
KOSZTORYS - ślepy

NAZWA INWESTYCJI : Świetlica wiejska w Naratowie - instalacja centralnego ogrzewania
ADRES INWESTYCJI : Naratów, gm. Niechlów
INWESTOR : Gmina Niechlów
ADRES INWESTORA : 56-215 Niechlów, ul. Głogowska 31
BRANZA : instalacyjna
DATA OPRACOWANIA : marzec 2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

FLORIAN BOGACZ
WYKONAWCA: *Florian Bogacz*
specjalność - instalacje sanitarne
ul. Niechlowska 31
56-215 Niechlów
56-215 Niechlów, Głogowska 31
Data opracowania
marzec 2010 r.

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------|----------|----------------|---|---|---|
| 1 | | Kod CPV. 45.33.11.00-7 Kociołnia i instalacja centralnego ogrzewania | | | | | | |
| 1 | KNR-W d.1 2-15 0503-01 | Kotły stalowe wodne lub parowe o powierzchni ogrzewalnej do 4 m ² - DEFRO OPTIMA 30kW obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| | | -- R -- robocizna 34.7r-g/szt. | r-g | 34.7000 | | | | |
| | | -- M -- KociołDEFRO OPTIMA 30kW 1szt/szt. | szt | 1.0000 | | | | |
| | | 3* osprzet kotla 1szt/szt. | szt | 1.0000 | | | | |
| | | 4* materiały pomocnicze 5%(od R) | % | 5.0000 | | | | |
| | | -- S -- środek transportowy 2.01m-g/szt. | m-g | 2.0100 | | | | |
| | | 6* żuraw samochodowy 1.91m-g/szt. | m-g | 1.9100 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 2 | KNR-W d.1 2-15 0509-01 | Naczynia wzbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm ³ - z pompką do pompowania glikolu zamontowana na stałe, i zbiornik do glikolu o poj 50l obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| | | -- R -- robocizna 3.2r-g/szt. | r-g | 3.2000 | | | | |
| | | -- M -- konstrukcja wsporcza 8.3kg/szt. | kg | 8.3000 | | | | |
| | | 3* Naczynie wzbiorcze 1szt/szt. | szt | 1.0000 | | | | |
| | | 4* pompka do glikolu 1szt/szt. | szt | 1.0000 | | | | |
| | | 5* zbiornik do glikolu 50l 1szt/szt. | szt | 1.0000 | | | | |
| | | 6* glikol 250dm ³ /szt. | dm ³ | 250.0000 | | | | |
| | | 7* materiały pomocnicze 3%(od M) | % | 3.0000 | | | | |
| | | -- S -- środek transportowy 0.07m-g/szt. | m-g | 0.0700 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 3 | KNR-W d.1 2-15 0432-01 | Zespoły ogrzewczo-wentylacyjne (nagrzewnica ścienna) nr 1 obmiar = 3 szt. | szt. | | | | | |
| | | -- R -- robocizna 7.15r-g/szt. | r-g | 21.4500 | | | | |
| | | -- M -- łączniki z żeliwa ciągliwego czarne 6szt./szt. | szt | 18.0000 | | | | |
| | | 3* konstrukcja wsporcza 3.5kg/szt. | kg | 10.5000 | | | | |
| | | 4* Nagrzewnica Flowair LEO FB 17,4 kW 1szt/szt. | szt | 3.0000 | | | | |
| | | 5* układ sterowania 1szt/szt. | szt | 3.0000 | | | | |
| | | 6* konsola 1szt/szt. | szt | 3.0000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----------------------------------|----------------------------|--|------|---------|-------------|---|---|---|
| 7* | | waż antywibracyjny 1szt/szt. | szt | 3.0000 | | | | |
| 8* | | materiały pomocnicze 1%(od M) | % | 1.0000 | | | | |
| 9* | | -- S -- środek transportowy 0.36m-g/szt. | m-g | 1.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| d.1 | 4 KNR-W 2-15 0405-04 | Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach obmiar = 30 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.659r-g/m | r-g | 10.7700 | | | | |
| 2* | | -- M -- rury miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm 1.04m/m | m | 31.2000 | | | | |
| 3* | | kształtki miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm 0.77szt./m | szt. | 23.1000 | | | | |
| 4* | | uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr. zewnętrznej 18 mm 0.74szt./m | szt. | 22.2000 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.0046m-g/m | m-g | 0.1380 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| d.1 | 5 KNR-W 2-15 0405-06 | Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach obmiar = 10 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.803r-g/m | r-g | 8.0300 | | | | |
| 2* | | -- M -- rury miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm 1.03m/m | m | 10.3000 | | | | |
| 3* | | kształtki miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm 0.61szt./m | szt. | 6.1000 | | | | |
| 4* | | uchwyty metalowe z wkładką gumową do rur miedzianych o śr. zewnętrznej 28 mm 0.46szt./m | szt. | 4.8000 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.0091m-g/m | m-g | 0.0910 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| d.1 | 6 KNR 0- 31 0202- 04 | Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 25 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach- PEX 25x2,5 obmiar = 30 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1866r-g/m | r-g | 5.5980 | | | | |
| 2* | | -- M -- rury PEX 25x2,5 mm 1.03m/m | m | 30.9000 | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------|---------|----------------|---|---|---|
| 3* | | tuleje wspomagające 28 mm 0.7831szt./m | szt | 23.4930 | | | | |
| 4* | | kształtki Hep2O 28 mm 0.3726szt./m | szt. | 11.1780 | | | | |
| 5* | | rury osłonowe karbowane tzw. peszel o śr. wewn. 31-33 mm 1.03m/m | m | 30.9000 | | | | |
| 6* | | uchwyty do rur osłonowych karbowanych tzw. peszel 38-40 mm 0.5172szt./m | szt. | 15.5160 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 5.1%(od M) | % | 5.1000 | | | | |
| 8* | | -- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.0016m-g/m | m-g | 0.0480 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 7 | KNR 0- d.1 31 0212- 02 | Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC03/15 (3 obwody, 3/4"/15) obmiar = 1 kpl. | kpl. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.15r-g/kpl. | r-g | 2.1500 | | | | |
| 2* | | -- M -- rozdzielacze ze stali nierdzewnej do central- nego ogrzewania z kształtkami systemowymi 3/4"/15/3 obwody 1kpl./kpl. | kpl. | 1.0000 | | | | |
| 3* | | tuleje wspomagające 15 mm 6szt./kpl. | szt. | 6.0000 | | | | |
| 4* | | tuleje wspomagające 22 mm 2szt./kpl. | szt. | 2.0000 | | | | |
| 5* | | kształtki Hep2O z gwintem 22x3/4" 2.06szt./kpl. | szt. | 2.0600 | | | | |
| 6* | | zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wo- dy, do 100 st.C 20 mm 2szt./kpl. | szt. | 2.0000 | | | | |
| 7* | | odpowietzniki automatyczne, mosiężne z zaworami stopowymi 15 mm 2kpl./kpl. | kpl. | 2.0000 | | | | |
| 8* | | podejście od podłogi 15 mm 6szt./kpl. | szt. | 8.0000 | | | | |
| 9* | | materiały pomocnicze 5.1%(od M) | % | 5.1000 | | | | |
| 10* | | -- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.05m-g/kpl. | m-g | 0.0500 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 8 | KNR 0- d.1 31 0211- 07 | Szafki rozdzielacze podtynkowe HSP 4 obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.18r-g/szt. | r-g | 1.1800 | | | | |
| 2* | | -- M -- szafki rozdzielacze podtynkowe z blachy stalowej ocynkowanej, lakierowane HSP 4 1szt./szt. | szt. | 1.0000 | | | | |
| 3* | | kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 4szt./szt. | szt. | 4.0000 | | | | |
| 4* | | planka montażowa poliuretanowa 0.12dm ³ /szt. | dm ³ | 0.1200 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 5.1%(od M) | % | 5.1000 | | | | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----------------------------------|------------------------------|---|------|---------|-------------|---|---|---|
| 1* | | -- R -- robocizna 15.06r-g/kpl. | r-g | 15.0600 | | | | |
| 2* | | -- M -- Pompa c.w. POR 300 LPP 1szt/kpl. | szt | 1.0000 | | | | |
| 3* | | złącze do pomp 1szt/kpl. | szt | 1.0000 | | | | |
| 4* | | -- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.22m-g/kpl. | m-g | 0.2200 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 10 | KNR-W d.1 2-15 0418-03 | Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - VK 11600/800 obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.19r-g/szt. | r-g | 1.1900 | | | | |
| 2* | | -- M -- grzejniki stalowe jednopłytkowe z kompletem zawieszek VK 11/600/800 1szt./szt. | szt. | 1.0000 | | | | |
| 3* | | uchwyty do grzejnika 1szt./szt. | szt. | 1.0000 | | | | |
| 4* | | Przyłącze grzejnikowe 1szt./szt. | szt. | 1.0000 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1%(od M) | % | 1.0000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.12m-g/szt. | m-g | 0.1200 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 11 | KNR-W d.1 2-15 0418-03 | Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - VK 11600/1400 obmiar = 2 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.19r-g/szt. | r-g | 2.3800 | | | | |
| 2* | | -- M -- grzejniki stalowe jednopłytkowe z kompletem zawieszek VK 11/600/1400 1szt./szt. | szt. | 2.0000 | | | | |
| 3* | | uchwyty do grzejnika 1szt./szt. | szt. | 2.0000 | | | | |
| 4* | | Przyłącze grzejnikowe 1szt./szt. | szt. | 2.0000 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1%(od M) | % | 1.0000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.12m-g/szt. | m-g | 0.2400 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 12 | KNR-W d.1 2-15 0418-03 | Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - VK 11600/1200 obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----------------------------------|------------------------------|--|----------------|---------|-------------|---|---|---|
| 1* | | robocizna 1.19r-g/szt. | r-g | | 1.1900 | | | |
| 2* | | -- M -- grzejniki stalowe jednopłytkowe z kompletem zawieszek VK 11/600/1200 1 szt./szt. | szt. | | 1.0000 | | | |
| 3* | | uchwyty do grzejnika 1szt/szt. | szt. | | 1.0000 | | | |
| 4* | | Przylącze grzejnikowe 1szt/szt. | szt. | | 1.0000 | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1%(od M) | % | | 1.0000 | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.12m-g/szt. | m-g | | 0.1200 | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 13 d.1 | KNR 2-17 0101-03 | Przewod wentylacyjny nawiewny z blachy stalowej,prostokątne,typ "Z" o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 % - 20x20cm obmiar = 1 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.71*0.955=1.63305r-g/m ² | r-g | | 1.6331 | | | |
| 2* | | -- M -- przewody (prostki) wentylacyjne prostokątne typ "Z" z blachy stalowej ocynkowanej o ob- wodzie do 1000 mm - 20x20cm 0.75m ² /m ² | m ² | | 0.7500 | | | |
| 3* | | kształtki wentylacyjne prostokątne typ "Z" z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 1000 mm 0.28m ² /m ² | m ² | | 0.2800 | | | |
| 4* | | podpory kanałów (przewodów) wentylacyj- nych typ A o obwodzie do 1000 mm 0.28szt/m ² | szt | | 0.2800 | | | |
| 5* | | uszczelki gumowe do przewodów wentylacyj- nych prostokątnych o obwodzie do 1000 mm 1.48szt/m ² | szt | | 1.4800 | | | |
| 6* | | podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm 0.29szt/m ² | szt | | 0.2900 | | | |
| 7* | | śruby stalowe zgrubne z fibem sześciokąt- nym z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami M8 o dług.do 50 mm 0.29kg/m ² | kg | | 0.2900 | | | |
| 8* | | kratka 20x20cm 1szt/m ² | szt | | 1.0000 | | | |
| 9* | | materiały pomocnicze 0.5%(od M) | % | | 0.5000 | | | |
| 10* | | -- S -- samochód dostawczy 0.9 t' 0.07m-g/m ² | m-g | | 0.0700 | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 14 d.1 | KNR 2-17 0113-01 analogia | Komin dwuścienny spalinowy żaroodporny o sr. 200x350 mm H-5m z wyczystką i od- skraplaczem z pokrywą komina i ustnikiem obmiar = 1 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna (2.47*5=12.35)*0.955=11.79425r-g/szt | r-g | | 11.7943 | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------|--|-----|---------|----------------|---|---|---|
| 2* | | komin dwuścienny żaroodpomojo sr. 200x350mm 1kpl/szt | kpl | 1.0000 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 0.5%(od M) | % | 0.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- samochód dostawczy 0.9 t' 0.09m-g/szt | m-g | 0.0900 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |
| 15 KNR 2- d.1 17 0113- 01 analogia | | Komin dwuścienny wentylacyjny o sr. 150x250 mm H-2m z wyczystką i odskrapla- czem z pokrywą komina i usłnikiem obmiar = 1 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna (2.47*5=12.35)*0.955=11.79425r-g/szt | r-g | 11.7943 | | | | |
| 2* | | -- M -- kominowy dwuścienny wentylacyjny o sr. 150x250mm 1kpl/szt | kpl | 1.0000 | | | | |
| 3* | | Kratka wentylacyjna 1szt/szt | szt | 1.0000 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0.5%(od M) | % | 0.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- samochód dostawczy 0.9 t' 0.09m-g/szt | m-g | 0.0900 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Kod CPV. 45.33.11.00-7 Kotłownia i instalacja centralnego ogrzewania

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-----------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |
| Koszty pośrednie [Kp] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| Zysk [Z] | | | | |
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-----------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |
| Koszty pośrednie [Kp] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| Zysk [Z] | | | | |
| RAZEM | | | | |
| VAT [V] | | | | |
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | J.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Kod CPV. 45.33.11.00-7 Kotłownia i instalacja centralnego ogrzewania | | | |
| 1 | KNR-W 2- d.1 15 0503-01 | Kotły stalowe wodne lub parowe o powierzchni grzewczej do 4 m ² - DE- FRO OPTIMA 30kW | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNR-W 2- d.1 15 0509-01 | Naczynia wzbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm ³ | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNR-W 2- d.1 15 0432-01 | Zespoły ogrzewczo-wentylacyjne (nagrzewnica ścienna) nr 1 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 4 | KNR-W 2- d.1 15 0405-04 | Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 19 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach | m | | |
| | | 30 | m | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 5 | KNR-W 2- d.1 15 0405-06 | Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 28 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 6 | KNR 0-31 d.1 0202-04 | Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 25 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach- PEX 25x2,5 | m | | |
| | | 30 | m | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 7 | KNR 0-31 d.1 0212-02 | Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC03/15 (3 obwody. 3/4"/15) | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | KNR 0-31 d.1 0211-07 | Szafki rozdzielaczowe podtynkowe HSP 4 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | KNR 7-07 d.1 0101-01 | Pompa c.o. 25 POR 60C | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 10 | KNR-W 2- d.1 15 0418-03 | Grzejniki stalowe jednopłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - VK 11600/800 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 | KNR-W 2- d.1 15 0418-03 | Grzejniki stalowe jednopłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - VK 11600/1400 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 12 | KNR-W 2- d.1 15 0418-03 | Grzejniki stalowe jednopłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - VK 11600/1200 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 | KNR 2-17 d.1 0101-03 | Przewod wentylacyjny nawiewny z blachy stalowej prostokątne, typ "Z" o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 % - 20x20cm | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNR 2-17 d.1 0113-01 analogia | Komin dwucienny spalinowy żaroodporny o sr. 200x350 mm H-5m z wyczystką i odskraplaczem z pokrywą komina i ustnikiem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR 2-17 d.1 0113-01 analogia | Komin dwucienny wentylacyjny o sr. 150x250 mm H-2m z wyczystką i odskraplaczem z pokrywą komina i ustnikiem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|-----|--|-----------|-----------|--------|----|---|-------|
| 1 | Kod CPV. 45.33.11.00-7 Kotłownia i instalacja centralnego ogrzewania | | | | | | |
| | Narzuty kosztorysu | | | | | | |
| | RAZEM netto | | | | | | |
| | VAT | | | | | | |
| | Razem brutto | | | | | | |

Słownie: