401-04** | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | | 120 | m | 120.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **120.000** |
| 252 d.9 | **KNR 2-31 0114-01** | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm | m² | | |
| | | 280 | m² | 280.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **280.000** |
| 253 d.9 | **KNR 2-31 0107-01** | Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy po zagęszcz.do 10 cm | m³ | | |
| | | 28 | m³ | 28.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **28.000** |
| 254 d.9 | **KNR 2-31 0403-04** | Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej | m | | |
| | | 120 | m | 120.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **120.000** |
| 255 d.9 | **KNR 2-31 0407-01** | Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. | m | | |
| | | 40 | m | 40.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **40.000** |
| 256 d.9 | **KNR 2-31 0511-03** | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m² | | |
| | | 280 | m² | 280.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **280.000** |
| 257 d.9 | **KNR 2-31 0511-02** | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m² | | |
| | | 51 | m² | 51.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **51.000** |
| 258 d.9 | **KNR-W 2-02 1804-11** | Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr.70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych | m | | |
| | | 235 | m | 235.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **235.000** |
| 259 d.9 | **KNR-W 2-02 1808-01 analogia** | Brama z furtką z kątowników, szer. wrót 4,5 m i furtki 1,2m na gotowych słupkach | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 260 d.9 | **KNR-W 2-02 1808-01 analogia** | Furtka z kątowników, szer. 1,4 m na gotowych słupkach | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |
| 261 d.9 | **wycena indywidualna** | Wiata przystankowa 4-ososbowa dł. 3m /z doatawą i montażem/ | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | **RAZEM** | **1.000** |