

## Książka Przedmiarów ul. Obr. Wizny 2; Siemiatycze

### 1. Roboty demontażowe i murarskie.

1	KNR 4-02 0506-05-040 Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie o średnicy 40-50 mm krotność= 1,00	2,00 m
2	KNR 4-02 0506-03-040 Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie o średnicy 25 mm krotność= 1,00	2,00 m
3	KNR 4-02 0507-02-040 Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego na gwint o średnicy 25-32 mm krotność= 1,00	3,00 m
4	KNR 4-02 0401-01-090 Odlączenie kotła żeliwnego wodnego krotność= 1,00	1,00 kpl
5	KNR 4-02 0417-01-020 Demontaż podgrzewacza o pojemności do 250 dm <sup>3</sup> krotność= 1,00	1,00 szt
6	KNR 4-02 0314-06-020 Demontaż urządzeń gazowych. Piec gazowy c.o. krotność= 1,00	1,00 szt
7	KNR 4-02 0416-01-020 Demontaż naczynia wzbiorczego otwartego o pojemności do 100 dm <sup>3</sup> wraz z zamknięciem instalacji. krotność= 1,00	1,00 szt
8	KNKRB 03 0306-01-050 Wykucie z muru z cegły różnych elementów na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej krotność= 1,00	0,50 m <sup>2</sup>

- |   |   |                     |
|---|---|---------------------|
| 9 | <b>KNKRB 03 0308-02-060</b><br><i>Przemurowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych na zaprawie cementowej</i><br><i>krotność= 1,00</i> | 0,20 m <sup>3</sup> |
|---|---|---------------------|

## 2. Roboty montażowe pieca gazowego dwufunkcyjnego.

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 10 | <b>KNNR 4 0315-010-090</b><br><i>Piec gazowy kondensacyjny c.o. z zasobnikiem c.w.u. 42-100 l- 21 kW</i><br><i>krotność= 1,00</i>  | 1,00 kpl   |
| 11 | <b>KNKRB 05 0401-01-020</b><br><i>Montaż czujki zewnętrznej pogodówki(poz. zastępcza)</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 1,00 szt   |
| 12 | <b>AW</b><br><i>Koncentryczny system powietrzno-spalinowy z bl. k.o. 100/60- przez ścianę</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 1,00   |
| 13 | <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">1. 1</div> <b>KNNR 4 0305-040-040</b><br><i>Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych-podłączenie gazu.</i><br><i>krotność= 1,00</i> | <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">1,00</div> 3,00 m |
| 14 | <b>KNNR 4 0404-03010-040</b><br><i>Rurociągi z rur z polietylenu o średnicy zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach-podłączenie inst. c.o.</i><br><i>krotność= 1,00</i>  | 8,00 m   |
| 15 | <b>KNNR 4 0404-02010-040</b><br><i>Rurociągi z rur z polietylenu o średnicy zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach - podłączenie inst. wod. i c.w.u.</i><br><i>krotność= 1,00</i>   | 1,00 m   |
| 16 | <b>KNNR 4 0211-010-020</b><br><i>Podejście odpływowe z rur i kształtek z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych- odprowadzenie kondensatu.</i><br><i>krotność= 1,00</i>  | 1,00 szt   |