

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|---------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 1 | | Rozbiórki i uzupełnienia | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-04 0105-05 | Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej 42.25 | m ² m ² | 42.250 | |
| | | | | RAZEM | 42.250 |
| 2 d.1 | KNR 4-01 0304-02 | Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 4.25 | m ³ m ³ | 4.250 | |
| | | | | RAZEM | 4.250 |
| 3 d.1 | KNR 2-02 0121-03 | Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm 100.302 | m ² m ² | 100.302 | |
| | | | | RAZEM | 100.302 |
| 4 d.1 | KNR 4-01 0346-03 | Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 18 | gniazdo gniazdo | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 5 d.1 | KNR 4-01 0313-02 | Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0.36 | m ³ m ³ | 0.360 | |
| | | | | RAZEM | 0.360 |
| 6 d.1 | KNR 4-01 0313-04 | Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm - belki do nadproży wg zestawienia w P.T. 32.05 | m m | 32.050 | |
| | | | | RAZEM | 32.050 |
| 7 d.1 | KNR 4-01 0329-05 | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej 4.65 | m ³ m ³ | 4.650 | |
| | | | | RAZEM | 4.650 |
| 8 d.1 | KNR 4-01 0106-04 | Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię 4.65 | m ³ m ³ | 4.650 | |
| | | | | RAZEM | 4.650 |
| 9 d.1 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytładowczymi na odległość do 1km 4.65 | m ³ m ³ | 4.650 | |
| | | | | RAZEM | 4.650 |
| 10 d.1 | | utylizacja gruzu 4.65 | m ³ m ³ | 4.650 | |
| | | | | RAZEM | 4.650 |
| 11 d.1 | KNR 4-01 0703-03 | Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane 32.05 | m m | 32.050 | |
| | | | | RAZEM | 32.050 |
| 12 d.1 | KNR 4-01 0313-06 | Obmurowanie końców belek stalowych (jako oddzielna robota) do I NP 180mm 18 | koniec koniec | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 13 d.1 | KNR 2-02 0218-02 | Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 10.60 | m ² m ² | 10.600 | |
| | | | | RAZEM | 10.600 |
| 14 d.1 | KNR 2-02 0218-06 | Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej Krotność = 10 10.60 | m ² m ² | 10.600 | |
| | | | | RAZEM | 10.600 |
| 15 d.1 | KNR 2-02 0216-02 | Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z ręcznym układaniem betonu 2.124 | m ² m ² | 2.124 | |
| | | | | RAZEM | 2.124 |
| 16 d.1 | KNR 2-02 0216-05 | Płyty żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty Krotność = 3 2.124 | m ² m ² | 2.124 | |
| | | | | RAZEM | 2.124 |
| 17 d.1 | KNR 2-02 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli 0.1 | t t | 0.100 | |
| | | | | RAZEM | 0.100 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|---------------------|---|----------------------------------|----------|----------|
| 18 d.1 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli 0.495 | t t | 0.495 | |
| | | | | RAZEM | 0.495 |
| 2 | | Tynki i okładziny | | | |
| 2.1 | | piętro | | | |
| 19 d.2. 1 | KNR 2-02 0802-02 | Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym 3.24*(4.02+5.76+3.19+5.76+17.43+5.76+2.83+5.78+4.74+5.78+3.9+5.78+3.8+3.79+3.71+1.5+4.72+5.78+5.78+2.81+7.1+2.71+7.1+2.74+2.12+2.79+5.76+7.23)*2 | m ² m ² | 908.302 | |
| | | | | RAZEM | 908.302 |
| 20 d.2. 1 | KNR 2-02 0802-04 | Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym 325 | m ² m ² | 325.000 | |
| | | | | RAZEM | 325.000 |
| 21 d.2. 1 | KNR 0-12 0829-06 | Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą 3.24*(3.71+1.60)*2 | m ² m ² | 34.409 | |
| | | | | RAZEM | 34.409 |
| 22 d.2. 1 | KNR 2-02 2004-01 | Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych 21*3.29*0.25*3 | m ² m ² | 51.818 | |
| | | | | RAZEM | 51.818 |
| 23 d.2. 1 | KNR 2-02 2004-05 | Obudowa jednowarstwowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych 0.35*3*(5.67*2+8.82+7.63+7.67+7.71+4.38*4+2.8*2+5.75+3.85+3.71) | m ² m ² | 83.580 | |
| | | | | RAZEM | 83.580 |
| 3 | | Malowanie | | | |
| 24 d.3 | KNR 2-02 2009-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 908.32-34.409 | m ² m ² | 873.911 | |
| | | | | RAZEM | 873.911 |
| 25 d.3 | KNR 2-02 2009-04 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 325 | m ² m ² | 325.000 | |
| | | | | RAZEM | 325.000 |
| 26 d.3 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 1198.91 | m ² m ² | 1198.910 | |
| | | | | RAZEM | 1198.910 |
| 27 d.3 | KNR 2-02 1505-04 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 1198.91 | m ² m ² | 1198.910 | |
| | | | | RAZEM | 1198.910 |
| 4 | | Posadzki | | | |
| 4.1 | | piętro | | | |
| 28 d.4. 1 | KNR 2-02 0607-01 | Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 325 | m ² m ² | 325.000 | |
| | | | | RAZEM | 325.000 |
| 29 d.4. 1 | KNR 2-02 0609-03 | Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho 325 | m ² m ² | 325.000 | |
| | | | | RAZEM | 325.000 |
| 30 d.4. 1 | KNR 2-02 1106-02 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm 325 | m ² m ² | 325.000 | |
| | | | | RAZEM | 325.000 |
| 31 d.4. 1 | KNR 2-02 1106-03 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm 325 | m ² m ² | 325.000 | |
| | | | | RAZEM | 325.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|------------------------|---|----------------------------------|-------------|---------|
| 32 d.4. 1 | KNR 2-02 1112-05 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej 42.92+16.32+27.35+22.13+15.0+5.92+28.03+16.24+19.49+5.91 | m ² m ² | 199.310 | |
| | | | | RAZEM | 199.310 |
| 33 d.4. 1 | KNR 2-02 1112-09 | Zgrzewanie wykładzin rulonowych 199.31 | m ² m ² | 199.310 | |
| | | | | RAZEM | 199.310 |
| 34 d.4. 1 | KNR 2-02 1113-07 | Listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 235 | m m | 235.000 | |
| | | | | RAZEM | 235.000 |
| 35 d.4. 1 | NNRNKB 6 2807-01 | Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m ² na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 3mm 125.69 | m ² m ² | 125.690 | |
| | | | | RAZEM | 125.690 |
| 36 d.4. 1 | NNRNKB 6 2809-04 | Cokoliki na zaprawach klejowych ATLAS z płytek kamionkowych GRES 12,5x25cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m ² 125 | m m | 125.000 | |
| | | | | RAZEM | 125.000 |
| 37 d.4. 1 | NNRNKB 6 2810-05 | Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm 3.52*1.73+1.83*1.68 | m ² m ² | 9.164 | |
| | | | | RAZEM | 9.164 |
| 5 | | Stolarka i ślusarka | | | |
| 38 d.5 | | Zadaszenie nad wejściem głównym i schodami do Urzędu Gminy; wykonanie projektu i uzgodnień; wykonanie konstrukcji stalowej wsporczej, zadaszenie dwuspadowe, kryte systemowymi przezroczystymi płytami poliwęglanowymi "przydymione, ze szczytem ozdobionym napisem typu "Urząd Gminy w Wydminach" z wykonaniem orynnowania. Pow rzutu zadaszenia ok 50m ² 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 39 d.5 | KNR-W 4- 01 0205-06 | Uzupełnienie brakujących stopni schodowych betonowych - wydłużenie stopni z 30 do 35cm oraz przeróbką i dostosowaniem istniejącej balustrady. 9 | szt. szt. | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 40 d.5 | | Wykonanie zestawu składanych, drewnianych elementów wsporczych dla istniejącej sceny drewnianej, które będą montowane na schodach wejściowych, tak aby ułożone scena licowała powierzchnią ze spocznikiem; wykonanie projektu i uzgodnień Pow rzutu zestawu podkładów pod scenę ok 24m ² 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 41 d.5 | NNRNKB 6 2810-05 | Okładziny schodów i policzków kształtek kamionkowych GRES schodowych 35x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 39.47+11.13+10.48 | m ² m ² | 61.080 | |
| | | | | RAZEM | 61.080 |
| 42 d.5 | KNR 2-02 0129-02 | Montaż podokienników o długości ponad 1m z uprzednim wykuciem starych podokienników lastrykowych 9 | szt szt | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 43 d.5 | | DOSTAWA PODOKIENNIKÓW Z KONGLOMERATÓW 20.1 | MB MB | 20.100 | |
| | | | | RAZEM | 20.100 |
| 44 d.5 | KNR 2-02 1019-08 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, wzmocnione - TYLKO MONTAŻ 1.0*2.05*10 | m ² m ² | 20.500 | |
| | | | | RAZEM | 20.500 |
| 45 d.5 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - TYLKO MONTAŻ 1.8*2.15*3 | m ² m ² | 11.610 | |
| | | | | RAZEM | 11.610 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|----------|--|------------|------------|--------|
| 46 d.5 | | DOSTWA - DRZWI WEWNĘTRZNE PŁYTOWE PEŁNE Z OŚCIEŻNICĄ DW1 i 2 - 10 | SZT SZT | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 47 d.5 | | DOSTAWA- DRZWI ALUMINIOWE DWUSKRZYDŁOWE WEWNĘTRZ- NE PRZESZKLONE, W PASIE DOLNYM PRZESZKLONE SZKŁEM BEZ- PIECZNYM, PPOŻ EI30 - DA8 i 9 2 | szt szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 48 d.5 | | DOSTWA- DRZWI ALUMINIOWE DWUSKRZYDŁOWE WEWNĘTRZNE PRZESZKLONE, W PASIE DOLNYM PRZESZKLONE SZKŁEM BEZ- PIECZNYM, PPOŻ EI60 - DA7,10 i 11 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 49 d.5 | | balustrady systemowe schodowe 19.00 | m m | 19.000 | |
| | | | | RAZEM | 19.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------------|-----------|---|----------|--------------|---------------|
| Wydmyny, Urząd Gminy | | | | | |
| 1 | | Instalacja elektryczna - obwody zasilane z TL | | | |
| 1 | KNNR 5 | Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły | otw. | | |
| d.1 | 1209-0503 | 3 | otw. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 2 | KNNR 5 | Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm | m | | |
| d.1 | 0113-01 | 5 | m | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 3 | KNNR 5 | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm ² wciągane do rur | m | | |
| d.1 | 0201-06 | 25 | m | 25.00 | |
| | | | | RAZEM | 25.00 |
| 4 | KNNR 5 | Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton | m | | |
| d.1 | 0101-08 | 15 | m | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 5 | KNNR 5 | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur - LY16 | m | | |
| d.1 | 0201-05 | 125 | m | 125.00 | |
| | | | | RAZEM | 125.00 |
| 6 | KNNR 5 | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur - LY10 | m | | |
| d.1 | 0201-05 | 75 | m | 75.00 | |
| | | | | RAZEM | 75.00 |
| 7 | KNNR 5 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm ² pod zaciski lub bolce | szt. żył | | |
| d.1 | 1203-04 | 10 | szt. żył | 10.00 | |
| | | | | RAZEM | 10.00 |
| 2 | | Tablica rozdzielcza - R2 | | | |
| 8 | KNNR 5 | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg (R2) | szt. | | |
| d.2 | 0404-01 | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 9 | KNNR 5 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż w R2 | szt. | | |
| d.2 | 0406-01 | 26 | szt. | 26.00 | |
| | | | | RAZEM | 26.00 |
| 10 | KNR 5-14 | Układanie przewodów 4.0 mm ² w wiązkach w szafach i na tablicach | m | | |
| d.2 | 0517-03 | 10 | m | 10.00 | |
| | | | | RAZEM | 10.00 |
| 3 | | Instalacja elektryczna - obwody zasilane z R2 | | | |
| 11 | KNNR 5 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach z cegły | otw. | | |
| d.3 | 1209-05 | 28 | otw. | 28.00 | |
| | | | | RAZEM | 28.00 |
| 12 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - przewód YDYp 3*1,5 | m | | |
| d.3 | 0204-03 | 200 | m | 200.00 | |
| | | | | RAZEM | 200.00 |
| 13 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - przewód YDYp 3*2,5 | m | | |
| d.3 | 0204-03 | 160 | m | 160.00 | |
| | | | | RAZEM | 160.00 |
| 14 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym - przewód YDY 4*1,5 | m | | |
| d.3 | 0204-03 | 100 | m | 100.00 | |
| | | | | RAZEM | 100.00 |
| 15 | KNNR 5 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany | szt. | | |
| d.3 | 0301-11 | 92 | szt. | 92.00 | |
| | | | | RAZEM | 92.00 |
| 16 | KNNR 5 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm | szt. | | |
| d.3 | 0302-01 | 92 | szt. | 92.00 | |
| | | | | RAZEM | 92.00 |
| 17 | KNNR 5 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - wyłącznik p.t. | szt. | | |
| d.3 | 0306-02 | 2 | szt. | 2.00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------|---|---------|--------|-------|
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 18 | KNNR 5 | Łączniki schodowe | szt. | | |
| d.3 | 0306-04 | 9 | szt. | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 19 | KNNR 5 | Łączniki dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| d.3 | 0306-04 | 8 | szt. | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 20 | KNNR 5 | Łączniki krzyżowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej | szt. | | |
| d.3 | 0306-04 | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 21 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² | szt. | | |
| d.3 | 0308-01 | 42 | szt. | 42.00 | |
| | | | | RAZEM | 42.00 |
| 22 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe DATA | szt. | | |
| d.3 | 0308-01 | 30 | szt. | 30.00 | |
| | | | | RAZEM | 30.00 |
| 23 | KNNR 5 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym | szt. | | |
| d.3 | 0301-02 | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 24 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² | szt. | | |
| d.3 | 0308-05 | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 25 | KNNR 5 | Oprawy SRE2.258 | kpl. | | |
| d.3 | 0511-01 | 18 | kpl. | 18.00 | |
| | | | | RAZEM | 18.00 |
| 26 | KNNR 5 | Oprawy SRE2.258 Aw | kpl. | | |
| d.3 | 0511-01 | 8 | kpl. | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 27 | KNNR 5 | Oprawy SR136A | kpl. | | |
| d.3 | 0511-01 | 3 | kpl. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 28 | KNNR 5 | Oprawy SR236 | kpl. | | |
| d.3 | 0511-01 | 9 | kpl. | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 29 | KNNR 5 | Oprawy SR236 Aw | kpl. | | |
| d.3 | 0511-01 | 4 | kpl. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 30 | KNNR 5 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| d.3 | 1203-01 | 88 | szt.żył | 88.00 | |
| | | | | RAZEM | 88.00 |
| 4 | | Badania i pomiary | | | |
| 31 | KNNR 5 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| d.4 | 1301-01 | 8 | pomiar | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 32 | KNNR 5 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| d.4 | 1301-02 | 2 | pomiar | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 33 | KNNR 5 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| d.4 | 1304-01 | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 34 | KNNR 5 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| d.4 | 1304-05 | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------|---|------|--------|-------|
| 35 | KNNR 5 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 68 | szt. | | |
| d.4 | 1304-06 | | szt. | 68.00 | |
| | | | | RAZEM | 68.00 |
| 36 | KNR 13-21 | Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego 6 | szt. | | |
| d.4 | 0402-03 | | szt. | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | INSTALACJA kanalizacji sanitarnej | | | |
| 1.1 | | ROBOTY budowlane-instal. kanaliz. sanit. | | | |
| 1 | KNR 4-01 d.1. 0210-06 1 | Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,040m2 w elementach z betonu żużlowego | m | | |
| | | 65*1.2 | m | 78.000 | |
| | | | | RAZEM | 78.000 |
| 2 | KNR 4-01 d.1. 0209-03 1 | Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 o grubości do 20cm w elementach z betonu żwirowego | m ² | | |
| | | 29*0.2*0.2+39*0.2*0.2 | m ² | 2.720 | |
| | | | | RAZEM | 2.720 |
| 3 | KNNR 3w d.1. 0302-01 1 | Uzupełnienie oraz zamurowanie cegłą pełną otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich | m ³ | | |
| | | 56*0.2*0.2+15*0.2*0.2 | m ³ | 2.840 | |
| | | | | RAZEM | 2.840 |
| 4 | KNNR 3w d.1. 0809-03 1 | Wyrównanie podłoża betonowych przez szlifowanie | m ² | | |
| | | 130*0.4 | m ² | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 5 | KNNR 3w d.1. 0506-04 1 | Obróbki z papy nawierzchniowej na oczyszczonym i zaimpregnowanym podłożu betonowym | m ² | | |
| | | 29*0.2*0.2 | m ² | 1.160 | |
| | | | | RAZEM | 1.160 |
| 1.2 | | POZIOMY , PIONY I PODEJŚCIA KANALIZACYJNE | | | |
| 6 | KNR 2-15 d.1. 0228-04 2 | Rurociągi z PCW o średnicy 160mm, w gotowych wykopach wewnątrz budynków | m | | |
| | | 14*1.2 | m | 16.800 | |
| | | | | RAZEM | 16.800 |
| 7 | KNR 2-15 d.1. 0205-02 2 | Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową | m | | |
| | umywalki | 2.5*1 | m | 2.500 | |
| | | | | RAZEM | 2.500 |
| 8 | KNR 2-15 d.1. 0209-06 2 | Rury wywiewne z blachy stalowej o średnicy 100mm | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | KNR 2-15 d.1. 0208-03 2 | Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW, łączone metodą wciskową. d=50mm | podejście | | |
| | | 1 | podejście | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 10 | KNR 2-15 d.1. 0220-05 2 | Montaż zlewozmywaków dwukomorowych stalowych na szafce-montaż+dostawa | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | Instalacja wodociągowa i hydrantowa | | | |
| 2.1 | | PODEJŚCIA I ZAWORY | | | |
| 11 | KNR 2-15 d.2. 0104-03 1 | Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 3 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 12 | KNR 2-15 d.2. 0104-04 1 | Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 6 | m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 13 | KNR 2-15u1 d.2. 0300-01 1 | Rurociągi z rur polipropylenowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, średnica zewnętrzna rurociągu 20mm-DZ18 Pex | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 2.2 | | PODEJŚCIA I ZAWORY | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|--|------------|---------|---------|
| 14 | KNR-W 2- d.2. 15 0116-2- 2 01 zlewozmy- waki dwuko- morowe | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z polietylenu do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp., o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 20mm 2*1 | szt szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 15 | KNR 2-15 d.2. 0112-01 2 zlewozmy- waki dwuko- morowe | Zawory przelotowe proste kulowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm 2*1 | szt szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 16 | KNR 2-15 d.2. 0115-02 2 | Baterie zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNR-W 2- d.2. 15 0127-01 2 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych, rurociąg o średnicy do 63mm 163 | m m | 163.000 | |
| | | | | RAZEM | 163.000 |
| 18 | KNR 0-31 d.2. 0115-01 2 | Otuliny termoizolacyjne grubości 4mm z pianki polietylenowej obustronnie powlekane folią rurociągów o średnicy nominalnej 15mm 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 19 | KNR 2-15 d.2. 0116-02 2 | Zawory hydrantowe o średnicy nominalnej 25mm montowane we wnęce z węzłem pólstywnym L=20m-wymiana szafki hydrantowej 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 20 | KNR 2-15 d.2. 0120-02 2 | Szafka hydrantowa wnekowa 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 21 | | Wykucie bruzd w ścianach szer 20 cm 4 | mb mb | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 22 | KNR 3 d.2. 0303-01 2 | Przebicie w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.2 | m³ m³ | 0.200 | |
| | | | | RAZEM | 0.200 |
| 3 | | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA | | | |
| 3.1 | | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA-Roboty demontażowe i murowe | | | |
| 23 | KNR-W 4- d.3. 02 0521-02 1 | Demontaż grzejnika stalowego 2-płytowego 3 | kpl kpl | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 24 | KNR-W 4- d.3. 02 0506-01 1 | Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 10-15mm 3*3 | m m | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 25 | KNR 4-01 d.3. 0209-03 1 | Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05m² do 0,10m² o grubości do 20cm w elementach z betonu zwirowego 4*0.3*0.3 | m² m² | 0.360 | |
| | | | | RAZEM | 0.360 |
| 26 | KNR 3w d.3. 0302-01 1 | Uzupełnienie oraz zamurowanie cegłą pełną otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich 5*0.5*0.5*0.24 | m³ m³ | 0.300 | |
| | | | | RAZEM | 0.300 |
| 3.2 | | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA-Roboty montażowe | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------------------|--|--------|---------|---------|
| 27 | KNR-W 2- d.3. 15 0403-06 2 | Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 50,0mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 28 | KNR-W 2- d.3. 15 0403-03 2 | Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25,0mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 29 | KNR 2-15u1 d.3. 0900-05 2 | Montaż sieci przewodów z polietylenu z osłoną antydyfuzyjną PEXc-dz 18 w izolacji w posadzce gr 6mm | m | | |
| | | 13*22 | m | 286.000 | |
| | | | | RAZEM | 286.000 |
| 30 | KNR 2-15 d.3. 0417-01 2 | Grzejniki stalowe płytowe o powierzchni grzewczej: - do 2,5m2b z podejściem dolnym od strony ściany-LUB RÓWNOWAŻNE | kpl | | |
| | | 18 | kpl | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 31 | KNR 2-15 d.3. 0415-01 2 | Zawory do regulacji c.o. dn=15mm-głowice termostatyczne Danfoss-lub równoważne | szt | | |
| | | 18 | szt | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 32 | KNR 2-15 d.3. 0415-01 2 | Zawory do regulacji c.o. dn=15mm-głowice termostatyczne Danfoss+ zawór termostatyczny-lub równoważne | szt | | |
| | | 18 | szt | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 33 | | Komplet HERZ 300 dn 15-KĄTOWY-lub równoważne | kpl | | |
| | | 18 | kpl | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 34 | KNR 2-15 d.3. 0512-01 2 | Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji | urządz | | |
| | | 18 | urządz | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 35 | KNR 2-15 d.3. 0404-02 2 | Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznych w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 286 | m | 286.000 | |
| | | | | RAZEM | 286.000 |
| 36 | | Napełnienie zładu | uzup | | |
| | | 1 | uzup | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 37 | KNR 2-15 d.3. 0512-02 2 | Próba instalacji c.o. na gorąco bez regulacji | urządz | | |
| | | 18 | urządz | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 38 | KNR 2-15 d.3. 0110-04 2 | Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych o średnicy do 65mm | urządz | | |
| | | 18 | urządz | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 39 | KNR 2-15u1 d.3. 000900-04 2 | Montaż szafki z rozdzielaczami do centralnego ogrzewania - system "rura w rurze", typ - SWP-4, SWN-2 11-12 obwodów | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 40 | KNR 2-15u1 d.3. 000900-02 2 | Montaż szafki z rozdzielaczami do centralnego ogrzewania - system "rura w rurze", typ - SWP-2, SWN-2 5-7 obwodów | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|------------|--|------|---------|---------|
| 41 | KNR-W 2- | Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 25mm | szt | | |
| d.3. | 15 0411-03 | | | | |
| 2 | | 4 | szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 42 | KNR-W 2- | Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32-40mm | szt | | |
| d.3. | 15 0411-04 | | | | |
| 2 | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 43 | KNR 2-15 | Zawory do regulacji c.o. odpowietrzające o średnicy 6mm-odpowietrzenie | szt | | |
| d.3. | 0415-05 | -automatyczne +zawór odcinający dn 20 | | | |
| 2 | | 4 | szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 44 | KNR 2-16 | Izolacja termiczna rur PExc-dz18 otulinami z pianki poliuretanowej, gr.isol. | m | | |
| d.3. | 0313-02 | 6mm-w posadzce | | | |
| 2 | | 286 | m | 286.000 | |
| | | | | RAZEM | 286.000 |
| 4 | | Wentylacja mechaniczna CPV: 4531210-1 | | | |
| 4.1 | | wentylacja mechaniczna | | | |
| 45 | | Jednostka chłodnicza zewnętrzna +2 klimatyzatory wewnętrzne-Nchl= | kpl | | |
| d.4. | | 2x1,55kW+2x1,25kW | | | |
| 1 | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |