

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-----------------------|---|------|--------------|--------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | | INSTALACJA GRZEWCZA | | | |
| 1 d.1 | KNR 0-13 0128-01 | Rurociągi z rur stalowych cienkościennych ocynkowane zewnętrznie łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 15·mm - analogia | m | | |
| | | 575,0 | m | 575,0 | |
| | | | | RAZEM | 575,0 |
| 2 d.1 | KNR 0-13 0128-01 | Rurociągi z rur stalowych cienkościennych ocynkowane zewnętrznie łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 18·mm - analogia | m | | |
| | | 125,0 | m | 125,0 | |
| | | | | RAZEM | 125,0 |
| 3 d.1 | KNR 0-13 0128-02 | Rurociągi z rur stalowych cienkościennych ocynkowane zewnętrznie łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 22·mm - analogia | m | | |
| | | 64,0 | m | 64,0 | |
| | | | | RAZEM | 64,0 |
| 4 d.1 | KNR 0-13 0128-02 | Rurociągi z rur stalowych cienkościennych ocynkowane zewnętrznie łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 28·mm - analogia | m | | |
| | | 44,0 | m | 44,0 | |
| | | | | RAZEM | 44,0 |
| 5 d.1 | KNR 0-13 0128-03 | Rurociągi z rur stalowych cienkościennych ocynkowane zewnętrznie łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 35·mm - analogia | m | | |
| | | 20,0 | m | 20,0 | |
| | | | | RAZEM | 20,0 |
| 6 d.1 | KNR 0-13 0128-04 | Rurociągi z rur stalowych cienkościennych ocynkowane zewnętrznie łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych, rurociągi o średnicy 42·mm - analogia | m | | |
| | | 12,0 | m | 12,0 | |
| | | | | RAZEM | 12,0 |
| 7 d.1 | KNR 2-15 0422-01 | Rury przyłączone do grzejników c.o., żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych, Fi 15·mm | kpl. | | |
| | | 48 | kpl. | 48,00 | |
| | | | | RAZEM | 48,00 |
| 8 d.1 | KNR-W 2-15 0412-07 | Zawór odpowietrzający automatyczny, Fi·15·mm | szt. | | |
| | | 30 | szt. | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 9 d.1 | KNR 2-15 0408-01 | Zawór stopowy automatu odpowietrzającego Fi 15mm | szt. | | |
| | | 30 | szt. | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 10 d.1 | KNR 2-15 0415-01 | Zawory do regulacji c.o., Dn·15·mm - termostatyczny z głowicą | szt. | | |
| | | 40 | szt. | 40,00 | |
| | | | | RAZEM | 40,00 |
| 11 d.1 | KNR 2-15 0408-01 | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·15·mm - grzejnikowy powrotny | szt. | | |
| | | 40 | szt. | 40,00 | |
| | | | | RAZEM | 40,00 |
| 12 d.1 | KNR 2-15 0408-01 | Zestaw przyłączeniowy do grzejników z podejściem dolnym kV | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 13 d.1 | KNR 0-31 0208-01 | Głowice termostatyczne dla grzejników z podejściem dolnym | kpl. | | |
| | | 8 | kpl. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 14 d.1 | KNR 2-15 0408-01 | Zawór wodny przelotowy Fi·15·mm - kurek spustowy | szt. | | |
| | | 34 | szt. | 34,00 | |
| | | | | RAZEM | 34,00 |
| 15 d.1 | KNR 0-35 0216-09 | Filtry osadnikowe siatkowe, Dn·15·mm | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 16 d.1 | KNR 0-35 0216-10 | Filtry osadnikowe siatkowe, Dn·20·mm | szt. | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|--|------|---------|-------|
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 17 d.1 | KNR-W 2-15 0430-01 | Dwuzłączki, Dn·15·mm | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 18 d.1 | KNR-W 2-15 0430-02 | Dwuzłączki, Dn·20·mm | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9,00 | |
| | | | | RAZEM | 9,00 |
| 19 d.1 | KNR-W 2-15 0430-03 | Dwuzłączki, Dn·25·mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 20 d.1 | KNR-W 2-15 0430-04 | Dwuzłączki, Dn·32·mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 21 d.1 | KNR-W 2-15 0430-05 | Dwuzłączki, Dn·40·mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 22 d.1 | KNR 2-15 0408-01 | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·15·mm | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 23 d.1 | KNR 2-15 0408-02 | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·20·mm | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9,00 | |
| | | | | RAZEM | 9,00 |
| 24 d.1 | KNR 2-15 0408-03 | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·25·mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 25 d.1 | KNR 2-15 0408-04 | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·32·mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 26 d.1 | KNR 2-15 0408-04 | Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi·40·mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 27 d.1 | KNR 2-15 0108-01 | Dodatek za wykonanie obustronnych podejść do przepływomierzy liczników ciepła Dn 15·mm | kpl. | | |
| | | 11 | kpl. | 11,00 | |
| | | | | RAZEM | 11,00 |
| 28 d.1 | KNR 0-31 0214-01 | Ciepłomierze do pomiaru zużycia energii cieplnej w wodnych instalacjach grzewczych, króćce przyłączne Dn 15·mm | kpl. | | |
| | | 11 | kpl. | 11,00 | |
| | | | | RAZEM | 11,00 |
| 29 d.1 | KNR-W 2-15 0418-03 | Grzejniki stalowe, 1-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 30 d.1 | KNR-W 2-15 0418-05 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 300-500·mm, długość do 1600·mm | szt. | | |
| | | 21 | szt. | 21,00 | |
| | | | | RAZEM | 21,00 |
| 31 d.1 | KNR-W 2-15 0418-07 | Grzejniki stalowe, 2-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 32 d.1 | KNR-W 2-15 0418-09 | Grzejniki stalowe, 3-płytowe, wysokość 300-500·mm, długość do 1600·mm | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 33 d.1 | KNR-W 2-15 0418-11 | Grzejniki stalowe, 3-płytowe, wysokość 600-900·mm, długość do 1600·mm | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,00 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|--|------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 34 d.1 | | Kalkulacja indywidualna - dostarczenie grzejników na plac budowy | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 35 d.1 | KNR 0-31 0218-01 | Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania budynku mieszkalne: płukanie, czynności przygotowawcze i zakończenie wykonania próby | m | | |
| | | 840,0 | m | 840,0 | |
| | | | | RAZEM | 840,0 |
| 36 d.1 | KNR 0-31 0218-02 | Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania budynku mieszkalne: próba wodna ciśnieniowa | m | | |
| | | 840 | m | 840,00 | |
| | | | | RAZEM | 840,00 |
| 37 d.1 | KNR-W 2-15 0436-01 | Próby instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco), z dokonaniem regulacji | urz. | | |
| | | 48 | urz. | 48,00 | |
| | | | | RAZEM | 48,00 |
| 38 d.1 | | KNZ-15 26-01 Montaż otulin termoizolacyjnych typu PUR dla rurociągów o śr. 15 mm, gr. izolacji 20 mm | m | | |
| | | 18,0 | m | 18,0 | |
| | | | | RAZEM | 18,0 |
| 39 d.1 | | KNZ-15 26-01 Montaż otulin termoizolacyjnych typu PUR dla rurociągów o śr. 20 mm, gr. izolacji 20 mm | m | | |
| | | 118,0 | m | 118,0 | |
| | | | | RAZEM | 118,0 |
| 40 d.1 | | KNZ-15 27-03 Montaż otulin termoizolacyjnych typu PUR dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 30 mm | m | | |
| | | 65,0 | m | 65,0 | |
| | | | | RAZEM | 65,0 |
| 41 d.1 | | KNZ-15 28-03 Montaż otulin termoizolacyjnych typu PUR dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 30 mm | m | | |
| | | 20,0 | m | 20,0 | |
| | | | | RAZEM | 20,0 |
| 42 d.1 | | KNZ-15 29-03 Montaż otulin termoizolacyjnych typu PUR dla rurociągów o śr. 40 mm, gr. izolacji 30 mm Podsumowanie elementu | m | | |
| | | 12,0 | m | 12,0 | |
| | | | | RAZEM | 12,0 |
| 2 | | INSTALACJA ZEWNĘTRZNA | | | |
| 43 d.2 | KNR 2-01 0119-03 | Tyczenie trasy ciepłociągu | km | | |
| | | 0,025 | km | 0,025 | |
| | | | | RAZEM | 0,025 |
| 44 d.2 | KNR 4-01 0212-01 | Rozebranie fragmentów opaski betonowej przy budynku | m3 | | |
| | | 0,150 | m3 | 0,150 | |
| | | | | RAZEM | 0,150 |
| 45 d.2 | KNR 2-31 0815-07 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7·cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 46 d.2 | KNR 2-31 0814-01 | Rozebranie obrzeży trawnikowych | m | | |
| | | 2,0 | m | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 47 d.2 | KNR 4-01 0333-10 | Przebicie otworów w ścianach | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 48 d.2 | KNR 4-01 0804-07 | Zerwanie posadzki cementowej w budynkach | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 49 d.2 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładoczym na odległość 10 km - nakład za 1 km | m3 | | |
| | | 0,4 | m3 | 0,4 | |
| | | | | RAZEM | 0,4 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|--|------|---------|--------|
| 50 d.2 | KNR 4-04 1103-05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu Krotność = 9 | m3 | | |
| | | 0,4 | m3 | 0,4 | |
| | | | | RAZEM | 0,4 |
| 51 d.2 | | Kalkulacja indywidualna - Opłata wysypiskowa za przyjęcie gruzu | m3 | | |
| | | 0,4 | m3 | 0,4 | |
| | | | | RAZEM | 0,4 |
| 52 d.2 | KNR 4-01 0106-01 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3-m | m3 | | |
| | | 2,0 | m3 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 53 d.2 | KNR 2-18 0501-01 | Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10 cm pod rurociągi ciepłe w budynku | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 54 d.2 | KNR 2-01 0317-0101 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1.5-m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5-m | m3 | | |
| | | 20,493 | m3 | 20,493 | |
| | | | | RAZEM | 20,493 |
| 55 d.2 | KNR 2-18 0501-01 | Podłoże z materiałów sypkich, grubości 10-cm - warstwa podsypki | m2 | | |
| | | 22,77 | m2 | 22,77 | |
| | | | | RAZEM | 22,77 |
| 56 d.2 | KNR 2-01 0236-01 | Dodatkowa stabilizacja podłoża ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III | m3 | | |
| | | 2,28 | m3 | 2,28 | |
| | | | | RAZEM | 2,28 |
| 57 d.2 | KNR 2-01 0505-01 | Plantowanie ręczne warstwy podsypki | m2 | | |
| | | 22,77 | m2 | 22,77 | |
| | | | | RAZEM | 22,77 |
| 58 d.2 | KNR 0-10 0215-07 | Rurociągi z rur preizolowanych typu TWIN o średnicy 32x2,9/110-mm | m | | |
| | | 14,0 | m | 14,0 | |
| | | | | RAZEM | 14,0 |
| 59 d.2 | KNR 0-10 0215-08 | Rurociągi z rur preizolowanych typu TWIN o średnicy 40x3,7/125-mm | m | | |
| | | 18,0 | m | 18,0 | |
| | | | | RAZEM | 18,0 |
| 60 d.2 | KNR-W 2-20 0505-02 | Montaż pokryw końcowych 2x32/110 | muf. | | |
| | | 2 | muf. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 61 d.2 | KNR-W 2-20 0505-03 | Montaż pokryw końcowych 2x40/125 | muf. | | |
| | | 2 | muf. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 62 d.2 | KNR 2-20 0419-02 | Pierścienie uszczelniające dla rurociągów preizolowanych Dn110 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 63 d.2 | KNR 2-20 0419-03 | Pierścienie uszczelniające dla rurociągów preizolowanych Dn125 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 64 d.2 | KNR-W 2-15 0430-03 | Złącza przejściowe PEX/Stal - 32/25-mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 65 d.2 | KNR-W 2-15 0430-04 | Złącza przejściowe PEX/Stal - 40/32-mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 66 d.2 | KNR 2-19 0219-01 | Oznakowanie trasy ciepłociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|--|--------------|---------|---------------|
| | | 25,3 | m | 25,3 | |
| | | | | RAZEM | 25,3 |
| 67 d.2 | KNR-W 2-18 0708-01 | Jednokrotne płukanie sieci (rurociąg do 200-m) Dn-do 150-mm | odc.2 00m | | |
| | | 64 / 200 | odc.2 00m | 0,32 | |
| | | | | RAZEM | 0,32 |
| 68 d.2 | KNR 2-20 0207-01 | Próby szczelności rurociągów sieci ciepłych, Dn do 150-mm | m | | |
| | | 64,0 | m | 64,0 | |
| | | | | RAZEM | 64,0 |
| 69 d.2 | KNR 2-01 0119-03 | Inwentaryzacja powykonawcza ciepłociągów | km | | |
| | | 0,025 | km | 0,025 | |
| | | | | RAZEM | 0,025 |
| 70 d.2 | KNR 2-28 0501-09 | Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek (zasypanie kanału do wys. 10cm nad poziom rurociągu) | m3 | | |
| | | 5,009 | m3 | 5,009 | |
| | | | | RAZEM | 5,009 |
| 71 d.2 | KNR 2-01 0505-01 | Plantowanie ręczne warstwy zasypki kanału | m2 | | |
| | | 22,77 | m2 | 22,77 | |
| | | | | RAZEM | 22,77 |
| 72 d.2 | KNR 2-01 0236-01 | Zagęszczanie zasypki kanału | m3 | | |
| | | 5,009 | m3 | 5,009 | |
| | | | | RAZEM | 5,009 |
| 73 d.2 | KNR 13-12 0216-01 | Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5-m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5-m | m3 | | |
| | | 13,204 | m3 | 13,204 | |
| | | | | RAZEM | 13,204 |
| 74 d.2 | KNR 2-01 0236-01 | Zagęszczanie zasypanego kanału | m3 | | |
| | | 13,204 | m3 | 13,204 | |
| | | | | RAZEM | 13,204 |
| 75 d.2 | KNR 4-01 0108-06 | Wywóz nadmiaru gruntu samochodami samowyladowczymi do 5-km, grunt kategorii III - nakład za 1 km | m3 | | |
| | | 7,289 | m3 | 7,289 | |
| | | | | RAZEM | 7,289 |
| 76 d.2 | KNR 4-01 0108-10 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1-km Krotność = 4 | m3 | | |
| | | 7,289 | m3 | 7,289 | |
| | | | | RAZEM | 7,289 |
| 77 d.2 | KNR 4-01 0106-03 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, zasypanie ziemią z ukopów | m3 | | |
| | | 2,0 | m3 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 78 d.2 | KNR 2-02 1101-05 | Podkład z gruzu z betonu lekkiego pod zerwane posadzki | m3 | | |
| | | 0,15 | m3 | 0,15 | |
| | | | | RAZEM | 0,15 |
| 79 d.2 | KNR 2-02 0604-01 | Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 80 d.2 | KNR 2-02 0609-01 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na lepiku | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 81 d.2 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 82 d.2 | KNR 2-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek za zmianę grubości o 10-mm Krotność = 3 | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------|---|-------------|---------|-------|
| 83 d.2 | KNR 4-01 0806-03 | Naprawa posadzek łastrikowych, do 1,0-m2 (w 1 miejscu) | miejs c. | | |
| | | 2 | miejs c. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 84 d.2 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20-cm, grunt kategorii III-IV | m | | |
| | | 2,0 | m | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 85 d.2 | KNR 2-31 0402-01 | Ławy pod krawężniki, z pospółki | m3 | | |
| | | 0,08 | m3 | 0,08 | |
| | | | | RAZEM | 0,08 |
| 86 d.2 | KNR 2-31 0407-01 | Odtworzenie - Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeża z odzysku | m | | |
| | | 2,0 | m | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 87 d.2 | KNR 2-31 0502-06 | Odtworzenie - Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - płyty chodnikowe z odzysku | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 88 d.2 | KNR 4-01 0213-01 | Odtworzenie - Uzupełnienie opaski opaski betonowej przy budynku | m2 | | |
| | | 2,0 | m2 | 2,0 | |
| | | | | RAZEM | 2,0 |
| 89 d.2 | KNR 2-01 0505-01 | Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III Podsumowanie elementu | m2 | | |
| | | 75,0 | m2 | 75,0 | |
| | | | | RAZEM | 75,0 |
| 3 | | PRACE BUDOWLANE TOWARZYSZĄCE W BUDYNKU | | | |
| 90 d.3 | KNR 4-01 0333-09 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 cegły | szt. | | |
| | | 33 | szt. | 33,00 | |
| | | | | RAZEM | 33,00 |
| 91 d.3 | KNR 4-01 0333-10 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścian 1 1/2 cegły | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 92 d.3 | KNR 4-01 0333-11 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 2 cegły | szt. | | |
| | | 13 | szt. | 13,00 | |
| | | | | RAZEM | 13,00 |
| 93 d.3 | KNR 4-01 0333-12 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 2 1/2 cegły | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 94 d.3 | KNR 4-01 0208-03 | Przebicie otworów w stropach | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 95 d.3 | KNR 4-01 0206-01 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach | szt. | | |
| | | 63,0 | szt. | 63,0 | |
| | | | | RAZEM | 63,0 |
| 96 d.3 | KNR 0-31 0211-04 | Szafki natynkowe dla zabezpieczeń układów licznikowych | szt. | | |
| | | 11 | szt. | 11,00 | |
| | | | | RAZEM | 11,00 |
| 97 d.3 | KNR 0-14 2011-01 | Obudowy płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych miejsc montażu szafek pomiarowych | m2 | | |
| | | 28,0 | m2 | 28,0 | |
| | | | | RAZEM | 28,0 |
| 98 d.3 | KNR 0-23 2611-02 | Przygotowanie podłoża pod malowanie gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne - 50% preparatu gruntującego | m2 | | |
| | | 28,0 | m2 | 28,0 | |
| | | | | RAZEM | 28,0 |
| 99 d.3 | KNR 4-01 1011-02 | Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych, stołówkowych i kotłowych, trzony licowane kaflami | m3 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------------|---|------|---------|-------|
| | | 14,4 | m3 | 14,4 | |
| | | | | RAZEM | 14,4 |
| 100 d.3 | KNR 4-01 0106-04 | Usunięcie gruzu z rozbiórki pieców z budynku | m3 | | |
| | | 14,4 | m3 | 14,4 | |
| | | | | RAZEM | 14,4 |
| 101 d.3 | KNR 4-04 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładoczym na odległość 10 km - nakład za 1 km | m3 | | |
| | | 14,4 | m3 | 14,4 | |
| | | | | RAZEM | 14,4 |
| 102 d.3 | KNR 4-04 1103-05 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu Krotność = 9 | m3 | | |
| | | 14,4 | m3 | 14,4 | |
| | | | | RAZEM | 14,4 |
| 103 d.3 | | Kalkulacja indywidualna - Oplata wysypiskowa za przyjęcie gruzu Podsumowanie elementu | m3 | | |
| | | 14,4 | m3 | 14,4 | |
| | | | | RAZEM | 14,4 |
| 4 | | PRACE DEMONTAŻOWE ELEMENTÓW INSTALACJI ISTNIEJĄCYCH | | | |
| 104 d.4 | KNR-W 4-02 0521-01 | Demontaż grzejnika stalowego, 1-płytowy oraz grzejnika łazienkowego | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 105 d.4 | KNR-W 4-02 0521-02 | Demontaż grzejnika stalowego, 2-płytowy | kpl. | | |
| | | 6 | kpl. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 106 d.4 | KNR 4-02 0506-01 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi-10-15-mm | m | | |
| | | 22,0 | m | 22,0 | |
| | | | | RAZEM | 22,0 |
| 107 d.4 | KNR 4-02 0506-02 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi-20-mm | m | | |
| | | 16,0 | m | 16,0 | |
| | | | | RAZEM | 16,0 |
| 108 d.4 | KNR 4-02 0506-03 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi-25-mm | m | | |
| | | 14,0 | m | 14,0 | |
| | | | | RAZEM | 14,0 |
| 109 d.4 | KNR 4-02 0506-04 | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi-32-mm | m | | |
| | | 11,0 | m | 11,0 | |
| | | | | RAZEM | 11,0 |
| 110 d.4 | KNR-W 4-02 0609-02 | Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego, Fi-15-18-mm | m | | |
| | | 26,0 | m | 26,0 | |
| | | | | RAZEM | 26,0 |
| 111 d.4 | KNR-W 4-02 0609-03 | Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego, Fi-22-28-mm | m | | |
| | | 7,0 | m | 7,0 | |
| | | | | RAZEM | 7,0 |
| 112 d.4 | KNR-W 4-02 0410-01 | Demontaż i rozebranie kotła, powierzchnia ogrzewalna do 6,5·m2 | kpl. | | |
| | | 9 | kpl. | 9,00 | |
| | | | | RAZEM | 9,00 |
| 113 d.4 | KNR-W 4-02 0420-01 | Demontaż naczynia wzbiorniczego zamkniętego | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 114 d.4 | KNR-W 4-02 0422-07 | Demontaż pompy obiegowej | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 115 d.4 | KNR-W 4-02 0512-03 | Demontaż armatury mufowej Fi-15-20-mm | szt. | | |
| | | 29 | szt. | 29,00 | |
| | | | | RAZEM | 29,00 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------------|--|------|---------|-------------|
| 116 d.4 | KNR-W 4-02 0512-04 | Demontaż armatury mufowej Fi-25-32-mm Podsumowanie elementu | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |