

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------------------------|---------------------------|--|----------------|---------|--------|
| Węzeł cieplny jednofunkcyjny | | | | | |
| 1 | | Montaż węzła kompaktowego | | | |
| 1 | analiza indywidualna | Dostawa i montaż jednofunkcyjnego węzła kompaktowego | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | KNNR 4 0528-03 | Próby węzłów ciepłych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | KNNR 4 0529-01 | Uruchomienie węzłów ciepłych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | | Strona sieciowa | | | |
| 4 | KNR 4-02 0505-02 | Połączenie rurociągu stalowego czarnego dn 32 z istniejącym | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 5 | KNNR 4 0515-03 | Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 25 mm łączone przez spawanie - rury bez szwu | m | | |
| | | 1 | m | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 6 | KNR 7-09 2114-01 | Montaż kształtek stalowych spawanych - zwężka 32/25 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 3 | | Instalacja c.o. | | | |
| 7 | KNR 4-02 0505-02 | Połączenie rurociągu stalowego czarnego dn 25 z istniejącym | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 8 | KNNR 4 0403-03 | Rurociągi. stalowe o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach.Średnica rurociągu 25 mm - rury ze szwem | m | | |
| | | 25 | m | 25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 9 | KNNR 4 0403-02 | Rurociągi o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach.Średnica rurociągu 20 mm - rury ze szwem | m | | |
| | | 3 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 4 | | Izolacja termiczna | | | |
| 10 | KNR 7-12 0101-04 | Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B) | m ² | | |
| | | 2,898 | m ² | 2,898 | |
| | | | | RAZEM | 2,898 |
| 11 | KNR 7-12 0105-04 | Odtłuszczenie rurociągów | m ² | | |
| | | 2,898 | m ² | 2,898 | |
| | | | | RAZEM | 2,898 |
| 12 | KNR 7-12 0201-04 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 2,898 | m ² | 2,898 | |
| | | | | RAZEM | 2,898 |
| 13 | KNR 0-34 0101-19 | Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami gr. 30 mm | m | | |
| | | 1 | m | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | KNR 0-34 0101-19 analogia | Izolacja rurociągów średnicy 25 mm otulinami gr. 20 mm | m | | |
| | | 25 | m | 25,000 | |
| | | | | RAZEM | 25,000 |
| 15 | KNR 0-34 0101-11 | Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami o gr. 20 mm | m | | |
| | | 3 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 5 | | Pozostałe | | | |
| 16 | KNR 4-01 0333-10 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 17 | KNR 2-17 0138-01 | Kratki wentylacyjne 0,14 * 0,14 m - w otworze na ścianie | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------|--|------|---------|-------|
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 18 | analiza indywidualna | Kanal nawiewny typu "Z" z rury PCV śr.150 mm zabezpieczony siatką Rabbitza | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |