

Tadeusz Kozieradzki

57-400 Nowa Ruda ul. Graniczna

~~KOSZTORYS~~  
**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa oraz modernizacja kotłowni Miejskiego Ośrodka Kultury przy ul. Słupieckiej 2 w Nowej Rudzie  
ADRES INWESTYCJI : Budynek Miejskiego Ośrodka Kultury ul Słupiecka 2 Nowa Ruda  
INWESTOR : Urząd Miasta Nowa Ruda  
ADRES INWESTORA : 57-400 Nowa Ruda ul. Rynek 1  
BRANŻA : CZĘŚĆ INSTALACYJNA  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Kozieradzki  
DATA OPRACOWANIA : 09.09.2010

Tadeusz Kozieradzki  
uprawniony  
inżynierii sanitarnych  
Nr KLS.WA.925/75

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.09.2010

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst                              | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz | Razem  |
|-----|------------------------------------|--|--------|--------|--------|
| 1   | KNR 2-01<br>0310-03                | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV)                | m³     |        |        |
|     |                                    | 3  | m³     | 3.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 3.000  |
| 2   | KNR 2-01<br>0501-02                | Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.IV z przerzutem na odl.do 3 m   | m³     |        |        |
|     |                                    | 3  | m³     | 3.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 3.000  |
| 3   | KNR 4-02<br>0302-05 Ana-<br>logia  | Wymiana odcinka rur fi 50  | szt.   |        |        |
|     |                                    | 1  | szt.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 4   | KNR-W 4-02<br>0401-02              | Odlączenie lub przyłączenie kotła zeliwnego wodnego typu ECA KZ-5  | kpl.   |        |        |
|     |                                    | 1  | kpl.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 5   | KNR 4-02<br>0407-03                | Dopasowanie połączeń kotła   | kpl.   |        |        |
|     |                                    | 2  | kpl.   | 2.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 2.000  |
| 6   | KNR-W 4-02<br>0413-08              | Demontaż kotłów o powierzchni grzewczej 50 m2 - stalowych, wodnych   | kocioł |        |        |
|     |                                    | 1  | kocioł | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 7   | KNR-W 4-02<br>0506-05              | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm   | m      |        |        |
|     |                                    | 4  | m      | 4.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 4.000  |
| 8   | KNR-W 4-02<br>0506-09              | Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 159-219 mm   | m      |        |        |
|     |                                    | 4  | m      | 4.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 4.000  |
| 9   | KNR-W 2-15<br>0142-01              | Szalki hydrantowe naścienne  | szt.   |        |        |
|     |                                    | 1  | szt.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 10  | KNR-W 2-15<br>0304-01              | Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych                 | m      |        |        |
|     |                                    | 8  | m      | 8.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 8.000  |
| 11  | KNR-W 2-15<br>0304-06              | Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych                     | m      |        |        |
|     |                                    | 26   | m      | 26.000 |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 26.000 |
| 12  | KNR-W 2-15<br>0307-04              | Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm | 100 m  |        |        |
|     |                                    | 1  | 100 m  | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 13  | KNR-W 2-15<br>0308-05              | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 50 mm na ścianach                                       | kpl.   |        |        |
|     |                                    | 1  | kpl.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 14  | KNR-W 2-15<br>0312-01              | Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych  | szt.   |        |        |
|     |                                    | 1  | szt.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 15  | KNR-W 2-15<br>0312-06              | Kurki gazowe przelotowe o śr. 50 mm o połączeniach gwintowanych  | szt.   |        |        |
|     |                                    | 2  | szt.   | 2.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 2.000  |
| 16  | KNR-W 2-15<br>0312-06              | Kurki gazowe przelotowe automatyczne o śr. 50 mm o połączeniach gwintowanych   | szt.   |        |        |
|     |                                    | 1  | szt.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 17  | KNR-W 2-15<br>0403-06              | Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach                              | m      |        |        |
|     |                                    | 4  | m      | 4.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 4.000  |
| 18  | KNR-W 2-15<br>0503-05              | Montaż kotła gazowego  | szt.   |        |        |
|     |                                    | 1  | szt.   | 1.000  |        |
|     |                                    |  |        | RAZEM  | 1.000  |
| 19  | Wycena wla-<br>Uruchomienie<br>sna | Uruchomienie kotłowni dojazd serwisu   | kpl.   |        |        |

| Lp. | Podst               | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------|--|------|--------|-------|
|     |                     |  | kpl. | 1.000  |       |
| 20  | Wycena własna       | Wkład kominowy z czopuchem kwasoodpornym fi 200 z rewizją i skłapaczem         | kpl. | RAZEM  | 1.000 |
|     |                     |  | kpl. | 1.000  |       |
| 21  | KNR 4-01<br>0333-05 | Przebicie otworów w ścianach z cegiel o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej | szt. | RAZEM  | 1.000 |
|     |                     |  | szt. | 3.000  |       |
|     |                     |  |      | RAZEM  | 3.000 |

~~KOSZTORYS~~  
**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa oraz modernizacja kotłowni Miejskiego Ośrodka Kultury ul. Słupiecka 2 w Nowej Rudzie  
ADRES INWESTYCJI : 57-402 Nowa Ruda ul. Słupiecka 2  
INWESTOR : Urząd Miasta Nowa Ruda  
ADRES INWESTORA : 57-400 Nowa Ruda ul. Rynek 1  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : &lt;&lt;nazwiska i funkcje osób, które sporządziły kosztorys&gt;&gt;

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Tadeusz Kozieradzki

DATA OPRACOWANIA : 07.09.2010

Tadeusz Kozieradzki  
uprawniony  
inżynierii sanitarniej  
Nr RLŚ-W/025/75

zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.09.2010

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst               | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|-----|---------------------|---|----------------|---------|---------|
| 1   | KNR 4-01<br>0203-11 | Uzupełnienie zbrojonych schodów zabiegowych z betonu monolitycznego   | m <sup>3</sup> |         |         |
|     |                     | 0.15  | m <sup>3</sup> | 0.150   |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 0.150   |
| 2   | KNR 4-01<br>0320-02 | Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł   | m <sup>2</sup> |         |         |
|     |                     | 1   | m <sup>2</sup> | 1.000   |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 1.000   |
| 3   | KNR 2-02<br>1019-01 | Skrzydła drzwiowe stalowe, wejściowe pełne jednodzielne o pow. do 2.0 m2 fabrycznie wykończone                                  | m <sup>2</sup> |         |         |
|     |                     | 1   | m <sup>2</sup> | 1.000   |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 1.000   |
| 4   | KNR 4-01<br>0701-05 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2                    | m <sup>2</sup> |         |         |
|     |                     | 112   | m <sup>2</sup> | 112.000 |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 112.000 |
| 5   | KNR 4-01<br>0716-02 | Tynki wewn.zwykle kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 | m <sup>2</sup> |         |         |
|     |                     | 112   | m <sup>2</sup> | 112.000 |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 112.000 |
| 6   | KNR 4-01<br>1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian   | m <sup>2</sup> |         |         |
|     |                     | 66  | m <sup>2</sup> | 66.000  |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 66.000  |
| 7   | KNR 4-01<br>1206-04 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem                                    | m <sup>2</sup> |         |         |
|     |                     | 66  | m <sup>2</sup> | 66.000  |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 66.000  |
| 8   | KNR 4-01<br>1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm   | m              |         |         |
|     |                     | 44  | m              | 44.000  |         |
|     |                     |   |                | RAZEM   | 44.000  |

**KOSZTORYS  
PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa oraz modernizacja kotłowni Miejskiego Ośrodka Kultury przy ul. Słupieckiej 2 w Nowej Rudzie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Słupiecka 2 57-402 Nowa Ruda  
INWESTOR : Urząd Miasta Nowa Ruda  
ADRES INWESTORA : 57-400 Nowa Ruda ul. Rynek 1  
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>  
BRANZA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Kozieradzki

DATA OPRACOWANIA : 07.09.2010

Tadeusz Kozieradzki  
uprawniony  
inżynier sanitarny  
Nr RI.5-Vr/825/75

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.09.2010

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst               | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz | Razem  |
|-----|---------------------|---|--------|--------|--------|
| 1   | KNR 4-03<br>0303-03 | Wymiana tablic bezpiecznikowych o pow.do 0.5 m2 na cegle  | szt.   |        |        |
|     |                     | 1   | szt.   | 1.000  |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 1.000  |
| 2   | KNR 4-03<br>0306-02 | Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uzie-<br>miającym             | szt.   |        |        |
|     |                     | 2   | szt.   | 2.000  |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 2.000  |
| 3   | KNR 4-03<br>0307-01 | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze                                 | szt.   |        |        |
|     |                     | 2   | szt.   | 2.000  |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 2.000  |
| 4   | KNR 4-03<br>0602-03 | Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na<br>cegłe lub gruzobetonie | szt.   |        |        |
|     |                     | 1   | szt.   | 1.000  |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 1.000  |
| 5   | KNR 4-03<br>1001-05 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle   | m      |        |        |
|     |                     | 24  | m      | 24.000 |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 24.000 |
| 6   | KNR 4-03<br>1011-11 | Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym                                 | szt.   |        |        |
|     |                     | 1   | szt.   | 1.000  |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 1.000  |
| 7   | KNR 4-03<br>1012-01 | Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm  | m      |        |        |
|     |                     | 24  | m      | 24.000 |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 24.000 |
| 8   | KNR 4-03<br>1202-01 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie-<br>go napięcia         | pomiar |        |        |
|     |                     | 1   | pomiar | 1.000  |        |
|     |                     |   |        | RAZEM  | 1.000  |