

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------|---|----------------------------------|--------------|----------------|
| 1 | | DOCIEPLENIE | | | |
| 1.1 | | OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH KONDYGNACJI NADZIEMNYCH | | | |
| 1 d.1.1 | KNR 4-01 0701-02 | Odbicie odparzonych tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2. 54.63 | m ² m ² | 54.630 | |
| | | | | RAZEM | 54.630 |
| 2 d.1.1 | KNR 4-01 0725-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 54.63 | m ² m ² | 54.630 | |
| | | | | RAZEM | 54.630 |
| 3 d.1.1 | KNR K-01 0103-08 | Usunięcie starych powłok oraz słabych, skorodowanych warstw betonu gr. ponad 3 mm z powierzchni pionowych 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 4 d.1.1 | KNR K-01 0105-08 | Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 5 d.1.1 | KNR K-01 0105-03 | Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. do 12 mm na pow. pionowych 213.20 | m m | 213.200 | |
| | | | | RAZEM | 213.200 |
| 6 d.1.1 | KNR K-01 0104-01 | Czyszczenie strumieniowo-ściernie elementów stalowych - pręty stalowe do śr. 12 mm 213.20 | m m | 213.200 | |
| | | | | RAZEM | 213.200 |
| 7 d.1.1 | KNR K-01 0101-02 | Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych przed pracami reprofilacyjnymi 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 8 d.1.1 | KNR K-01 0109-01 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową 213.20 | m m | 213.200 | |
| | | | | RAZEM | 213.200 |
| 9 d.1.1 | KNR K-01 0108-05 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 10 d.1.1 | KNR K-01 0110-03 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na ścianach szpachlą cementowo-polimerową 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 11 d.1.1 | KNR K-01 0110-05 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni szpachlą cementowo-polimerową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy Krotność = 9 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 12 d.1.1 | KNR K-01 0113-02 | Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 13 d.1.1 | KNR K-01 0116-02 | Wykonanie zabezpieczenia powierzchniowego powłoką mineralną (cementowo-polimerową) na powierzchniach pionowych 21.32 | m ² m ² | 21.320 | |
| | | | | RAZEM | 21.320 |
| 14 d.1.1 | KNR 4-01 0307-01 | Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10.45 | m m | 10.450 | |
| | | | | RAZEM | 10.450 |
| 15 d.1.1 | K.I. 1 | Uporządkowanie okablowania na elewacji 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 16 d.1.1 | KNR 4-01 0322-02 | Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegieł 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 17 d.1.1 | KNR 0-28 2620-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRY-VIT - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 18 d.1.1 | KNR 4-01 0613-01 | Odrzysywanie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami olejowymi metodą smarowania - okap dachu | m ² | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|----------------------|---|----------------------------------|--------------|----------------|
| | | 27.26 | m ² | 27.260 | |
| | | | | RAZEM | 27.260 |
| 19 d.1.1 | KNR 4-01 0621-03 | Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania ALGO STOP 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 20 d.1.1 | KNR 0-28 2620-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 21 d.1.1 | KNR 0-28 2629-02 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - montaż listw startowych o seer. 15 cm do podłoża z cegły 58.88 | m m | 58.880 | |
| | | | | RAZEM | 58.880 |
| 22 d.1.1 | KNR 0-28 2620-03 | Sprawdzenie nośności podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 23 d.1.1 | KNR 0-28 2623-05 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.15 cm na ścianach 448.96 | m ² m ² | 448.960 | |
| | | | | RAZEM | 448.960 |
| 24 d.1.1 | KNR 0-28 2623-02 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm na ścianach - dodatkowa warstwa 30.37 | m ² m ² | 30.370 | |
| | | | | RAZEM | 30.370 |
| 25 d.1.1 | KNR AT-31 0704-02 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 8 szt/m2 do podłoża z cegły+ zaślepki termiczne styropianowe 448.96 | m ² m ² | 448.960 | |
| | | | | RAZEM | 448.960 |
| 26 d.1.1 | KNR 0-28 2621-02 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSLUTION - przyklejenie płyt styropianowych gr.5 cm na ościeżach 30.37 | m ² m ² | 30.370 | |
| | | | | RAZEM | 30.370 |
| 27 d.1.1 | KNR 0-28 2623-06 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach, STANDART PLUS, siatka z włókna szklanego Standart Plus 448.96 | m ² m ² | 448.960 | |
| | | | | RAZEM | 448.960 |
| 28 d.1.1 | KNR 0-28 2623-07 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach, siatka z włókna szklanego Standart Plus 30.37 | m ² m ² | 30.370 | |
| | | | | RAZEM | 30.370 |
| 29 d.1.1 | KNR 0-28 2623-08 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - ochrona narożników okiennych i naroży budynku 198.22 | m m | 198.220 | |
| | | | | RAZEM | 198.220 |
| 30 d.1.1 | KNR 0-28 2629-04 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - montaż dylatacji 9.50 | m m | 9.500 | |
| | | | | RAZEM | 9.500 |
| 31 d.1.1 | KNR 0-28 2628-03 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - wykonanie boni płaskich 389.61 | m m | 389.610 | |
| | | | | RAZEM | 389.610 |
| 32 d.1.1 | KNR 0-28 2630-02 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - UWAGA - tynk cienkowarstwowy Dryvit 612 - Lymestone Moonlight 300.78 | m ² m ² | 300.780 | |
| | | | | RAZEM | 300.780 |
| 33 d.1.1 | KNR 0-28 2630-02 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - UWAGA - tynk cienkowarstwowy Dryvit 711 - Royal Blue 119.97 | m ² m ² | 119.970 | |
| | | | | RAZEM | 119.970 |
| 34 d.1.1 | KNR 0-28 2630-03 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Ameristone T 28.21 | m ² m ² | 28.210 | |
| | | | | RAZEM | 28.210 |
| 35 d.1.1 | KNR 0-28 2630-03 | Ocieplenie ościeży budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Ameristone T 30.37 | m ² m ² | 30.370 | |
| | | | | RAZEM | 30.370 |
| 36 d.1.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - Parapety zewnętrzne 9.24 | m ² m ² | 9.240 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------|-----------|---|----------------|--------|--------|
| 37 | KNR 2-02 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - regulacja spadku parapetów | m ² | RAZEM | 9.240 |
| d.1.1 | 0923-04 | 9.24 | m ² | 9.240 | |
| | | | | RAZEM | 9.240 |
| 38 | KNR 2-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu 41 cm- z blachy aluminiowej powlekanej - parapety zewnętrzne - UWAGA - wraz z boczkami systemowymi - 23 szt | m ² | | |
| d.1.1 | 0507-02 | 10.37 | m ² | 10.370 | |
| | | | | RAZEM | 10.370 |
| 39 | KNR 4-01 | Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek | szt. | | |
| d.1.1 | 0354-13 | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 40 | KNR 4-01 | Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł | szt. | | |
| d.1.1 | 0322-02 | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 41 | K.I. | Dostawa i montaż daszku nad wejściem głównym - 1,35*3,0 - UWAGA - daszek systemowy ze szkła na odciągach ze stali nierdzewnej np. NOVA-Glass | szt | | |
| d.1.1 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 42 | K.I. | Dostawa i montaż daszku nad wejściem tylnym - 1,0x1,7 - UWAGA - daszek systemowy ze szkła na odciągach ze stali nierdzewnej np. NOVA-Glass | szt | | |
| d.1.1 | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 1.2 | | Ocieplenie ścian piwnic i cokołów wraz z wykonaniem drenażu opaskowego | | | |
| 43 | KNR 4-01 | Odbicie odparzonych tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2. | m ² | | |
| d.1.2 | 0701-02 | 19.63 | m ² | 19.630 | |
| | | | | RAZEM | 19.630 |
| 44 | KNR 0-28 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRY-VIT - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| d.1.2 | 2620-01 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 45 | KNR 4-01 | Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania ALGO STOP | m ² | | |
| d.1.2 | 0621-03 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 46 | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) | m ² | | |
| d.1.2 | 0725-02 | 19.63 | m ² | 19.630 | |
| | | | | RAZEM | 19.630 |
| 47 | KNR 0-28 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRY-VIT - zagruntowanie powierzchni | m ² | | |
| d.1.2 | 2620-02 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 48 | KNR 0-28 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.12 cm na ścianach | m ² | | |
| d.1.2 | 2623-05 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 49 | KNR AT-31 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły | m ² | | |
| d.1.2 | 0704-02 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 50 | KNR 0-28 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach, STANDART PLUS | m ² | | |
| d.1.2 | 2623-06 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 51 | KNR 0-28 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach, Standart Plus | m ² | | |
| d.1.2 | 2623-07 | 3.62 | m ² | 3.620 | |
| | | | | RAZEM | 3.620 |
| 52 | KNR 0-28 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach - UWAGA - Siatka Panzer | m ² | | |
| d.1.2 | 2623-06 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 53 | KNR 0-28 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Ameristone T | m ² | | |
| d.1.2 | 2630-03 | 59.47 | m ² | 59.470 | |
| | | | | RAZEM | 59.470 |
| 54 | KNR 0-28 | Ocieplenie ościeży budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - tynk cienkowarstwowy Ameristone T | m ² | | |
| d.1.2 | 2630-03 | 3.62 | m ² | 3.620 | |
| | | | | RAZEM | 3.620 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 1.3 | | Ocieplenie dachu | | | |
| 55 | KNR 4-01 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa | m ² | | |
| d.1.3 | 0519-04 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 56 | KNR 4-01 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa | m ² | | |
| d.1.3 | 0519-05 | Krotność = 4 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 57 | KNR 4-01 | Rozebranie obróbek blacharskich dylatacji, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| d.1.3 | 0535-08 | 29.32 | m ² | 29.320 | |
| | | | | RAZEM | 29.320 |
| 58 | KNR 4-01 | Rozbiórka betonowych czapek kominowych | m ² | | |
| d.1.3 | 0212-04 | 2.98 | m ² | 2.980 | |
| | | | | RAZEM | 2.980 |
| 59 | KNR 4-01 | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 - UWA-GA - z cegły klinkierowej pełnej | m ³ | | |
| d.1.3 | 0310-01 | 1.93 | m ³ | 1.930 | |
| | | | | RAZEM | 1.930 |
| 60 | KNR 4-01 | Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego | m ² | | |
| d.1.3 | 0203-13 | 2.98 | m ² | 2.980 | |
| | | | | RAZEM | 2.980 |
| 61 | KNR 4-01 | Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-15 | m ³ | | |
| d.1.3 | 0214-03 | 0.21 | m ³ | 0.210 | |
| | | | | RAZEM | 0.210 |
| 62 | KNR-W 2-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - UWAGA - z blachy aluminiowej powlekanej | m ² | | |
| d.1.3 | 0514-02 | 36.87 | m ² | 36.870 | |
| | | | | RAZEM | 36.870 |
| 63 | KNR-W 2-02 | Kominki wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej - UWAGA - z blachy aluminiowej powlekanej | szt. | | |
| d.1.3 | 0514-06 | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 64 | KNR-W 2-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m ² | | |
| d.1.3 | 0504-02 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 65 | KNR-W 2-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m ² | | |
| d.1.3 | 0504-03 | 8.84 | m ² | 8.840 | |
| | | | | RAZEM | 8.840 |
| 66 | KNR 4-01 | Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm - zwiększenie wysokości krokwi do 20 cm | m | | |
| d.1.3 | 0413-02 | 253.80 | m | 253.800 | |
| | | | | RAZEM | 253.800 |
| 67 | KNR-W 2-02 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - ANALOGIA - Docieplenie poddasza wełną mineralną gr. 20 cm, gęstość 60 kg/m3 | m ² | | |
| d.1.3 | 0612-03 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 68 | KNR-W 2-02 | ANALOGIA - Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - UWAGA - Folia paroprzepuszczalna | m ² | | |
| d.1.3 | 0606-01 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 69 | KNR-W 2-02 | ANALOGIA - Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - UWAGA - Folia paroszczelna | m ² | | |
| d.1.3 | 0606-01 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 70 | KNR-W 2-02 | Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych - UWAGA - Obudowa konstrukcji dachu płytami G-K ognioodpornymi [EI30] | m ² | | |
| d.1.3 | 2006-03 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 71 | KNR-W 2-02 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach - UWAGA - płyta G-K ogniodporna | m ² | | |
| d.1.3 | 2008-08 | 315.12 | m ² | 315.120 | |
| | | | | RAZEM | 315.120 |
| 1.4 | | Odwodnienie dachu | | | |
| 72 | KNR 4-01 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1.4 | 0535-06 | 53.70 | m | 53.700 | |
| | | | | RAZEM | 53.700 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|-----------------------|---|----------------------------------|--------------|----------------|
| 73 d.1.4 | KNR-W 2-02 0531-04 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 150 mm 53.70 | m m | 53.700 | |
| | | | | RAZEM | 53.700 |
| 74 d.1.4 | KNR 4-02 0217-06 | Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem 6 | kpl. kpl. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 75 d.1.4 | KNR 4-01 0535-03 | Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku 68.14 | m m | 68.140 | |
| | | | | RAZEM | 68.140 |
| 76 d.1.4 | KNR-W 2-02 0524-01 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm 68.14 | m m | 68.140 | |
| | | | | RAZEM | 68.140 |
| 77 d.1.4 | KNR-W 2-02 0524-03 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 6 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 78 d.1.4 | NNRNKB 202 0550-08 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 125 mm 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 79 d.1.4 | KNR 2-02 0923-04 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - naprawa ogniomuru 1.36 | m ² m ² | 1.360 | |
| | | | | RAZEM | 1.360 |
| 1.5 | | RUSZTOWANIA | | | |
| 80 d.1.5 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 81 d.1.5 | KNR 2-02 1613-01 | Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 82 d.1.5 | NNRNKB 202 1625-01 | (z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 479.33 | m ² m ² | 479.330 | |
| | | | | RAZEM | 479.330 |
| 83 d.1.5 | kALK. iND | Rusztowania zewnętrzne rurowe - czas pracy rusztowań 381.46 | m-g m-g | 381.460 | |
| | | | | RAZEM | 381.460 |
| 84 d.1.5 | KNR 2-02 0925-01 | Oslony okien i drzwi folią polietylenową 48.65 | m ² m ² | 48.650 | |
| | | | | RAZEM | 48.650 |
| 1.6 | | WYWÓZ ODPADÓW | | | |
| 85 d.1.6 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie ziemi i gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 20.25 | m ³ m ³ | 20.250 | |
| | | | | RAZEM | 20.250 |
| 86 d.1.6 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie ziemi i gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 20.25 | m ³ m ³ | 20.250 | |
| | | | | RAZEM | 20.250 |
| 87 d.1.6 | A.I. | Utylizacja gruzu i ziemi z wykopów 20.25 | m ³ m ³ | 20.250 | |
| | | | | RAZEM | 20.250 |
| 2 | | DRENAŻ I IZOLACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH | | | |
| 2.1 | | ROBOTY BRANŻOWE | | | |
| 88 d.2.1 | KNR 2-31 0814-05 | Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 58.880 | m m | 58.880 | |
| | | | | RAZEM | 58.880 |
| 89 d.2.1 | KNR 2-31 0815-02 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej - opaska wokół budynku 29.440 | m ² m ² | 29.440 | |
| | | | | RAZEM | 29.440 |
| 90 d.2.1 | KNR 2-31 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 58.880 | m ² m ² | 58.880 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------|--------------|--|----------------|---------|---------|
| 91 | KNR 4-01 | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamen- | m ³ | RAZEM | 58.880 |
| d.2.1 | 0104-03 | tów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV | m ³ | 100.096 | |
| | | 100.096 | | RAZEM | 100.096 |
| 92 | KNR-W 2-01 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m pala- | m ² | | |
| d.2.1 | 0314-02 | mi szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką | m ² | 103.040 | |
| | | (szerokość do 1m) | | | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 93 | KNR 0-28 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRY- | m ² | | |
| d.2.1 | 2620-01 | VIT - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 94 | KNR 4-01 | Dwukrotne odgrzybianie ścian betonowych o powierzchni do 5 m2 metodą smaro- | m ² | | |
| d.2.1 | 0621-03 | wania | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 95 | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z betonów | m ² | | |
| d.2.1 | 0728-04 | żwirowych, bloczków (do 1 m2 w 1 miejscu) | m ² | 51.520 | |
| | | 51.52 | | RAZEM | 51.520 |
| 96 | KNR 0-28 | Zagruntowanie powierzchni ścian | m ² | | |
| d.2.1 | 2620-02 | | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 97 | KNR 4-01 | Dwuwarstw.izolacje pionowe murów EMULSJĄ ASFALTOWĄ z wyprawą z zaprawy | m ² | | |
| d.2.1 | 0603-05 | cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 98 | KNR 0-28 | Płyt styropianowych gr.8 cm na ścianach - UWAGA - polistyren ekstrudowany gr. 8 | m ² | | |
| d.2.1 | 2621-03 | cm | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 99 | KNR AT-31 | Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 8 | m ² | | |
| d.2.1 | 0704-03 | szt/m2 do podłoża z betonu | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 100 | KNR 0-28 | Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach | m ² | | |
| d.2.1 | 2623-06 | | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 101 | KNR 2-02 | ANALOGIA - Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych folią kubełkową | m ² | | |
| d.2.1 | 0604-10 | | m ² | 103.040 | |
| | | 103.040 | | RAZEM | 103.040 |
| 102 | KNR 2-02 | ANALOGIA - Montaż taśmy zakończeniowej do folii kubełkowej | m | | |
| d.2.1 | 0617-01 | | m | 58.880 | |
| | | 58.880 | | RAZEM | 58.880 |
| 103 | KNR-W 2-01 | Drenaż - podsypka filtracyjna z mieszanki 65 % żwiru 35 % piasku w gotowym su- | m ³ | | |
| d.2.1 | 0609-08 | chym wykopie z gotowego kruszywa | m ³ | 4.416 | |
| | | 4.416 | | RAZEM | 4.416 |
| 104 | KNR-W 2-01 | Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie su- | m | | |
| d.2.1 | 0610-04 | chym - rury z PCV perforowane 100 mm | m | 58.880 | |
| | | 58.880 | | RAZEM | 58.880 |
| 105 | KNR 9-11 | Owiniecie rur drenarskich geowłókninami | m ² | | |
| d.2.1 | 0101-02 | | m ² | 23.550 | |
| | | 23.550 | | RAZEM | 23.550 |
| 106 | KNR-W 2-18 | Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stoż- | szt. | | |
| d.2.1 | 0517-01 | kiem betonowym - na załamaniach drenażu, trzon studzienki rura karbowana | szt. | 5.000 | |
| | | 5 | | RAZEM | 5.000 |
| 107 | KNR-W 2-18 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm, rury PVC kanalizacji ze- | m | | |
| d.2.1 | 0408-03 | wewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 200 mm | m | 11.700 | |
| | | 11.70 | | RAZEM | 11.700 |
| 108 | KNR-W 2-18 | Montaż przepompowni typu S 425/2,0- P-0,8/40-T/1-1,3/P z pompą Pirania 08 W, | szt | | |
| d.2.1 | wycena indy- | dla drenażu | szt | 1.000 | |
| | widualna | 1 | | RAZEM | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 109 d.2.1 | kalk. własna | Włączenie się do istniejącego rurociagu PVC śr. 200 mm za pomocą studni rewizyjnej drenarskiej śr. 425 mm 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 110 d.2.1 | wycena indywidualna | Inwentaryzacja geodezyjna drenażu 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 111 d.2.1 | KNR-W 2-18 0511-04 analogia | Obsypka rur drenarskich żwirem płukany 14.720 | m ³ m ³ | 14.720 | |
| | | | | RAZEM | 14.720 |
| 112 d.2.1 | KNR 9-11 0101-02 | Ułożenie geowłókniny na obsypce drenarskiej 74.740 | m ² m ² | 74.740 | |
| | | | | RAZEM | 74.740 |
| 113 d.2.1 | KNR 4-01 0105-03 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV 83.168 | m ³ m ³ | 83.168 | |
| | | | | RAZEM | 83.168 |
| 114 d.2.1 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 58.880 | m m | 58.880 | |
| | | | | RAZEM | 58.880 |
| 115 d.2.1 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - opaska wokół budynku z kłińca 29.44 | m ² m ² | 29.440 | |
| | | | | RAZEM | 29.440 |
| 116 d.2.1 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 58.880 | m ² m ² | 58.880 | |
| | | | | RAZEM | 58.880 |
| 117 d.2.1 | KNR 2-31 0303-01 | Ponowne ułożenie kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - 25 % nowej kostki 58.880 | m ² m ² | 58.880 | |
| | | | | RAZEM | 58.880 |
| 118 d.2.1 | KNR 4-01 0108-07 | Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV 21.344 | m ³ m ³ | 21.344 | |
| | | | | RAZEM | 21.344 |
| 119 d.2.1 | KNR 4-01 0108-08 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 21.344 | m ³ m ³ | 21.344 | |
| | | | | RAZEM | 21.344 |
| 120 d.2.1 | wycena indywidualna | Utylizacja ziemi i gruzu 21.344 | m ³ m ³ | 21.344 | |
| | | | | RAZEM | 21.344 |
| 3 | | GARAŻE I BUDYNEK GOSPODARCZY | | | |
| 3.1 | | Budynek garażu i budynek gospodarczy - roboty wewnętrzne | | | |
| 3.1.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 121 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0210-05 | Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żużlowego - rozkucie pęknięć ścian 6.98 | m m | 6.980 | |
| | | | | RAZEM | 6.980 |
| 122 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0207-01 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłóżach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 6.98 | m m | 6.980 | |
| | | | | RAZEM | 6.980 |
| 123 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0701-08 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 12.19 | m ² m ² | 12.190 | |
| | | | | RAZEM | 12.190 |
| 124 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 55.25 | m ² m ² | 55.250 | |
| | | | | RAZEM | 55.250 |
| 125 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0710-20 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) | m ² | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | 12.19 | m ² | 12.190 | |
| | | | | RAZEM | 12.190 |
| 126 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0710-02 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 55.25 | m ² m ² | 55.250 | |
| | | | | RAZEM | 55.250 |
| 127 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - rozebranie spękanych posadzek 9.754 | m ³ m ³ | 9.754 | |
| | | | | RAZEM | 9.754 |
| 128 d.3.1 .1 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.784 | t t | 0.784 | |
| | | | | RAZEM | 0.784 |
| 129 d.3.1 .1 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym 9.754 | m ³ m ³ | 9.754 | |
| | | | | RAZEM | 9.754 |
| 130 d.3.1 .1 | KNR 2-02 1914-04 | Zatarcie powierzchni betonu na gładko 97.54 | m ² m ² | 97.540 | |
| | | | | RAZEM | 97.540 |
| 131 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 10.16 | szt. szt. | 10.160 | |
| | | | | RAZEM | 10.160 |
| 132 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² 15.51 | m ² m ² | 15.510 | |
| | | | | RAZEM | 15.510 |
| 133 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0354-12 | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 5.50 | m m | 5.500 | |
| | | | | RAZEM | 5.500 |
| 134 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru podokienników stalowych, zewnętrznych 5.50 | m m | 5.500 | |
| | | | | RAZEM | 5.500 |
| 135 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0347-09 | Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - oczyszczenie ościeży po wykuciach 43.80 | m ² m ² | 43.800 | |
| | | | | RAZEM | 43.800 |
| 136 d.3.1 .1 | KNR-W 2-02 1018-03 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² - UWA-GA - Okna jednoodzielne, rozwieralno/uchylne, wymiar zewnętrzny ; S=1050, H=1250 6.562 | m ² m ² | 6.562 | |
| | | | | RAZEM | 6.562 |
| 137 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0321-01 | Obsadzenie podokienników wewnętrznych z PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 138 d.3.1 .1 | kalkulacja własna | Zakup i dostawa podokienników wewnętrznych z PCV o L=105 cm, S=20 cm 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 139 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0321-01 | Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1.5 m w ścianach z cegieł 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 140 d.3.1 .1 | kalkulacja własna | Zakup i dostawa podokienników wewnętrznych z blachy powlekanej wraz z boczka- mi systemowymi o L=105 cm, S=20 cm 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 141 d.3.1 .1 | Wycena indywidualna | Zakup i montaż drzwi garażowych segmentowych aluminiowych podnoszonych elektrycznie i mechanicznie - wymiar zewnętrzny ; S=2350 H=2200 | szt | | |
| | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 142 d.3.1 .1 | KNR 4-01 0708-01 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm | m | | |
| | | 43.80 | m | 43.800 | |
| | | | | RAZEM | 43.800 |
| 143 d.3.1 .1 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności | m ² | | |
| | | 890.76 | m ² | 890.760 | |
| | | | | RAZEM | 890.760 |
| 144 d.3.1 .1 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| | | 890.76 | m ² | 890.760 | |
| | | | | RAZEM | 890.760 |
| 145 d.3.1 .1 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | m ² | | |
| | | 97.54 | m ² | 97.540 | |
| | | | | RAZEM | 97.540 |
| 146 d.3.1 .1 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |
| | | 221.075 | m ² | 221.075 | |
| | | | | RAZEM | 221.075 |
| 147 d.3.1 .1 | KNR 2-02 1505-11 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - betonu bez gruntowania - BETONDUR | m ² | | |
| | | 97.54 | m ² | 97.540 | |
| | | | | RAZEM | 97.540 |
| 3.1.2 | | Roboty elektryczne | | | |
| 148 d.3.1 .2 | KNR 4-03 1133-07 | Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 149 d.3.1 .2 | KNR 4-03 1134-02 | Demontaż belek montażowych dla opraw świetłówkowych | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 150 d.3.1 .2 | KNR 4-03 1117-04 | Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub | m | | |
| | | 98.70 | m | 98.700 | |
| | | | | RAZEM | 98.700 |
| 151 d.3.1 .2 | KNR-W 4-03 1124-03 | Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wyłot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 152 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0101-10 | Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu betonowym | m | | |
| | | 124.10 | m | 124.100 | |
| | | | | RAZEM | 124.100 |
| 153 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0110-01 | Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach | m | | |
| | | 124.10 | m | 124.100 | |
| | | | | RAZEM | 124.100 |
| 154 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0302-01 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 155 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0207-02 | Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane do rur - UWAGA - przewód YDY 3x2,5 mm ² | m | | |
| | | 124.10 | m | 124.100 | |
| | | | | RAZEM | 124.100 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|---|---|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| 156 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0309-04 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem | szt. szt. | 8.000 | |
| | | 8 | | RAZEM | 8.000 |
| 157 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0307-06 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża z podłączeniem | szt. szt. | 4.000 | |
| | | 4 | | RAZEM | 4.000 |
| 158 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0514-10 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem -przykręcanych 4x40W 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 159 d.3.1 .2 | KNR 5-08 0508-01 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw dla lamp rtęciowych i sodowych w obudowie aluminiowych z gwintem E40 -zwykłych -końcowych - UWAGA - lampy zewnętrzne wyposażone w czujkę ruchu | szt. szt. | 3.000 | |
| | | 3 | | RAZEM | 3.000 |
| 160 d.3.1 .2 | KNR-W 5-08 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 161 d.3.1 .2 | KNR-W 5-08 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy | pomiar pomiar | 4.000 | |
| | | 4 | | RAZEM | 4.000 |
| 162 d.3.1 .2 | KNR-W 5-08 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 163 d.3.1 .2 | KNR-W 5-08 0902-04 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny | pomiar pomiar | 4.000 | |
| | | 4 | | RAZEM | 4.000 |
| 3.2 | Budynek garaży - roboty zewnętrzne | | | | |
| 164 d.3.2 | KNR 0-28 2620-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRY-VIT - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² m ² | 160.240 | |
| | | 160.24 | | RAZEM | 160.240 |
| 165 d.3.2 | KNR 4-01 0702-09 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej pasami o szer.do 30 cm | m m | 17.420 | |
| | | 17.42 | | RAZEM | 17.420 |
| 166 d.3.2 | KNR 4-01 0210-05 | Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żużłowego - rozkucia pęknięć ścian | m m | 17.420 | |
| | | 17.42 | | RAZEM | 17.420 |
| 167 d.3.2 | KNR 4-01 0207-01 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłóżach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań | m m | 17.420 | |
| | | 17.42 | | RAZEM | 17.420 |
| 168 d.3.2 | KNR 4-01 0723-01 | Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) | m ² m ² | 5.230 | |
| | | 5.23 | | RAZEM | 5.230 |
| 169 d.3.2 | KNR 2-02 0901-01 | Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. | m ² m ² | 5.230 | |
| | | 5.23 | | RAZEM | 5.230 |
| 170 d.3.2 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe | m ² m ² | 160.240 | |
| | | 160.24 | | RAZEM | 160.240 |
| 171 d.3.2 | KNR-W 2-02 2601-05 | Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi- dodatkowa warstwa siatki (parter) - UWAGA - siatka PANZER | m ² m ² | 160.240 | |
| | | 160.24 | | RAZEM | 160.240 |
| 172 d.3.2 | KNR 0-28 2623-08 | Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT OUTSULATION - ochrona narożników okiennych, bram i naroży budynków | m m | 73.450 | |
| | | 73.45 | | RAZEM | 73.450 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 173 d.3.2 | KNR 0-23 0931-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - UWAGA - kolor DRYVIT 612 128.19 | m ² m ² | 128.190 | |
| | | | | RAZEM | 128.190 |
| 174 d.3.2 | KNR 0-23 0931-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - UWAGA - kolor DRYVIT 711 32.05 | m ² m ² | 32.050 | |
| | | | | RAZEM | 32.050 |
| 175 d.3.2 | KNR 0-23 0931-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - UWAGA - kolor DRYVIT 612 128.19 | m ² m ² | 128.190 | |
| | | | | RAZEM | 128.190 |
| 176 d.3.2 | KNR 0-23 0931-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - UWAGA - kolor DRYVIT 711 32.05 | m ² m ² | 32.050 | |
| | | | | RAZEM | 32.050 |
| 177 d.3.2 | KNR 4-01 0519-06 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 105.34 | m ² m ² | 105.340 | |
| | | | | RAZEM | 105.340 |
| 178 d.3.2 | KNR 4-01 0519-07 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3 105.34 | m ² m ² | 105.340 | |
| | | | | RAZEM | 105.340 |
| 179 d.3.2 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 19.15 | m ² m ² | 19.150 | |
| | | | | RAZEM | 19.150 |
| 180 d.3.2 | KNR 4-01 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18.42 | m m | 18.420 | |
| | | | | RAZEM | 18.420 |
| 181 d.3.2 | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5.45 | m m | 5.450 | |
| | | | | RAZEM | 5.450 |
| 182 d.3.2 | KNR 4-01 0803-01 | Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro - przyjęto 33% naprawy podłoża 34.76 | m ² m ² | 34.760 | |
| | | | | RAZEM | 34.760 |
| 183 d.3.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm 19.15 | m ² m ² | 19.150 | |
| | | | | RAZEM | 19.150 |
| 184 d.3.2 | KNR-W 2-02 0504-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 105.34 | m ² m ² | 105.340 | |
| | | | | RAZEM | 105.340 |
| 185 d.3.2 | KNR-W 2-02 0524-02 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 18.42 | m m | 18.420 | |
| | | | | RAZEM | 18.420 |
| 186 d.3.2 | KNR-W 2-02 0524-03 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 2 | szt szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 187 d.3.2 | KNR-W 2-02 0531-04 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 5.45 | m m | 5.450 | |
| | | | | RAZEM | 5.450 |
| 3.3 | | Wywóz gruzu | | | |
| 188 d.3.3 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km 12.96 | m ³ m ³ | 12.960 | |
| | | | | RAZEM | 12.960 |
| 189 d.3.3 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 12.96 | m ³ m ³ | 12.960 | |
| | | | | RAZEM | 12.960 |
| 190 d.3.3 | Wycena indywidualna | Opłata za utylizację gruzu - 56,49*1,6 20.74 | t t | 20.740 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------|---|------------------|--------------|---------------|
| 4 | | INSTALACJA WOD-KAN I CO | | RAZEM | 20.740 |
| 4.1 | | Instalacja wod-kan | | | |
| 191 d.4.1 | KNR-W 4-02 0229-04 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 28.96 | m m | 28.960 | |
| | | | | RAZEM | 28.960 |
| 192 d.4.1 | KNR-W 4-02 0229-07 | Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku 6.4 | m m | 6.400 | |
| | | | | RAZEM | 6.400 |
| 193 d.4.1 | KNR-W 4-02 0232-06 | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 194 d.4.1 | KNR-W 4-02 0232-08 | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 195 d.4.1 | KNR 4-02 0234-10 | Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rewizja żeliwna 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 196 d.4.1 | KNR-W 4-02 0234-06 | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 197 d.4.1 | KNR-W 4-02 0234-08 | Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 198 d.4.1 | KNR-W 4-02 0120-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 48.70 | m m | 48.700 | |
| | | | | RAZEM | 48.700 |
| 199 d.4.1 | KNR-W 4-02 0120-02 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 25-32 mm 26.31 | m m | 26.310 | |
| | | | | RAZEM | 26.310 |
| 200 d.4.1 | KNR-W 4-02 0140-01 | Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 201 d.4.1 | KNR-W 4-02 0141-01 | Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 202 d.4.1 | KNR-W 4-02 0141-03 | Demontaż baterii natryskowej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 203 d.4.1 | KNR-W 2-15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 8.52 | m m | 8.520 | |
| | | | | RAZEM | 8.520 |
| 204 d.4.1 | KNR-W 2-15 0207-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 34.15 | m m | 34.150 | |
| | | | | RAZEM | 34.150 |
| 205 d.4.1 | KNR-W 2-15 0222-02 | Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 206 d.4.1 | KNR-W 2-15 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 6 | podej. podej. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 207 d.4.1 | KNR-W 2-15 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - WC i rury wywiewne 4 | podej. podej. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 208 d.4.1 | KNR-W 2-15 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - UWAGA - kratki ze stali nierdzewnej 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|---------------------------------|---|--------------|--------------|---------------|
| 209 d.4.1 | KNR-W 2-15 0111-01 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 29.80 | m m | 29.800 | |
| | | | | RAZEM | 29.800 |
| 210 d.4.1 | KNR-W 2-15 0111-02 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 46.90 | m m | 46.900 | |
| | | | | RAZEM | 46.900 |
| 211 d.4.1 | KNR-W 2-15 0111-03 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 27.20 | m m | 27.200 | |
| | | | | RAZEM | 27.200 |
| 212 d.4.1 | KNR-W 2-15 0116-06 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 6 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 213 d.4.1 | KNR-W 2-15 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 18 | szt. szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 214 d.4.1 | KNR-W 2-15 0132-02 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 6 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 215 d.4.1 | KNR-W 2-15 0132-03 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 216 d.4.1 | KNR 0-31 0109-04 | Montaż zaworów antyskażeniowych typu EA - 251 o śr. 25 mm 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 217 d.4.1 | KNR-W 4-02 0211-06 | Włączenie pianu kanalizacyjnego do istniejącej rury wywiewnej śr. 100 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 218 d.4.1 | KNR-W 2-15 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym, CERSANIT Umywalka IRYDA 55 6 | kpl. kpl. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 219 d.4.1 | KNR-W 2-15 0230-05 | Półpostument porcelanowy do umywarek 6 | kpl. kpl. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 220 d.4.1 | KNR 2-15 0220-05 | Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce - UWAGA - ze stali nierdzewnej, jednokomorowe z ociekaczem na szafce 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 221 d.4.1 | kalkulacja własna | Dostawa i montaż szafki pod zlewozmywak 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 222 d.4.1 | KNR 2-15/ GEBERIT 0101-05 | Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane za ścianą licową - UWAGA - Stelarz Geberit H112 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 223 d.4.1 | KNR 2-15/ GEBERIT 0101-06 | Elementy montażowe Geberit Kombifix do pisuaru montowane za ścianą licową 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 224 d.4.1 | KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp, Deska Cersanit FACILE twarda duroplast wolnoopadająca 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 225 d.4.1 | KNR 2-15/ GEBERIT 0104-02 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar, CERSANIT Pisuar TAU-RUS T100 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 226 d.4.1 | KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02 | Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------|--|-----------------|-----------------|--------------------------|
| 227 d.4.1 | KNR-W 2-15 0232-02 | Brodziki natryskowe, Deante Tajfun 80x120x2050 z brodzikiem szkło hartowane KTW 051X 2 | kpl. kpl. | 2.000 | 4.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 228 d.4.1 | KNR-W 2-15 0137-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm, Bateria umywalkowa GROHE EUROSMART 32925001 8 | szt. szt. | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 229 d.4.1 | KNR-W 2-15 0137-09 | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm, Bateria prysznicowa Grohe BAUEDGE 23333 000 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 230 d.4.1 | KNR-W 2-15 0135-01 | Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | 4.000 |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 231 d.4.1 | KNR 0-35 0123-01 | Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego, Deante Tajfun 80x120x2050 z brodzikiem szkło hartowane KTW 051X 2 | kpl. kpl. | 2.000 | 2.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 232 d.4.1 | KNR-W 2-15 0143-01 | Montaż elektrycznych podgrzewaczy wody o poj 80 l, ARISTON VELIS elektryczny podgrzewacz wody, pojemność 80 l 2 | kpl. kpl. | 2.000 | 2.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 233 d.4.1 | KNR-W 2-15 0127-01 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy 1 103.90 | m prób. m | 103.900 | 1.000 103.900 |
| | | | | RAZEM | 103.900 |
| 234 d.4.1 | KNR 0-34 0107-01 | Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermacompact S-2 gr.6 mm (C) metodą izolowania po montażu rurociągu 29.80 | m m | 29.800 | 29.800 |
| | | | | RAZEM | 29.800 |
| 235 d.4.1 | KNR 0-34 0107-02 | Izolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami Thermacompact S-2 gr.6 mm (C) metodą izolowania po montażu rurociągu 74.10 | m m | 74.100 | 74.100 |
| | | | | RAZEM | 74.100 |
| 236 d.4.1 | KNR 4-01 0339-01 | Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 46.90 | m m | 46.900 | 46.900 |
| | | | | RAZEM | 46.900 |
| 237 d.4.1 | KNR-W 4-01 0328-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 29.80 | m m | 29.800 | 29.800 |
| | | | | RAZEM | 29.800 |
| 238 d.4.1 | KNR 4-01 0339-03 | Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 27.20 | m m | 27.200 | 27.200 |
| | | | | RAZEM | 27.200 |
| 239 d.4.1 | KNR-W 4-01 0328-03 | Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 74.10 | m m | 74.100 | 74.100 |
| | | | | RAZEM | 74.100 |
| 240 d.4.1 | KNR-W 4-01 0328-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 29.80 | m m | 29.800 | 29.800 |
| | | | | RAZEM | 29.800 |
| 241 d.4.1 | KNR 4-01 0333-09 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 8 | szt. szt. | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 242 d.4.1 | KNR-W 4-01 0325-03 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 8 | szt. szt. | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 243 d.4.1 | KNR 4-01 0208-02 | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 6 | szt. szt. | 6.000 | 6.000 |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 244 d.4.1 | KNR-W 4-01 0206-02 | Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm 6 | szt. szt. | 6.000 | 6.000 |
| | | | | RAZEM | 6.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------|--|--------------|--------------|----------------|
| 245 d.4.1 | KNR 2-15 0104-04 | Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 32 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych 20.78 | m m | 20.780 | |
| | | | | RAZEM | 20.780 |
| 246 d.4.1 | KNR 2-15 0120-01 | Szafki hydrantowe naścienne kompletne z wężem dl. 15 m 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 4.2 | | Instalacja c-o | | | |
| 247 d.4.2 | KNR-W 4-02 0506-01 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm 33.10 | m m | 33.100 | |
| | | | | RAZEM | 33.100 |
| 248 d.4.2 | KNR-W 4-02 0506-02 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm 39.60 | m m | 39.600 | |
| | | | | RAZEM | 39.600 |
| 249 d.4.2 | KNR-W 4-02 0506-03 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm 52.10 | m m | 52.100 | |
| | | | | RAZEM | 52.100 |
| 250 d.4.2 | KNR-W 4-02 0506-04 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm 14.30 | m m | 14.300 | |
| | | | | RAZEM | 14.300 |
| 251 d.4.2 | KNR-W 4-02 0521-02 | Demontaż grzejnika stalowego dwupłyowego 18 | kpl. kpl. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 252 d.4.2 | KNR-W 4-02 0512-01 | Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 36 | szt. szt. | 36.000 | |
| | | | | RAZEM | 36.000 |
| 253 d.4.2 | KNR-W 4-02 0512-04 | Demontaż zaworu przelotowego o śr. 25-32 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 254 d.4.2 | KNR 0-31 0201-02 | Rurociągi z PEX o śr. 20 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach 361.40 | m m | 361.400 | |
| | | | | RAZEM | 361.400 |
| 255 d.4.2 | KNR 0-31 0201-03 | Rurociągi PEX o śr. 25 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach 43.20 | m m | 43.200 | |
| | | | | RAZEM | 43.200 |
| 256 d.4.2 | KNR 0-31 0208-01 | Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 15 mm 27 | kpl. kpl. | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 257 d.4.2 | KNR 0-31 0208-03 | Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe o śr. armatury 15 mm 27 | kpl. kpl. | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 258 d.4.2 | KNR 0-31 0205-05 | Grzejniki stalowe panelowe C-22/600/400 mm montowane na ścianie 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 259 d.4.2 | KNR 0-31 0205-05 | Grzejniki stalowe panelowe C-22/600/1000 mm 17 | szt. szt. | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 260 d.4.2 | KNR 0-31 0205-05 | Grzejniki stalowe panelowe C-22/600/1200 mm 7 | szt. szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 261 d.4.2 | KNR 0-31 0212-09 | Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC10/15 (10 obwodów, 3/4"/15) 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 262 d.4.2 | KNR 0-31 0212-03 | Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC04/15 (4 obwody, 3/4"/15) 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 263 d.4.2 | KNR 0-31 0211-10 | Szafki rozdzielaczowe podtynkowe HSP 12 2 | szt. szt. | 2.000 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---------------------------|--|-------------------------|--------------|----------------|
| 264 | KNR 0-31 d.4.2 0211-07 | Szafki rozdzielaczowe podtynkowe HSP 4 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 265 | KNR 0-31 d.4.2 0204-04 | Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do c.o. i c.w.u. o wydajności 13,0 m3/h i śr. króćców 1" (25 mm) | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 266 | KNR 0-31 d.4.2 0210-02 | Zawory przelotowe lub zwrotne, gwintowane do c.o. śr. 20 mm | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 267 | KNR 0-31 d.4.2 0210-03 | Zawory przelotowe lub zwrotne, gwintowane do c.o. śr. 25 mm | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 268 | KNR 0-31 d.4.2 0208-05 | Odpowietrzniki automatyczne śr. 15 mm | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 269 | KNR 0-31 d.4.2 0218-02 | Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa | m | | |
| | | 404.60 | m | 404.600 | |
| | | | | RAZEM | 404.600 |
| 270 | KNR 0-31 d.4.2 0218-01 | Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe | m | | |
| | | 404.60 | m | 404.600 | |
| | | | | RAZEM | 404.600 |
| 271 | KNR 0-31 d.4.2 0218-05 | Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji | szt. grzejni- ków | | |
| | | 27 | szt. grzejni- ków | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 272 | KNR 0-34 d.4.2 0107-03 | Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami Thermacompact S-2 gr.9 mm (E) metodą izolowania po montażu rurociągu | m | | |
| | | 361.40 | m | 361.400 | |
| | | | | RAZEM | 361.400 |
| 273 | KNR 0-34 d.4.2 0101-15 | Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P) | m | | |
| | | 43.20 | m | 43.200 | |
| | | | | RAZEM | 43.200 |
| 274 | KNR 4-01 d.4.2 0339-01 | Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 39.60 | m | 39.600 | |
| | | | | RAZEM | 39.600 |
| 275 | KNR 4-01 d.4.2 0326-03 | Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł | m | | |
| | | 39.60 | m | 39.600 | |
| | | | | RAZEM | 39.600 |
| 276 | KNR 4-01 d.4.2 0333-10 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 18 | szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 277 | KNR 4-01 d.4.2 0323-04 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. | szt. | | |
| | | 18 | szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 278 | KNR 4-01 d.4.2 0208-02 | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 279 | KNR 4-01 d.4.2 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 280 | KNR 4-01 d.4.2 0330-07 | Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| | | 2.32 | m ² | 2.320 | |
| | | | | RAZEM | 2.320 |
| 5 | | OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW I KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA | | | |
| 5.1 | | 1 | | | |
| 5.2 | | Roboty ziemne i nawierzchniowe | | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 281 d.5.2 | KNR 2-31 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 96.00 | m ² m ² | 96.000 | |
| | | | | RAZEM | 96.000 |
| 282 d.5.2 | KNR 2-31 0114-03 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - pod kostkę betonową 96.00 | m ² m ² | 96.000 | |
| | | | | RAZEM | 96.000 |
| 283 d.5.2 | KNR 2-31 0114-04 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - pod kostkę betonową Krotność = 21 96.00 | m ² m ² | 96.000 | |
| | | | | RAZEM | 96.000 |
| 284 d.5.2 | KNR 2-31 0303-04 | Ponowne ułożenie kostki betonowej 25 % nowej kostki 96.00 | m ² m ² | 96.000 | |
| | | | | RAZEM | 96.000 |
| 285 d.5.2 | KNR-W 2-01 0212-02 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III - 80 % mechanicznie 112.448 | m ³ m ³ | 112.448 | |
| | | | | RAZEM | 112.448 |
| 286 d.5.2 | KNR-W 2-01 0310-05 | Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 3.0 m - 20 % ręcznie 28.112 | m ³ m ³ | 28.112 | |
| | | | | RAZEM | 28.112 |
| 287 d.5.2 | KNR-W 2-01 0215-02 | Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III - pod oczyszczalnię 14.25 | m ³ m ³ | 14.250 | |
| | | | | RAZEM | 14.250 |
| 288 d.5.2 | KNR-W 2-01 0314-02 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. II-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) 376.40 | m ² m ² | 376.400 | |
| | | | | RAZEM | 376.400 |
| 289 d.5.2 | KNR-W 2-18 0511-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - podsypka piaskowa 8.16 | m ³ m ³ | 8.160 | |
| | | | | RAZEM | 8.160 |
| 290 d.5.2 | KNR-W 2-18 0511-04 | Obsypka rur piaskiem na wys. 20 cm ponad wierzch rury 27.326 | m ³ m ³ | 27.326 | |
| | | | | RAZEM | 27.326 |
| 291 d.5.2 | KNR-W 2-01 0222-01 | Zasypywanie wykopów pospółką - wymiana gruntu 46.48 | m ³ m ³ | 46.480 | |
| | | | | RAZEM | 46.480 |
| 292 d.5.2 | KNR-W 2-01 0208-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - odwóz nadmiaru ziemi 71.97 | m ³ m ³ | 71.970 | |
| | | | | RAZEM | 71.970 |
| 293 d.5.2 | KNR-W 2-01 0210-04 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV - odwóz na dalsze 9 km Krotność = 18 71.97 | m ³ m ³ | 71.970 | |
| | | | | RAZEM | 71.970 |
| 294 d.5.2 | wycena indywidualna | Opłata za utylizację gruntu na wysypisku 115.152 | t t | 115.152 | |
| | | | | RAZEM | 115.152 |
| 295 d.5.2 | KNR-W 2-01 0222-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 71.09 | m ³ m ³ | 71.090 | |
| | | | | RAZEM | 71.090 |
| 296 d.5.2 | KNR-W 2-01 0228-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 107.57 | m ³ m ³ | 107.570 | |
| | | | | RAZEM | 107.570 |
| 297 d.5.2 | KNR 2-31 0101-07 | Ręczne wykonanie koryta pod płyty JOMB 71.09 | m ² m ² | 71.090 | |
| | | | | RAZEM | 71.090 |
| 298 d.5.2 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pod płyty JOMB | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|--------------|----------------|
| | | 16.00 | m ² | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 299 d.5.2 | KNR 2-28 0702-01 | Montaż geowłókniny | m ² | | |
| | | 36.00 | m ² | 36.000 | |
| | | | | RAZEM | 36.000 |
| 300 d.5.2 | KNNR-W 10 2111-03 | Umacnianie skarp wykopów i nasypów płytami ażurowymi o pow. do 1,0 m2 | m ² | | |
| | | 16.00 | m ² | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 301 d.5.2 | KNR 2-31 0606-03 | Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | 1.2 | m | 1.200 | |
| | | | | RAZEM | 1.200 |
| 302 d.5.2 | KNR 2-31 0602-03 | Obudowy wylotu kolektora o śr. 160 mm z betonu | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 303 d.5.2 | KNR 2-31 0407-05 | Montaż deski żelbetowej wys. 30 cm ge. 5 cm | m | | |
| | | 4 | m | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 304 d.5.2 | KNNR 10 0513-08 R-2, 0 | Wykonanie palisady z kołków lub słupków o śr. 10-12 cm wbitych na 1.50 m w gr.kat.I-III - ręczne wbijanie palisady | m | | |
| | | 4 | m | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 5.3 | | Roboty montażowe | | | |
| 305 d.5.3 | KNR-W 2-18 0408-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm | m | | |
| | | 122.60 | m | 122.600 | |
| | | | | RAZEM | 122.600 |
| 306 d.5.3 | KNR-W 2-18 0421-02 | Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm trójniki PVC śr. 160/160 mm | szt | | |
| | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 307 d.5.3 | KNR-W 2-18 0421-02 | Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - kolana PVC śr. 160 mm | szt | | |
| | | 4 | szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 308 d.5.3 | KNR-W 2-18 0520-03 analogia | Montaż zasuwy PVC śr. 160 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 309 d.5.3 | KNR-W 2-18 0517-02 | Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową | szt | | |
| | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 310 d.5.3 | KNR-W 2-18 0513-05 analogia | ANALOGIA - Dostawa i montaż biologicznej oczyszczalni ścieków typu DELFIN PRO 6 wraz z oprzyrządowaniem | stud. | | |
| | | 1 | stud. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 311 d.5.3 | KNR 7-08 0301-01 analogia | Uruchomienie oczyszczalni ścieków | ukl. | | |
| | | 1 | ukl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 312 d.5.3 | KNR-W 2-18 0706-02 | Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm | odc. -1 prób. odc. -1 prób. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 313 d.5.3 | wycena indywidualna | Inwentaryzacja geodezyjna wytyczenie i powykonawcza | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | | ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACJE ELEKTRYCZNE | | | |
| 6.1 | | ROBOTY BUDOWLANE | | | |
| 6.1.1 | | ROBOTY WEWNĘTRZNE | | | |
| 314 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0354-09 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------|---|----------------|---------|---------|
| 315 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Usunięcie zewnętrznej skorodowanej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych | m ² | RAZEM | 6.000 |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 316 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 317 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. do 12 mm na pow. stropowych | m | | |
| | | 162.20 | m | 162.200 | |
| | | | | RAZEM | 162.200 |
| 318 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Czyszczenie strumieniowo-ściernie elementów stalowych - pręty stalowe do śr. 12 mm | m | | |
| | | 162.20 | m | 162.200 | |
| | | | | RAZEM | 162.200 |
| 319 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Czyszczenie strumieniowo-ściernie powierzchni betonowych nie malowanych - przed pracami reprofilacyjnymi | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 320 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach poziomych i pionowych powłoką cementowo-polimerową | m | | |
| | | 162.20 | m | 162.200 | |
| | | | | RAZEM | 162.200 |
| 321 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 322 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów wylewanych na sufitach szpachlą cementowo-polimerową | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 323 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni szpachlą cementowo-polimerową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy Krotność = 9 | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 324 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Wykonanie impregnacji hydrofobowej powierzchni betonowych - dwukrotne | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 325 | KNR K-01 d.6.1 .1 | Wykonanie zabezpieczenia powierzchniowego powłoką mineralną (cementowo-polimerową) na powierzchniach poziomych | m ² | | |
| | | 16.22 | m ² | 16.220 | |
| | | | | RAZEM | 16.220 |
| 326 | KSNR 3 d.6.1 .1 | Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - UWAGA - Okna jednozielne antywłamaniowe z PCV w kolorze białym - szyba antywłamaniowa + profile pcv wzmocnione z okuciami z 4 bolcami antywyważeniowymi - okna rozwieralno/uchylne - wymiar zewnętrzny ; S= 700, H=820 | m ² | | |
| | | 4.592 | m ² | 4.592 | |
| | | | | RAZEM | 4.592 |
| 327 | KNR 4-01 d.6.1 .1 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach | m ² | | |
| | | 298.56 | m ² | 298.560 | |
| | | | | RAZEM | 298.560 |
| 328 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | 298.56 | m ² | 298.560 | |
| | | | | RAZEM | 298.560 |
| 329 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Jednokrotne gruntowanie podłoża pod wyprawy cementowe | m ² | | |
| | | 298.56 | m ² | 298.560 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|----------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 330 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0703-02 | Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych | m ² | RAZEM | 298.560 |
| | | 14.88 | m ² | 14.880 | |
| | | | | RAZEM | 14.880 |
| 331 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0704-01 | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową | m ² | | |
| | | 14.88 | m ² | 14.880 | |
| | | | | RAZEM | 14.880 |
| 332 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0704-03 | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową | m ² | | |
| | | 14.88 | m ² | 14.880 | |
| | | | | RAZEM | 14.880 |
| 333 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0716-09 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² | m ² | | |
| | | 14.88 | m ² | 14.880 | |
| | | | | RAZEM | 14.880 |
| 334 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-06 | Zamocowanie siatki zbrojącej | m ² | | |
| | | 110.64 | m ² | 110.640 | |
| | | | | RAZEM | 110.640 |
| 335 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-07 | Wykonanie warstwy szpempnej | m ² | | |
| | | 110.64 | m ² | 110.640 | |
| | | | | RAZEM | 110.640 |
| 336 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-01 | Wyrównanie podłoży pionowych o średniej grubości 1 cm | m ² | | |
| | | 110.64 | m ² | 110.640 | |
| | | | | RAZEM | 110.640 |
| 337 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-02 | Wyrównanie podłoży pionowych - pogrubienie o 0,5 cm | m ² | | |
| | | 110.64 | m ² | 110.640 | |
| | | | | RAZEM | 110.640 |
| 338 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-03 | Wyrównanie podłoży poziomych o średniej grubości 2 mm Krotność = 7.5 | m ² | | |
| | | 187.92 | m ² | 187.920 | |
| | | | | RAZEM | 187.920 |
| 339 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0637-04 | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i tynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie | m ² | | |
| | | 110.64 | m ² | 110.640 | |
| | | | | RAZEM | 110.640 |
| 340 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0639-01 | Izolacja naroży pionowych taśmami SUPERFLEX-B 240 | m | | |
| | | 61.60 | m | 61.600 | |
| | | | | RAZEM | 61.600 |
| 341 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0638-02 | Izolacja naroży poziomych taśmami SUPERFLEX-B 400 | m | | |
| | | 68.52 | m | 68.520 | |
| | | | | RAZEM | 68.520 |
| 342 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0641-02 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 110.64 | m ² | 110.640 | |
| | | | | RAZEM | 110.640 |
| 343 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0640-02 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 187.92 | m ² | 187.920 | |
| | | | | RAZEM | 187.920 |
| 344 d.6.1 .1 | KNR 2-02 1016-05 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD10w specjalne do drzwi wzmocnionych i p.poż. | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| 345 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi stalowe jednoskrzydłowe - UWAGA - p.poż., EI 30, kompletne 1.8 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 346 d.6.1 .1 | A.I. | Dostawa drzwi stalowych jednoskrzydłowych - UWAGA - p.poż., EI 30, kompletne 90x200 - w/g Katalogu PORTA 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 347 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi stalowe jednoskrzydłowe 9.0 | m ² m ² | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 348 d.6.1 .1 | A.I. | Dostawa drzwi stalowych jednoskrzydłowych - w/g katalogu PORTA 5 | szt szt | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 349 d.6.1 .1 | KNR 19-01 1025-20 | Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - klamki z szyldami - metalowe. chromowane 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 350 d.6.1 .1 | KNR 19-01 1025-26 | Założenie na nowym miejscu okuć okiennych i drzwiowych - zamki wpuszczane wielozastawkowe, klasy GERDA 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 351 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0708-01 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 60.00 | m m | 60.000 | |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 352 d.6.1 .1 | KNR AT-23 0101-01 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 187.92 | m ² m ² | 187.920 | |
| | | | | RAZEM | 187.920 |
| 353 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1118-04 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - UWAGA - klej elastyczny, płytki z kolekcji NOWA GALA, seria QUARCITE 187.92 | m ² m ² | 187.920 | |
| | | | | RAZEM | 187.920 |
| 354 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1120-04 | Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - klej elastyczny, płytki z kolekcji NOWA GALA, seria QUARCITE 9.45 | m ² m ² | 9.450 | |
| | | | | RAZEM | 9.450 |
| 355 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1119-05 | Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - klej elastyczny, płytki z kolekcji NOWA GALA, seria QUARCITE 12.88 | m m | 12.880 | |
| | | | | RAZEM | 12.880 |
| 356 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1207-01 | Analogia - Dostawa i obsadzenie na kotwach chemicznych pochwyty schodowych ze stali nierdzewnej z rur fi 50mm na kotwach hemicznych hilti w co trzecim stopniu 6.80 | m m | 6.800 | |
| | | | | RAZEM | 6.800 |
| 357 d.6.1 .1 | KNR 9-09 0405-03 | Obudowy w systemie Knauf W625 na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CW 75, pokrycie jednokrotne 10.84 | m ² m ² | 10.840 | |
| | | | | RAZEM | 10.840 |
| 358 d.6.1 .1 | NNRNKB 202 2608-08 | Ochrona narożników wypukłych - Analogia 39.15 | m m | 39.150 | |
| | | | | RAZEM | 39.150 |
| 359 d.6.1 .1 | KNR 2-02 0815-04 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 237.32 | m ² m ² | 237.320 | |
| | | | | RAZEM | 237.320 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|----------------|--------------|------------------|
| 360 d.6.1 .1 | KNR 2-02 0815-06 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych | m ² | | |
| | | 187.92 | m ² | 187.920 | |
| | | | | RAZEM | 187.920 |
| 361 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| | | 425.24 | m ² | 425.240 | |
| | | | | RAZEM | 425.240 |
| 362 d.6.1 .1 | KNR AT-31 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | | |
| | | 63.55 | m ² | 63.550 | |
| | | | | RAZEM | 63.550 |
| 363 d.6.1 .1 | KNR AT-31 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach - UWAGA - Typu Marmorit. gr. ziarna 1,5 mm | m ² | | |
| | | 63.55 | m ² | 63.550 | |
| | | | | RAZEM | 63.550 |
| 364 d.6.1 .1 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² | m ² | | |
| | | 1825.184 | m ² | 1 825.184 | |
| | | | | RAZEM | 1 825.184 |
| 365 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0354-09 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 366 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0354-10 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² | m ² | | |
| | | 10.32 | m ² | 10.320 | |
| | | | | RAZEM | 10.320 |
| 367 d.6.1 .1 | KSNR 3 0701-04 | Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - UWAGA - Okna jedno- dzielne antywłamaniowe z PCV w kolorze białym - szyba antywłamaniowa + profile pcv wzmocnione z okuciami z 4 bolcami antywyważeniowymi - okna rozwieralno/ uchylne - wymiar zewnętrzny ; S= 1050, H=1550 - szyby dodatkowo pokryte folią antisol w kolorze szarym | m ² | | |
| | | 13.020 | m ² | 13.020 | |
| | | | | RAZEM | 13.020 |
| 368 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | m ² | | |
| | | 22.54 | m ² | 22.540 | |
| | | | | RAZEM | 22.540 |
| 369 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0347-10 | Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej | m ² | | |
| | | 22.54 | m ² | 22.540 | |
| | | | | RAZEM | 22.540 |
| 370 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0701-02 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² | m ² | | |
| | | 32.82 | m ² | 32.820 | |
| | | | | RAZEM | 32.820 |
| 371 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0701-08 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² | m ² | | |
| | | 9.87 | m ² | 9.870 | |
| | | | | RAZEM | 9.870 |
| 372 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0307-01 | Przemuirowanie ciągłe pęknięć o głębokości 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 6.43 | m | 6.430 | |
| | | | | RAZEM | 6.430 |
| 373 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0307-02 | Przemuirowanie ciągłe pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 11.86 | m | 11.860 | |
| | | | | RAZEM | 11.860 |
| 374 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0331-05 | Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| | | 20.40 | m | 20.400 | |
| | | | | RAZEM | 20.400 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|---------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 375 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0331-06 | Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 8.20 | m m | 8.200 | |
| | | | | RAZEM | 8.200 |
| 376 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0336-03 | Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 21.42 | m m | 21.420 | |
| | | | | RAZEM | 21.420 |
| 377 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0339-03 | Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12.80 | m m | 12.800 | |
| | | | | RAZEM | 12.800 |
| 378 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0342-03 | Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12.57 | m m | 12.570 | |
| | | | | RAZEM | 12.570 |
| 379 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0333-09 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 380 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0323-03 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 381 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0324-04 | Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 21.42 | m m | 21.420 | |
| | | | | RAZEM | 21.420 |
| 382 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0325-04 | Zamurowanie bruzd pionowych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 9.86 | m m | 9.860 | |
| | | | | RAZEM | 9.860 |
| 383 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0325-04 | Zamurowanie bruzd pochyłych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 12.80 | m m | 12.800 | |
| | | | | RAZEM | 12.800 |
| 384 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0703-01 | Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach 32.82 | m ² m ² | 32.820 | |
| | | | | RAZEM | 32.820 |
| 385 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0703-02 | Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 9.87 | m ² m ² | 9.870 | |
| | | | | RAZEM | 9.870 |
| 386 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0704-01 | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 42.69 | m ² m ² | 42.690 | |
| | | | | RAZEM | 42.690 |
| 387 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0704-03 | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 42.69 | m ² m ² | 42.690 | |
| | | | | RAZEM | 42.690 |
| 388 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0304-01 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1.68 | m ³ m ³ | 1.680 | |
| | | | | RAZEM | 1.680 |
| 389 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0306-02 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 43.962 | m ² m ² | 43.962 | |
| | | | | RAZEM | 43.962 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 390 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 128.744 | m ² m ² | 128.744 | |
| | | | | RAZEM | 128.744 |
| 391 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0716-09 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 9.86 | m ² m ² | 9.860 | |
| | | | | RAZEM | 9.860 |
| 392 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0705-07 | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 289.60 | m m | 289.600 | |
| | | | | RAZEM | 289.600 |
| 393 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 282.92 | m ² m ² | 282.920 | |
| | | | | RAZEM | 282.920 |
| 394 d.6.1 .1 | KNR-W 4-01 0819-05 | Rozebranie posadzek z płyt pilśniowych 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 395 d.6.1 .1 | KNR-W 4-01 0609-01 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 396 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 0606-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 397 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 398 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 0612-04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - następna warstwa gr. 10 cm 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 399 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1121-03 | Podłoga z desek - Analogia - UWAGA - z płyt OSB gr. 32 mm 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 400 d.6.1 .1 | KNR-W 4-01 0816-02 | Mechaniczne szlifowanie płyt OSB 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 401 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - UWAGA - wykładzina homogeniczna typu TARKETT - dla obiektów użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu - posadzka w 2 kolorach - współczynnik do R=1,5 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 402 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1124-04 | UWAGA - cokół z wywiniętej na ścianę wykładziny TARKETT o wys. 15 cm 245.34 | m m | 245.340 | |
| | | | | RAZEM | 245.340 |
| 403 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1123-04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 261.01 | m ² m ² | 261.010 | |
| | | | | RAZEM | 261.010 |
| 404 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0811-07 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 189.48 | m ² m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 405 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0804-06 | Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 406 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0804-07 | Zerwanie posadzki cementowej | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 407 d.6.1 .1 | KNR-W 4-01 0609-01 | Rozebranie izolacji z płyt suprema | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 408 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0211-01 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 409 d.6.1 .1 | KNR AT-23 0101-01 | Oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 410 d.6.1 .1 | KNR AT-23 0101-02 | Jednokrotne gruntowanie podłoża pod wyprawy cementowe | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 411 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-07 | Wykonanie warstwy szepnej | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 412 d.6.1 .1 | KNR AT-27 0104-03 | Wyrównanie podłoża poziomych o średniej grubości 2 mm Krotność = 5 | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 413 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 0504-01 | Wykonanie izolacji posadzki papą termozgrzewalną jednowarstwowe | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 414 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 0608-02 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - UWAGA - Styropian twardy gr. 12 cm | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 415 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 0606-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 416 d.6.1 .1 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatar- te na ostro | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 417 d.6.1 .1 | KNR 2-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrące- nie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 418 d.6.1 .1 | KNR 2-02 1106-07 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 419 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1118-04 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - UWAGA - płytki z kolekcji NOWA GALA, seria QUARZITE, kolory jasnoszary i nie- bieski | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 420 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1119-02 | Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm | m | | |
| | | 212.86 | m | 212.860 | |
| | | | | RAZEM | 212.860 |
| 421 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1120-04 | Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - UWAGA - płytki z kolekcji NOWA GALA, kolekcja QUARZITE, kolor jasnoszary i niebieski - płytki stopnicowe | m ² | | |
| | | 17.48 | m ² | 17.480 | |
| | | | | RAZEM | 17.480 |
| 422 d.6.1 .1 | KNR 0-12 1119-05 | Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm | m | | |
| | | 20.18 | m | 20.180 | |
| | | | | RAZEM | 20.180 |
| 423 d.6.1 .1 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| | | 450.49 | m ² | 450.490 | |
| | | | | RAZEM | 450.490 |
| 424 d.6.1 .1 | KNR 9-09 0405-06 | Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf W626 na szkieletie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, profil CW 75, pokrycie dwukrotne | m ² | | |
| | | 26.98 | m ² | 26.980 | |
| | | | | RAZEM | 26.980 |
| 425 d.6.1 .1 | KNR 9-09 0102-01 | Obudowa poddasza w systemie Knauf D 612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną, odporność ogniowa F 0,5/EI 30 - ściany kolankowe | m ² | | |
| | | 85.37 | m ² | 85.370 | |
| | | | | RAZEM | 85.370 |
| 426 d.6.1 .1 | KNR 9-09 0413-06 | Okładziny ogniochronne słupów drewnianych w systemie Knauf FIREBOARD K255 z okładziną jednowarstwową płytami gipsowo-kartonowymi mocowanymi bezpośrednio klamrami Przedmiar dodatkowy - powierzchnia obudowy | m | | |
| | | 9.0 | m ² | | 9.000 |
| | | 7.50 | m | 7.500 | |
| | | | | RAZEM | 7.500 |
| 427 d.6.1 .1 | KNR 9-09 0404-08 | Ściana szkieletowa w systemie Knauf W 115 z okładziną obustronną dwuwarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkieletie metalowym podwójnym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 100 mm, płyta GKF 12,5 mm | m ² | | |
| | | 93.75 | m ² | 93.750 | |
| | | | | RAZEM | 93.750 |
| 428 d.6.1 .1 | KNR 9-09 0304-01 | Sufit akustyczny w systemie Knauf D 127 z płyt gipsowo-kartonowych perforowanych lub Knauf D 128 z płyt szczelinowych, na konstrukcji nośnej metalowej CD 60/27 - na wieszakach kotwowych z zapadką - wypełnienie z płyt 60x60 cm | m ² | | |
| | | 189.48 | m ² | 189.480 | |
| | | | | RAZEM | 189.480 |
| 429 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0320-02 | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł - "90" | m ² | | |
| | | 30.60 | m ² | 30.600 | |
| | | | | RAZEM | 30.600 |
| 430 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1025-01 | Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1 - "90" obsadzone w ścianie szkieletowej | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 431 d.6.1 .1 | A.I. | Dostawa ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 - UWAGA - Ościeżnice systemowe PORTA SYSTEM - Kątowa Duża | szt. | | |
| | | 21 | szt. | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 432 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0708-01 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm | m | | |
| | | 248.84 | m | 248.840 | |
| | | | | RAZEM | 248.840 |
| 433 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0322-04 | ANALOGIA - Obsadzenie progów ze stali nierdzewnej w podłogach | szt. | | |
| | | 21 | szt. | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 434 d.6.1 .1 | A.I. | Dostawa progów ze stali nierdzewnej o szer 90 mm, zgodnie ze standardem PORTA SYSTEM, ościeżnica Kątowa Duża | szt. | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|---|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| | | 21 | szt. | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 435 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1022-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - UWAGA - Skrzydła PORTA typ LINE wzór B1, wypełnienie płytą wiórową otworową, okleina "Dąb Milano" CPL HQ 37.80 | m ² m ² | 37.800 | |
| | | | | RAZEM | 37.800 |
| 436 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0920-20 | Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami - UWAGA - metalowe, chromowane 21 | szt. szt. | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 437 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0920-26 | Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych - typu GERDA 17 | szt. szt. | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 438 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0919-27 | Wymiana zamków zatrzaskowych do wc 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 439 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-05 | Ścianki aluminiowe - UWAGA - wewnętrzna, pełne przeszklenie, szkło P4 typu "Lustro Weneckie ", malowana w kolorze RAL, wymiar zew. S=340 cm H=260 cm, podział w pionie na trzy równe pola 8.84 | m ² m ² | 8.840 | |
| | | | | RAZEM | 8.840 |
| 440 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-05 | Ścianki aluminiowe - UWAGA - wewnętrzna, pełne przeszklenie, szkło P4 typu "Lustro Weneckie ", malowana w kolorze RAL, wymiar zew. S=1200 H=870, podział w pionie na dwa równe pola, jedno pole stałe, drugie przesuwne na pełną szerokość pola podziału z blokadą otwarcia 1.04 | m ² m ² | 1.040 | |
| | | | | RAZEM | 1.040 |
| 441 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - UWAGA - wewnętrzne, malowane w kolorze RAL, pełne przeszklenie, szkło P4, wyposażone w samozamykacz, gałko-klamka, elektrozaczep otwierany na kartę kodową lub z dyżurki, dodatkowo w zamek z wkładką patentową klasy C, wymiar zewnętrzny S=1650, H=2150, światło skrzydła czynnego - 900 3.55 | m ² m ² | 3.550 | |
| | | | | RAZEM | 3.550 |
| 442 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - UWAGA - wewnętrzne, malowane w kolorze RAL, pełne przeszklenie, szkło P4, wyposażone w samozamykacz, klamka-klamka, zamek z wkładką patentową, wymiar zewnętrzny S=1450, H=2750, światło skrzydła czynnego - 900x2050, ponad drzwiami naświetle w szkleniu P4, 3.99 | m ² m ² | 3.990 | |
| | | | | RAZEM | 3.990 |
| 443 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - UWAGA - zewnętrzne, malowane w kolorze RAL, pełne przeszklenie, szkło P4, wyposażone w samozamykacz, gałko-klamka, elektrozaczep otwierany na kartę kodową lub z dyżurki, dodatkowo w zamek z wkładką patentową klasy C, wymiar zewnętrzny S=1270, H=2150 2.73 | m ² m ² | 2.730 | |
| | | | | RAZEM | 2.730 |
| 444 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - UWAGA - zewnętrzne, malowane w kolorze RAL, pełne przeszklenie, szkło P4, wyposażone w samozamykacz, klamka-klamka, zamek z wkładką patentową klasy C, wymiar zewnętrzny S=1450, H=2150, światło skrzydła czynnego - 900 3.12 | m ² m ² | 3.120 | |
| | | | | RAZEM | 3.120 |
| 445 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi stalowe jednoskrzydłowe - UWAGA - drzwi klasy PORTA GRANIT PS, Typ II, okleina CPL HQ " Dąb Milano " [antywłamaniowe klasy C , EI 30, 90x200 cm], kompletne 5.40 | m ² m ² | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 446 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0320-10 | Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami 248.84 | m m | 248.840 | |
| | | | | RAZEM | 248.840 |
| 447 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0637-04 | Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie 92.57 | m ² m ² | 92.570 | |
| | | | | RAZEM | 92.570 |
| 448 d.6.1 .1 | KNR 0-29 0635-04 | Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem TG 2 ręcznie 23.34 | m ² m ² | 23.340 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 449 | KNR 0-29 d.6.1 .1 | Izolacja pionowych narożników taśmami SUPERFLEX-B 240 | m | RAZEM | 23.340 |
| | | 51.20 | m | 51.200 | |
| | | | | RAZEM | 51.200 |
| 450 | KNR 0-29 d.6.1 .1 | Izolacja poziomych narożników taśmami SUPERFLEX-B 400 | m | | |
| | | 34.25 | m | 34.250 | |
| | | | | RAZEM | 34.250 |
| 451 | KNR 0-29 d.6.1 .1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 92.57 | m ² | 92.570 | |
| | | | | RAZEM | 92.570 |
| 452 | KNR 0-29 d.6.1 .1 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 23.34 | m ² | 23.340 | |
| | | | | RAZEM | 23.340 |
| 453 | KNR 0-12 d.6.1 .1 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej - UWAGA - na kleju elastycznym | m ² | | |
| | | 92.57 | m ² | 92.570 | |
| | | | | RAZEM | 92.570 |
| 454 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | 23.34 | m ² | 23.340 | |
| | | | | RAZEM | 23.340 |
| 455 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe | m ² | | |
| | | 23.34 | m ² | 23.340 | |
| | | | | RAZEM | 23.340 |
| 456 | KNR 0-12 d.6.1 .1 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną - UWAGA - na kleju elastycznym | m ² | | |
| | | 23.34 | m ² | 23.340 | |
| | | | | RAZEM | 23.340 |
| 457 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne | szt | | |
| | | 4 | szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 458 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - ramki pod otwory rewizyjne | szt | | |
| | | 4 | szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 459 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - pochwyty dla niepełnosprawnych przy w.c. - stojący | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 460 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - pochwyty dla niepełnosprawnych przy umywalce, stojący | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 461 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - uchwyty na papier toaletowy | szt | | |
| | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 462 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - uchwyty naręczniki | szt | | |
| | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 463 | KNR AT-23 d.6.1 .1 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - mydelniczka | szt | | |
| | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|----------------|--------------|------------------|
| 464 d.6.1 .1 | KNR AT-23 0102-05 | Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - lustro 60x80 cm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 465 d.6.1 .1 | KNR 0-12 0829-03 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej - fartuchy i pomieszczenia techniczne | m ² | | |
| | | 66.24 | m ² | 66.240 | |
| | | | | RAZEM | 66.240 |
| 466 d.6.1 .1 | KNR AT-23 0101-01 | Oczyszczenie i zmycie podłoża ścian | m ² | | |
| | | 1483.304 | m ² | 1 483.304 | |
| | | | | RAZEM | 1 483.304 |
| 467 d.6.1 .1 | KNR AT-23 0101-02 | Jednokrotne gruntowanie podłoża pod wyprawy cementowe | m ² | | |
| | | 1483.304 | m ² | 1 483.304 | |
| | | | | RAZEM | 1 483.304 |
| 468 d.6.1 .1 | NNRNKB 202 2608-08 | Ochrona narożników wypukłych - Analogia | m | | |
| | | 298.62 | m | 298.620 | |
| | | | | RAZEM | 298.620 |
| 469 d.6.1 .1 | NNRNKB 202 2608-05 | ANALOGIA - wzmocnienie istniejących tynków i ujednolicenie podłoża poprzez wklejenie warstwy siatki | m ² | | |
| | | 1483.304 | m ² | 1 483.304 | |
| | | | | RAZEM | 1 483.304 |
| 470 d.6.1 .1 | KNR 2-02 0815-06 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach | m ² | | |
| | | 152.40 | m ² | 152.400 | |
| | | | | RAZEM | 152.400 |
| 471 d.6.1 .1 | KNR 2-02 0815-04 | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach | m ² | | |
| | | 1483.304 | m ² | 1 483.304 | |
| | | | | RAZEM | 1 483.304 |
| 472 d.6.1 .1 | NNRNKB 202 2017-01 | (z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 10 cm na podłożu z tynku | m ² | | |
| | | 24.88 | m ² | 24.880 | |
| | | | | RAZEM | 24.880 |
| 473 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1207-01 | Analogia - Dostawa i obsadzenie na kotwach chemicznych pochwyty schodowych ze stali nierdzewnej z rur fi 50mm | m | | |
| | | 17.93 | m | 17.930 | |
| | | | | RAZEM | 17.930 |
| 474 d.6.1 .1 | KNR 4-01 1301-03 | Wymiana balustrad schodowych prostych - UWAGA - balustrady ze stali nierdzewnej, pochwyt z rur fi 50, wypełnienie z ramek z rurkami pionowymi ze stali nierdzewnej - osadzone na kotwach Hilti | m | | |
| | | 14.42 | m | 14.420 | |
| | | | | RAZEM | 14.420 |
| 475 d.6.1 .1 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - UWAGA - farby lateksowe w kolorach jasnych | m ² | | |
| | | 1873.12 | m ² | 1 873.120 | |
| | | | | RAZEM | 1 873.120 |
| 476 d.6.1 .1 | KNR AT-31 0505-01 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach | m ² | | |
| | | 179.25 | m ² | 179.250 | |
| | | | | RAZEM | 179.250 |
| 477 d.6.1 .1 | KNR AT-31 0505-02 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach | m ² | | |
| | | 179.25 | m ² | 179.250 | |
| | | | | RAZEM | 179.250 |
| 478 d.6.1 .1 | KNR AT-31 0505-03 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach - UWAGA - Typu Marmorit, gr. ziarna 1,5 mm | m ² | | |
| | | 239.25 | m ² | 239.250 | |
| | | | | RAZEM | 239.250 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 479 d.6.1 .1 | KNR AT-31 0505-04 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ościeżach - UWAGA - Typu Marmorit, gr. ziarna 1,5 mm | m ² | | |
| | | 9.69 | m ² | 9.690 | |
| | | | | RAZEM | 9.690 |
| 480 d.6.1 .1 | KNR 4-01 1215-04 | Mycie po robotach malarskich okien | m ² | | |
| | | 47.36 | m ² | 47.360 | |
| | | | | RAZEM | 47.360 |
| 481 d.6.1 .1 | KNR 4-01 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek | m ² | | |
| | | 323.97 | m ² | 323.970 | |
| | | | | RAZEM | 323.970 |
| 482 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | 5.87 | m ³ | 5.870 | |
| | | | | RAZEM | 5.870 |
| 483 d.6.1 .1 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 | m ³ | | |
| | | 5.87 | m ³ | 5.870 | |
| | | | | RAZEM | 5.870 |
| 484 d.6.1 .1 | A.I. | Utylizacja wywiezionego gruzu i ziemi | m ³ | | |
| | | 5.87 | m ³ | 5.870 | |
| | | | | RAZEM | 5.870 |
| 6.2 | | ROBOTY INSTALACYJNE | | | |
| 6.2.1 | | INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | |
| 485 d.6.2 .1 | KNR 4-03 1133-02 | Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym zawieszanych | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 486 d.6.2 .1 | KNR 4-03 1134-01 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | | |
| | | 64 | szt. | 64.000 | |
| | | | | RAZEM | 64.000 |
| 487 d.6.2 .1 | KNR-W 4-03 1129-01 | Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 488 d.6.2 .1 | KNR-W 4-03 1011-09 | Ręczne wykucie wnęki o objętości do 0.50 dm3 w podłożu ceglanym | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 489 d.6.2 .1 | KNR-W 4-03 1013-02 | Tynkowanie wnęk o powierzchni do 0.50 m2 | m ² | | |
| | | 1.50 | m ² | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 490 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0404-07 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - ROZDZIELNICA RN65 2x18 Legrand | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 491 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-01 | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B10 | szt. | | |
| | | 45 | szt. | 45.000 | |
| | | | | RAZEM | 45.000 |
| 492 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-01 | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 B16 | szt. | | |
| | | 45 | szt. | 45.000 | |
| | | | | RAZEM | 45.000 |
| 493 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-02 | Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach S303 B16 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|---------------------|--|------|--------------|----------------|
| 494 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-04 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - SB 399 100A | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 495 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-04 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - Ochronnik przepięciowy kl. C | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 496 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-03 | Rozłącznik 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - Wyłącznik różnicoprądowy 1fazowy | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 497 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-03 | Wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - P304 25A | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 498 d.6.2 .1 | KNNR 5 0408-04 | Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 499 d.6.2 .1 | KNNR 5 0407-01 | Lampka sygnalizacyjna L191 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 500 d.6.2 .1 | KNR 4-03 1001-05 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 289.60 | m | 289.600 | |
| | | | | RAZEM | 289.600 |
| 501 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0805-02 | Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.1 dm3 | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 502 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0109-06 | Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr. do 23mm podłoże inne niż beton) | m | | |
| | | 289.60 | m | 289.600 | |
| | | | | RAZEM | 289.600 |
| 503 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0207-01 | Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur - przewód YDY 3x2,5 mm2 | m | | |
| | | 552.70 | m | 552.700 | |
| | | | | RAZEM | 552.700 |
| 504 d.6.2 .1 | KNNR 5 0205-05 | Przewody kabelkowe YDY 5x4 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie | m | | |
| | | 27.8 | m | 27.800 | |
| | | | | RAZEM | 27.800 |
| 505 d.6.2 .1 | KNR 7-08 0604-01 | Korytka z pokrywami i elementami pomocniczymi - UWAGA - Korytko PCV DLP 105x50 LEGRAND | m | | |
| | | 64.30 | m | 64.300 | |
| | | | | RAZEM | 64.300 |
| 506 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0301-23 | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle | szt. | | |
| | | 148 | szt. | 148.000 | |
| | | | | RAZEM | 148.000 |
| 507 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0302-02 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 | szt. | | |
| | | 27 | szt. | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 508 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0302-01 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm | szt. | | |
| | | 121 | szt. | 121.000 | |
| | | | | RAZEM | 121.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|---|--------|--------------|----------------|
| 509 d.6.2 .1 | KNNR 5 0306-03 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 27 | szt. | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 510 d.6.2 .1 | KNNR 5 0306-03 | Łączniki schodowy podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 511 d.6.2 .1 | KNNR 5 0306-04 | Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 512 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0309-03 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem | szt. | | |
| | | 82 | szt. | 82.000 | |
| | | | | RAZEM | 82.000 |
| 513 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0501-04 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (il. mocowań 2) | kpl. | | |
| | | 118 | kpl. | 118.000 | |
| | | | | RAZEM | 118.000 |
| 514 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0511-14 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych - UWAGA - Oprawy oświetleniowe rastrowe VEGA 2x28W prod. es-system | szt. | | |
| | | 111 | szt. | 111.000 | |
| | | | | RAZEM | 111.000 |
| 515 d.6.2 .1 | KNR 5-08 0511-14 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych - UWAGA - Oprawy oświetleniowe rastrowe VEGA 2x28W - z modulem awaryjnym t=2h, prod. es-system | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 516 d.6.2 .1 | KNR-W 5-08 0701-11 | Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocowań) - Analogia - wsporniki pod lampy zewnętrzne mocowane do elewacji | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 517 d.6.2 .1 | KNR-W 5-08 0510-01 | Montaż na gotowym podłożu opraw dla lamp rtęciowych lub sodowych - kwaso- i ługoodpornych w obudowie aluminiowej - zawieszanych końcowych - UWAGA - lampy zewnętrzne wyposażone w czujnik ruchu o zasięgu min 10 m, hermetyczne | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 518 d.6.2 .1 | KNR-W 5-08 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 519 d.6.2 .1 | KNR-W 5-08 0902-02 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny | pomiar | | |
| | | 24 | pomiar | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 520 d.6.2 .1 | KNR-W 5-08 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 521 d.6.2 .1 | KNR-W 5-08 0902-06 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny | pomiar | | |
| | | 22 | pomiar | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |
| 6.2.2 | | SIECI LOGICZNE | | | |
| 522 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0301-02 | Montaż elementów systemu kontroli dostępu - czytnik identyfikujący PIN-kod - UWAGA - Czytnik ASR-603 WAVE | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 523 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0203-02 | Montaż czujki otwarcia - kontaktronowa wpuszczana | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|-----------------------|--|------|--------------|---------------|
| 524 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0115-05 | Montaż urządzenia zdalnej transmisji i monitoringu - interfejs cyfrowy sygnalizujący wykorzystujący specjalizowane tory transmisji - czytnik ROGER | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 525 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0112-04 | Montaż zasilacza do 12 V DC/40 W | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 526 d.6.2 .2 | A.I. | Uruchomienie nadajników - pilotów, wraz z dostawą | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 527 d.6.2 .2 | KNR-W 5-08 0309-02 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych pojedynczych - UWAGA - gniazda RJ 45 1M M45 Kat.6 | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 528 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0501-03 | Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - monitor TVU - UWAGA - monitor LCD 32" | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 529 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0101-01 | Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych - UWAGA - sterownik SD-660D/LAN | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 530 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0701-01 | Montaż standardowego zestawu PC, oprogramowania systemowego - UWAGA - zestaw komputerowy PC, laptop ; środowisko operacyjne ; Windows XP, 2000, Vista. Minimalna konfiguracja sprzętowa ; Procesor - x48 min. 800MHz, pamięć RAM 256MB, napęd DVD-ROM min x16, karta grafiki min 16 bit, min rozdzielczość ekranu 1024x768, min wolna przestrzeń na dysku 80MB | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 531 d.6.2 .2 | KNR AL-01 0702-04 | Zainstalowanie oprogramowania zarządzającego systemami alarmowymi o pojemności od 15 do 20 MB - UWAGA - UNIKD Standart - program w wersji obsługującej do 100 kart - licencja jednostanowiskowa | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 532 d.6.2 .2 | A.I. | Uruchomienie systemu kontroli dostępu | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 533 d.6.2 .2 | A.I. | Zakup, dostawa i programowanie kart zbliżeniowych - UWAGA - FlexCard Clamshell - Karta zbliżeniowa Indala (biała gr. ok. 2 mm), pionowa, 10 lat gwarancji | szt. | | |
| | | 50 | szt. | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 534 d.6.2 .2 | A.I. | Zakup, dostawa i uruchomienie systemu monitoringu zewnętrznego wokół budynku [4 kamery, monitor, urządzenie nagrywające] | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |