

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BIBLIOTEKI W ZAWONI | | | |
| 1.1 | | WINDA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH | | | |
| 1.1.1 | | Roboty ogólnobudowlane | | | |
| 1 | KNR-W 2-02 | Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm | m ³ | | |
| d.1.1 | 0212-12 | | | | |
| .1 | | (2.44*2+1.67*2)*0.25*0.25 | m ³ | 0.514 | |
| | | | | RAZEM | 0.514 |
| 2 | KNR-W 2-02 | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - ręczne układanie betonu | m ³ | | |
| d.1.1 | 0208-01 | | | | |
| .1 | | 1.59*0.25*0.18*4 | m ³ | 0.286 | |
| | | | | RAZEM | 0.286 |
| 3 | KNR-W 2-02 | Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej | m ³ | | |
| d.1.1 | 0101-06 | | | | |
| .1 | | (2.44*2+2.16*2)*2.88*0.25-2.10*1.10*0.25 | m ³ | 6.047 | |
| | | | | RAZEM | 6.047 |
| 4 | KNR-W 2-02 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | |
| d.1.1 | 0132-05 | | | | |
| .1 | | 1.20*2 | m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 5 | KNR 0-23 | Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki | m ² | | |
| d.1.1 | 2614-03 | | | | |
| .1 | | (2.54*2+2.37)*3.23 | m ² | 24.064 | |
| | | | | RAZEM | 24.064 |
| 6 | KNR-W 2-02 | Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m | m ² | | |
| d.1.1 | 1609-01 | | | | |
| .1 | | (2.54*2+2.37+0.50*2)*3.23 | m ² | 27.294 | |
| | | | | RAZEM | 27.294 |
| 7 | KNR 0-19 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² | m ² | | |
| d.1.1 | 1022-07 | | | | |
| .1 | | 0.80*2.25 | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 8 | KNR 4-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm | kg | | |
| d.1.1 | 0202-03 | | | | |
| .1 | | 148.81 | kg | 148.810 | |
| | | | | RAZEM | 148.810 |
| 9 | KNR 4-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm | kg | | |
| d.1.1 | 0202-01 | | | | |
| .1 | | 18.65 | kg | 18.650 | |
| | | | | RAZEM | 18.650 |
| 10 | KNR-W 2-02 | Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m wew i zew z konglomeratu | szt | | |
| d.1.1 | 0135-01 | | | | |
| .1 | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 1.1.2 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 11 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² | m ² | | |
| d.1.1 | 0354-05 | | | | |
| .2 | | 1.87*1.75 | m ² | 3.273 | |
| | | | | RAZEM | 3.273 |
| 12 | KNR-W 4-01 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych | m ³ | | |
| d.1.1 | 0331-05 | | | | |
| .2 | | (2.37*0.85+1.85*0.50)*0.40 | m ³ | 1.176 | |
| | | | | RAZEM | 1.176 |
| 13 | KNR-W 4-01 | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody na ścianie szczytowej północnej | m ³ | | |
| d.1.1 | 0212-06 | | | | |
| .2 | | (2.80+2.0)*1.25*0.18 | m ³ | 1.080 | |
| | | | | RAZEM | 1.080 |
| 14 | KNR-W 4-01 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej | m ³ | | |
| d.1.1 | 0348-04 | | | | |
| .2 | | (1.25*2+2.0+2)*0.28*1.90+1.90*2.0*0.50*0.28 | m ³ | 3.990 | |
| | | | | RAZEM | 3.990 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| 15 | KNR-W 4-01 d.1.1 0304-02 .2 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.0*2.10 | m ³ m ³ | 2.100 | |
| | | | | RAZEM | 2.100 |
| 16 | KNR-W 4-01 d.1.1 0109-11 .2 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 6.25 | m ³ m ³ | 6.250 | |
| | | | | RAZEM | 6.250 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.1.1 0109-20 .2 | Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 10 6.25 | m ³ m ³ | 6.250 | |
| | | | | RAZEM | 6.250 |
| 1.1.3 | | Dostawa i montaż windy | | | |
| 18 | d.1.1 wycena indywidualna .3 | Montaż windy osobowej dla osób niepełnosprawnych - opis i dane techniczne w dokumentacji 1 | kmpl kmpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 1.2 | | POMIESZCZENIA BIBLIOTEKI ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE | | | |
| 1.2.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 19 | KNR 4-01 d.1.2 0329-05 .1 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych (1.90*2.30-0.80*2.0)*0.28+3.20*2.45*0.28+1.60*0.85*0.42 | m ³ m ³ | 3.542 | |
| | | | | RAZEM | 3.542 |
| 20 | KNR 4-01 d.1.2 0422-03 .1 | Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 14 | szt. szt. | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 21 | KNR 4-01 d.1.2 0422-07 .1 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 14 | szt. szt. | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 22 | KNR 4-01 d.1.2 0313-05 .1 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200 mm 4.0*2+2.70*2 | m m | 13.400 | |
| | | | | RAZEM | 13.400 |
| 23 | d.1.2 wycena indywidualna .1 | Przestawianie regałów z książkami 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 24 | KNR 4-01 d.1.2 0818-05 .1 | Zerwanie wyładziny dywanowej 103.62 | m ² m ² | 103.620 | |
| | | | | RAZEM | 103.620 |
| 25 | KNR 4-01 d.1.2 0816-06 .1 | Rozebranie posadzek z paneli 22.95 | m ² m ² | 22.950 | |
| | | | | RAZEM | 22.950 |
| 26 | KNR 4-01 d.1.2 0348-05 .1 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 3.36*3.0-0.80*2.05 | m ² m ² | 8.440 | |
| | | | | RAZEM | 8.440 |
| 27 | KNR 4-01 d.1.2 0106-05 .1 | Usunięcie z piętra budynku gruzu 3.45+8.44*0.16*1.2+126.57*0.05 | m ³ m ³ | 11.399 | |
| | | | | RAZEM | 11.399 |
| 28 | KNR 4-01 d.1.2 0108-11 .1 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 11.40 | m ³ m ³ | 11.400 | |
| | | | | RAZEM | 11.400 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------------------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| 29 | KNR 4-01 d.1.2 0108-12 .1 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 11.40 | m ³ m ³ | 11.400 | |
| | | | | RAZEM | 11.400 |
| 30 | KNR 4-01 d.1.2 0804-07 .1 | Zerwanie posadzki cementowej 142.00 | m ² m ² | 142.000 | |
| | | | | RAZEM | 142.000 |
| 1.2.2 | | Roboty ogólnobudowlane | | | |
| 31 | NNRNKB d.1.2 202 1133-01 .2 | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" o grubości 5 cm 126.57 | m ² m ² | 126.570 | |
| | | | | RAZEM | 126.570 |
| 32 | NNRNKB d.1.2 202 1133-02 .2 | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 2 -126.57 | m ² m ² | -126.570 | |
| | | | | RAZEM | -126.570 |
| 33 | NNRNKB d.1.2 202 2808-05 .2 | (z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 15.15+3.33+9.64+4.64+4.76 | m ² m ² | 37.520 | |
| | | | | RAZEM | 37.520 |
| 34 | KNNR 2 d.1.2 1206-02 .2 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej - tarket z wywinieciem na ściany 15 cm 23.35+80.27+12.00 | m ² m ² | 115.620 | |
| | | | | RAZEM | 115.620 |
| 35 | KNR-W 2-02 d.1.2 0129-05 .2 | Okładanie (szpałdowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/4 cegły (4.0*2+2.70*2)*0.20 | m ² m ² | 2.680 | |
| | | | | RAZEM | 2.680 |
| 36 | KNR 4-01 d.1.2 0708-02 .2 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 1.90*3+2.30*2+3.20*3+2.45*2 | m m | 24.800 | |
| | | | | RAZEM | 24.800 |
| 37 | KNR 4-01 d.1.2 0708-03 .2 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2.45*2+1.60*3+2.10*2+1.20*3 | m m | 17.500 | |
| | | | | RAZEM | 17.500 |
| 38 | KNR 4-01 d.1.2 0708-04 .2 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ościeżach szerokości do 15 cm 2.30*4+2.45*8+2.10*4 | m m | 37.200 | |
| | | | | RAZEM | 37.200 |
| 39 | KNR AT-12 d.1.2 0105-01 .2 | Ściany wysokie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień o wys. maksymalnie do 9 m - system NIDA Ściana SW 150, odporność ogniowa F1/EI 60, pokrycie obustronne dwuwarstwowe na podwójnej konstrukcji nośnej 12,5-02 (4.97+0.70)*3.00 | m ² m ² | 17.010 | |
| | | | | RAZEM | 17.010 |
| 40 | KNR AT-12 d.1.2 0103-03 .2 | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01; System NIDA Ściana 125A100 (3.00+3.36)*3.00-0.90*2.00*2 | m ² m ² | 15.480 | |
| | | | | RAZEM | 15.480 |
| 41 | KNR AT-12 d.1.2 0103-07 .2 | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym - dodatek za następną warstwę płyt g.-k. 3.00*3.00+1.60*3.00 | m ² m ² | 13.800 | |
| | | | | RAZEM | 13.800 |
| 42 | NNRNKB d.1.2 202 2802-04 .2 | (z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm (1.60+3.00)*2*2.10-0.90*2.0+0.80*(3.00+1.64+0.60) | m ² m ² | 21.712 | |
| | | | | RAZEM | 21.712 |
| 43 | KNR-W 2-02 d.1.2 0219-01 .2 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu | m ³ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|--|-----------------|----------------|
| | | 1.43*0.30*0.17*0.5*7 | m ³ | 0.255 | |
| | | | | RAZEM | 0.255 |
| 44 | KNR-W 2-02 d.1.2 0219-02 .2 | Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu 1.43*0.30*7 | m ² rzutu m ² rzutu | 3.003 | |
| | | | | RAZEM | 3.003 |
| 45 | NNRNKB d.1.2 202 2810-05 .2 | (z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1.43*0.30*20+1.43*0.17*22 | m ² m ² | 13.928 | |
| | | | | RAZEM | 13.928 |
| 46 | KNR 0-19 d.1.2 1022-12 .2 | Montaż drzwi do WC i kuchni 0,90*2,05 z futryną regulowaną 0.90*2.05*3 | m ² m ² | 5.535 | |
| | | | | RAZEM | 5.535 |
| 47 | KNR 0-19 d.1.2 1024-08 .2 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie 2.10*2.05 | m ² m ² | 4.305 | |
| | | | | RAZEM | 4.305 |
| 48 | KNR 0-19 d.1.2 1024-08 .2 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych - aluminium ciepłe z zaświeczeniem 1.45*2.55 | m ² m ² | 3.698 | |
| | | | | RAZEM | 3.698 |
| 49 | KNR 0-19 d.1.2 1023-12 .2 | Montaż drzwi pełnych stalowych EI 30 0.90*2.05 | m ² m ² | 1.845 | |
| | | | | RAZEM | 1.845 |
| 50 | KNR 0-19 d.1.2 1024-08 .2 | Montaż drzwi PRZESUWNYCH DWUSKRZYDŁOWYCH 3.20*2.20 | m ² m ² | 7.040 | |
| | | | | RAZEM | 7.040 |
| 51 | KNR 0-23 d.1.2 2611-02 ana- .2 logia | Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 441.86 | m ² m ² | 441.860 | |
| | | | | RAZEM | 441.860 |
| 52 | KNR 4-01 d.1.2 1204-08 .2 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 16.28*4.97+6.95*3.36+2.87*3.36+1.64*3.0*2+8.70*2.86 | m ² m ² | 148.629 | |
| | | | | RAZEM | 148.629 |
| 53 | KNR 4-01 d.1.2 1204-08 .2 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (2.86*2+8.70*2+5.70+4.97*2+16.25*2+2.22*2+6.95*2+3.36*4+2.87*2)*3.0-1.87*1.75*7-3.0*2.20-1.80*2.0 | m ² m ² | 293.233 | |
| | | | | RAZEM | 293.233 |
| 54 | KNR-W 4-01 d.1.2 1216-01 .2 | Zabezpieczenie podłóg folią 350.0 | m ² m ² | 350.000 | |
| | | | | RAZEM | 350.000 |
| 55 | KNR-W 2-02 d.1.2 1510-01 .2 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 148.63+293.23 | m ² m ² | 441.860 | |
| | | | | RAZEM | 441.860 |
| 56 | KNR AT-31 d.1.2 0505-01 .2 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 52.0 | m ² m ² | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 57 | KNR AT-31 d.1.2 0505-03 .2 | Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach 52.0 | m ² m ² | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------|--------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 1.2.3 | | DACH POKRYCIE PAPĄ TERMOZGRZEWAŁNĄ - OCIEPLENIE STROPODACHU WĘŁNA MINERALNĄ WDMU- CHIWANĄ | | | |
| 58 d.1.2 .3 | KNR-W 4-01 0518-03 | Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łąt do 1.0 m2 | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 59 d.1.2 .3 | KNR-W 4-01 0518-02 | Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 60 d.1.2 .3 | KNR-W 4-01 0517-05 | Posmarowanie powierzchni dachu abizolem 'D' z zakitowaniem uszkodzeń | m ² | | |
| | | 108 | m ² | 108.000 | |
| | | | | RAZEM | 108.000 |
| 61 d.1.2 .3 | KNR-W 4-01 0519-01 | Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - Modyfikowaną SBS do -20 stopni grub.5,0-5,20 mm NRO | m ² | | |
| | | 140.33 | m ² | 140.330 | |
| | | | | RAZEM | 140.330 |
| 62 d.1.2 .3 | KNR-W 4-01 0519-04 | Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia | m ² | | |
| | | (9.40*2+16.54)*0.20 | m ² | 7.068 | |
| | | | | RAZEM | 7.068 |
| 63 d.1.2 .3 | KNR 2-02 0506-01 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej | m ² | | |
| | | (9.40*2+16.54)*0.10+16.54*0.25 | m ² | 7.669 | |
| | | | | RAZEM | 7.669 |
| 64 d.1.2 .3 | KNR AT-40 0422-01 | Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o wym. 6x10 mm jednoskładnikową masą sili- konową | m | | |
| | | 9.40*2+16.54 | m | 35.340 | |
| | | | | RAZEM | 35.340 |
| 65 d.1.2 .3 | wycena indy- widualna | Termomodernizacja stropodachu granulatem wełny celulozowej grub. 30 cm me- todą wdmuchiwania | m ² | | |
| | | 8.62*16.28 | m ² | 140.334 | |
| | | | | RAZEM | 140.334 |
| 1.2.4 | | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | | |
| 66 d.1.2 .4 | KNR-W 4-03 0606-07 | Wymiana opraw świetlówkowych 4x40 W na ledowe 60*60 płaskie mocowane do sufitu | kpl. | | |
| | | 24 | kpl. | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 67 d.1.2 .4 | KNR-W 4-03 0306-02 | Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze sty- kiem ochronnym podwójne | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 68 d.1.2 .4 | KNR-W 4-03 0307-01 | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtynkowego w puszcze | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 69 d.1.2 .4 | KNR-W 4-03 0308-07 | Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowe- go na betonie | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 70 d.1.2 .4 | KNR-W 4-03 0602-05 | Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na be- tonie na ledowe IP 44 | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 71 d.1.2 .4 | KNR-W 4-03 1001-04 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie | m | | |
| | | 80 | m | 80.000 | |
| | | | | RAZEM | 80.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------------------|--|------------------|----------------|---------------|
| 72 | KNR-W 4-03 d.1.2 1012-02 .4 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 80 | m m | 80.000 | |
| | | | | RAZEM | 80.000 |
| 73 | KNR-W 5-08 d.1.2 0210-04 .4 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym 80 | m m | 80.000 | |
| | | | | RAZEM | 80.000 |
| 74 | KNR-W 5-08 d.1.2 0511-01 .4 | Montaż na gotowym podłożu opraw EW kierunkowych led przykręcanych 1W - 1h 11 | kpl. kpl. | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 75 | KNR-W 5-08 d.1.2 0511-02 .4 | Montaż na gotowym podłożu opraw EW doświetlających przykręcanych 5W -1h 12 | kpl. kpl. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 76 | KNR-W 2-15 d.1.2 0432-02 .4 | Zespoły ogrzewczo-wentylacyjne (nagrzewnice ścienne) - Nagrzewnica elektryczna powietrzna np.VTS WING 100EC 3w 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 77 | KNR 5-08 d.1.2 0815-26 .4 | Podłączenie nagrzewnicy - kable 5-żyłowe Cu do 6 mm ² 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 78 | KNR-W 5-08 d.1.2 0210-06 .4 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu betonowym 20.0 | m m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 79 | KNR-W 4-03 d.1.2 1001-03 .4 | Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie 20.0 | m m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 80 | KNR-W 4-03 d.1.2 1012-02 .4 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 20.0 | m m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 81 | KNR-W 5-08 d.1.2 0312-01 .4 | Montaż bezpieczników S 25 zblokowanych poczwórnie - zabezpieczenie kurtyny powietrznej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 82 | d.1.2 wycena indywidualna .4 | Rozdzielnica elektryczna 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 1.2.5 | | INSTALACJA HYDRANTOWA | | | |
| 83 | KNNR 4 d.1.2 0142-01 .5 | Szafki hydrantowe naścienne H-25 KOMPLETNE 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 84 | KNNR 4 d.1.2 0138-03 .5 | Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 85 | KNNR 4 d.1.2 0107-04 .5 | Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych 3.20+2.00+2.70+3.40+1.80*2+1.50 | m m | 16.400 | |
| | | | | RAZEM | 16.400 |
| 86 | KNNR 4 d.1.2 0115-03 .5 | Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm 3 | szt. szt. | 3.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------------------|---|-------------------------|--------------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 87 | KNNR 4 d.1.2 0126-04 .5 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy 1 16.40 | m prób. m | 16.400 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 16.400 |
| 88 | KNNR 4 d.1.2 0128-02 .5 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 16.40 | m m | 16.400 | |
| | | | | RAZEM | 16.400 |
| 89 | KNR 4-01 d.1.2 0208-04 .5 | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 90 | KNR 4-01 d.1.2 0206-02 .5 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm 5 | szt. szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 91 | KNR 4-01 d.1.2 0340-01 .5 | Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 4.00+1.50 | m m | 5.500 | |
| | | | | RAZEM | 5.500 |
| 92 | KNR 4-01 d.1.2 0325-02 .5 | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 4.00+1.50 | m m | 5.500 | |
| | | | | RAZEM | 5.500 |
| 1.2.6 | | INSTALACJE WOD KAN | | | |
| 93 | KNR-W 4-02 d.1.2 0211-06 .6 | Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 94 | KNNR 4 d.1.2 0211-03 .6 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 95 | KNNR 4 d.1.2 0211-01 .6 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 96 | KNNR 4 d.1.2 0208-02 .6 | Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 3.20 | m m | 3.200 | |
| | | | | RAZEM | 3.200 |
| 97 | KNNR 4 d.1.2 0208-03 .6 | Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1.20 | m m | 1.200 | |
| | | | | RAZEM | 1.200 |
| 98 | KNNR 4 d.1.2 0208-01 .6 | Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 5.0 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 99 | KNNR 4 d.1.2 0233-03 .6 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" DLA OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNEJ 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 100 | KNNR 4 d.1.2 0229-05 .6 | Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej na szafce 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|--|----------------|--------------|---------------|
| 101 | KNNR 4 d.1.2 0230-02 .6 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla osoby niepełnosprawnej 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 102 | KNNR 4 d.1.2 0230-02 .6 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 103 | KNNR 4 d.1.2 0112-01 .6 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 21.00 | m m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 104 | KNNR 4 d.1.2 0116-01 .6 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 7 | szt. szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 105 | KNNR 4 d.1.2 0131-01 .6 | Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 106 | KNNR 4 d.1.2 0137-03 .6 | Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 107 | KNNR 4 d.1.2 0137-03 .6 | Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm dla osób niepełnosprawnych 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 108 | KNNR 4 d.1.2 0127-01 .6 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1 | prob. prob. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 109 | KNNR 4 d.1.2 0127-04 .6 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 21.00 | m m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 110 | KNNR 4 d.1.2 0128-02 .6 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 21.00 | m m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 111 | KNNR 4 d.1.2 0143-01 .6 logia | Urządzenia do podgrzewania wody - podgrzewacz elektryczny przepływowo 4 kW/230V 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 112 | KNR 0-34 d.1.2 0101-03 .6 | Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E) 22.0 | m m | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |
| 113 | KNR 4-01 d.1.2 0337-01 .6 | Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 11.0 | m m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 114 | KNR 4-01 d.1.2 0326-01 .6 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 11.0 | m m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 115 | KNNR 8 d.1.2 0407-04 .6 | Wymiana zaworu grzejnikowego na termostatycznej o śr. 15 mm z głowicą 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|-----------------------------------|--|--------------|--------------|---------------|
| 116 | KNNR 8 d.1.2 0416-01 .6 | Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej do 2.5 m2 na V22/ 600/1500 2 SZT V22/600/1000 2 SZT 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 117 | KNNR 8 d.1.2 0422-07 .6 | Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1 i 2 płytowego GP-2 i GP-4 o wys. 660- 1060 mm 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 118 | KNNR 4 d.1.2 0405-03 .6 | Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 14.00 | m m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 119 | KNNR 4 d.1.2 0429-04 .6 | Rury przyłączone miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników 3 | kpl. kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 120 | KNNR 4 d.1.2 0436-01 .6 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 11 | urz. urz. | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 121 | KNNR 4 d.1.2 0412-05 .6 | Zawory odpowietrzające do grzejnika o śr. 6 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 122 | KNR-W 4-01 d.1.2 0339-01 .6 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen- towej 6.0 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 123 | KNR-W 4-01 d.1.2 0326-01 .6 | Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł 6.0 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 1.2.7 | | KLIMATYZACJA | | | |
| 124 | d.1.2 wycena indy- .7 widualna | Montaż jednostki zewnętrznej klimatyzacji na stalowej konstrukcji +montaż 4 klima- tyzatorów ściennych wewnętrznych + montaż 3 nawilżaczy ultradźwiękowych wraz z niezbędnymi instalacjami w 2 pomieszczeniach o łącznej kubaturze 312,0 m3 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |