

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK STACJI RATOWNICTWA MORSKIEGO  
ADRES INWESTYCJI : SZTUTOWO UL. OBOZOWA  
INWESTOR : MORSKA SŁUŻBA POSZUKIWAŃ I RATOWNICTWA  
ADRES INWESTORA : GDYNIA  
BRANŻA : SANITARNA: Wewnętrzna instalacja centralnego ogrzewania

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Wojsławski  
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2008

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12.04.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	RUROCIĄGI W BRUZDACH I POSADZ- KACH				0,00
2	PŁUKANIE, PRÓBY				0,00
3	ARMATURA				0,00
4	GRZEJNIKI				0,00
	<b>RAZEM</b>				<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 RUROCIĄGI W BRUZDACH I POSADZKACH</b>					
1	<b>KNR 0-31</b>	Rurociągi z polibutyleny PE o śr. 25 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach	m		
d.1	<b>0202-04</b>				
	<b>analogia</b>	1,2+1+4,4+3+10+2,2+5	m	26,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,800</b>
2	<b>KNR 0-31</b>	Rurociągi z polibutyleny PE o śr. 20 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach	m		
d.1	<b>0202-03</b>				
	<b>analogia</b>	14	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
3	<b>KNR 0-31</b>	Rurociągi z polibutyleny PE o śr. 16 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach	m		
d.1	<b>0202-02</b>				
	<b>analogia</b>	2,4+4,8+10+11,8+5,4+2,4+4,8+2,8+4+9,4+13+1,4+1,4+1+3+7,2+1,2+5+22+12+6+2+2+12+4+6+16,8+2+1,5+9+1,5+18+3+10+1,5+7	m	227,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>227,300</b>
4	<b>KNR 0-31</b>	Grzejniki stalowe panelowe VK; podłączenie do instalacji c.o. ze ściany śr. 15 mm	szt.		
d.1	<b>0207-01</b>				
	<b>analogia</b>	8+4+5+4	szt.	21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
<b>2 PŁUKANIE, PRÓBY</b>					
5	<b>KNR 0-31</b>	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
d.2	<b>0218-03</b>				
		26,8+14+227,3	m	268,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>268,100</b>
6	<b>KNR 0-31</b>	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
d.2	<b>0218-04</b>				
		26,8+14+227,3	m	268,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>268,100</b>
7	<b>KNR 0-31</b>	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	szt. grzejników		
d.2	<b>0218-05</b>		szt. grzejników		
		8+4+5+4		21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
<b>3 ARMATURA</b>					
8	<b>KNR 0-31</b>	Zawory przelotowe, gwintowane do c.o. śr. 15 mm	szt.		
d.3	<b>0210-01</b>				
	<b>analogia</b>	4+2+1	szt.	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
9	<b>KNR 0-31</b>	Odpowietzniki automatyczne śr. 15 mm	szt.		
d.3	<b>0208-05</b>				
		4+2+1	szt.	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
10	<b>KNR 0-31</b>	Zawory grzejnikowe do grzejników VK kątowe o śr. armatury 15 mm	kpl.		
d.3	<b>0208-03</b>				
	<b>analogia</b>	8+4+5+4	kpl.	21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
11	<b>KNR-W 2-15</b>	Głowice termostatyczne	szt.		
d.3	<b>0412-06</b>				
	<b>analogia</b>	8+4+5+4	szt.	21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
<b>4 GRZEJNIKI</b>					
12	<b>KNR-W 2-15</b>	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm CosmoNova	szt.		
d.4	<b>0418-03</b>				
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
13	<b>KNR-W 2-15</b>	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm CosmoNova	szt.		
d.4	<b>0418-07</b>				
		12	szt.	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
14	<b>KNR-W 2-15</b>	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm CosmoNova	szt.		
d.4	<b>0418-11</b>				
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1 RUROCIĄGI W BRUZDACH I POSADZKACH</b>								
1 d.1	<b>KNR 0-31 0202-04 analogia</b>	Rurociągi z polibutyleny PE o śr. 25 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach obmiar = 26,8m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1866r-g/m	r-g	5,00	0,000	0,00		
2*		-- M -- Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 25 mm 1,03m/m	m	27,60	0,000		0,00	
3*		Tuleja zaciskowa fi 25 mm 0,7831szt/m	szt	20,99	0,000		0,00	
4*		Kształtki zaciskowe fi 25 mm 0,3726szt/m	szt	9,99	0,000		0,00	
5*		Rura ochronna Peszel fi 23/28 mm 1,03m/m	m	27,60	0,000		0,00	
6*		Obejma podwójna z kołkiem 0,5172szt/m	szt	13,86	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0016m-g/m	m-g	0,04	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
2 d.1	<b>KNR 0-31 0202-03 analogia</b>	Rurociągi z polibutyleny PE o śr. 20 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach obmiar = 14m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1652r-g/m	r-g	2,31	0,000	0,00		
2*		-- M -- Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 20 mm 1,03m/m	m	14,42	0,000		0,00	
3*		Tuleja zaciskowa fi 20 mm 0,8243szt/m	szt	11,54	0,000		0,00	
4*		Kształtki zaciskowe fi 20 mm 0,3922szt/m	szt	5,49	0,000		0,00	
5*		Rura ochronna Peszel fi 21/25 mm 1,03m/m	m	14,42	0,000		0,00	
6*		Obejma podwójna z kołkiem 0,5444szt/m	szt	7,62	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0015m-g/m	m-g	0,02	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
3 d.1	<b>KNR 0-31 0202-02 analogia</b>	Rurociągi z polibutyleny PE o śr. 16 mm układane w rurze osłonowej bez rozdzielaczy w budynkach obmiar = 227,3m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,148r-g/m	r-g	33,64	0,000	0,00		
2*		-- M -- Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 16 mm 1,03m/m	m	234,12	0,000		0,00	
3*		Tuleja zaciskowa fi 16 mm 0,8677szt/m	szt	197,23	0,000		0,00	
4*		Kształtki zaciskowe fi 16 mm 0,4128szt/m	szt	93,83	0,000		0,00	
5*		Rura ochronna Peszel fi 21/25 mm 1,03m/m	m	234,12	0,000		0,00	
6*		Obejma podwójna z kołkiem 0,5721szt/m	szt	130,04	0,000		0,00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0015m-g/m	m-g	0,34	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
4 d.1	<b>KNR 0-31 0207-01 analogia</b>	Grzejniki stalowe panelowe VK; podłączenie do instalacji c.o. ze ściany śr. 15 mm obmiar = 21szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,35r-g/szt.	r-g	7,35	0,000	0,00		
2*		-- M -- Kształtki zaciskowe fi 16 mm 2,06szt/szt.	szt	43,26	0,000		0,00	
3*		Złączka zaciskowa fi 16x3/4" 2szt/szt.	szt	42,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,01m-g/szt.	m-g	0,21	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

## PODSUMOWANIE

## RUROCIĄGI W BRUZZACH I POSADZKACH

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2 PŁUKANIE, PRÓBY</b>								
5 d.2	<b>KNR 0-31 0218-03</b>	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe obmiar = 268,1m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,028r-g/m	r-g	7,51	0,000	0,00		
2*		-- M -- Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 16 mm 0,02m/m	m	5,36	0,000		0,00	
3*		Zawór kulowy gwint.wodny do 150st fi 15 mm 0,002szt/m	szt	0,54	0,000		0,00	
4*		Nypel przejściowy fi 16x1/2" GZ 0,003szt/m	szt	0,80	0,000		0,00	
5*		Tuleja zaciskowa fi 16 mm 0,003szt/m	szt	0,80	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0001m-g/m	m-g	0,03	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
6 d.2	<b>KNR 0-31 0218-04</b>	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa obmiar = 268,1m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,051r-g/m	r-g	13,67	0,000	0,00		
2*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0001m-g/m	m-g	0,03	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
7 d.2	<b>KNR 0-31 0218-05</b>	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji obmiar = 21szt. grzejników	szt. grze- jni- ków					
1*		-- R -- robocizna 0,357r-g/szt. grzejników	r-g	7,50	0,000	0,00		
2*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0001m-g/szt. grzejników	m-g	0,00	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

## PODSUMOWANIE

## PŁUKANIE, PRÓBY

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>3 ARMATURA</b>								
8 d.3	<b>KNR 0-31 0210-01 analogia</b>	Zawory przelotowe, gwintowane do c.o. śr. 15 mm obmiar = 7szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,25r-g/szt.	r-g	1,75	0,000	0,00		
2*		-- M -- Zawór kulowy gwint.wodny do 150st fi 15 mm 1szt/szt.	szt	7,00	0,000		0,00	
3*		Nypel przejściowy fi 16x1/2" GZ 1szt/szt.	szt	7,00	0,000		0,00	
4*		Tuleja zaciskowa fi 16 mm 1szt/szt.	szt	7,00	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,01m-g/szt.	m-g	0,07	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
9 d.3	<b>KNR 0-31 0208-05</b>	Odpowietzniki automatyczne śr. 15 mm obmiar = 7szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,35r-g/szt.	r-g	2,45	0,000	0,00		
2*		-- M -- Odpowietznik aut.mosięż.fi 15mm do grzej. 1szt/szt.	szt	7,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,01m-g/szt.	m-g	0,07	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
10 d.3	<b>KNR 0-31 0208-03 analogia</b>	Zawory grzejnikowe do grzejników VK kątowe o śr. armatury 15 mm obmiar = 21kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0,28r-g/kpl.	r-g	5,88	0,000	0,00		
2*		-- M -- Zawór katowy typ RLV-KS15 1szt/kpl.	szt	21,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 5,1%	%	5,10	0,000		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,01m-g/kpl.	m-g	0,21	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
11 d.3	<b>KNR-W 2-15 0412-06 analogia</b>	Głowice termostatyczne obmiar = 21szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,162r-g/szt.	r-g	3,40	0,000	0,00		
2*		-- M -- Głowice termostatyczne z czujn. cieczowym typ RDT 3120 1szt/szt.	szt	21,00	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 0,5%	%	0,50	0,000		0,00	
<b>Razem z narzutami:</b>								

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe					0,000	0,000	0,000	0,000

## PODSUMOWANIE

ARMATURA

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł



L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>4 GRZEJNIKI</b>								
12 d.4	<b>KNR-W 2-15 0418-03</b>	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm CosmoNova obmiar = 5szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,19r-g/szt.	r-g	5,95	0,000	0,00		
2*		-- M -- Grzejnik płytowy typ 11P 600/400 2/5=0,4szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
3*		Grzejnik płytowy typ 11P 600/520 3/5=0,6szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
4*		Zestaw montażowy 1kpl/szt.	kpl	5,00	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1%	%	1,00	0,000		0,00	
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,12m-g/szt.	m-g	0,60	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
13 d.4	<b>KNR-W 2-15 0418-07</b>	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm CosmoNova obmiar = 12szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,88r-g/szt.	r-g	22,56	0,000	0,00		
2*		-- M -- Grzejnik płytowy typ 21P 600/520 4/12=0,333333szt/szt.	szt	4,00	0,000		0,00	
3*		Grzejnik płytowy typ 22P 600/400 2/12=0,166667szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
4*		Grzejnik płytowy typ 22P 600/520 3/12=0,25szt/szt.	szt	3,00	0,000		0,00	
5*		Grzejnik płytowy typ 22P 600/600 2/12=0,166667szt/szt.	szt	2,00	0,000		0,00	
6*		Grzejnik płytowy typ 22P 600/920 1/12=0,083333szt/szt.	szt	1,00	0,000		0,00	
7*		Zestaw montażowy 1kpl/szt.	kpl	12,00	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1%	%	1,00	0,000		0,00	
9*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,56m-g/szt.	m-g	6,72	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>
14 d.4	<b>KNR-W 2-15 0418-11</b>	Grzejniki stalowe trzy płytkowe o wys. 600 mm i dług. do 1600 mm CosmoNova obmiar = 4szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2,57r-g/szt.	r-g	10,28	0,000	0,00		
2*		-- M -- Grzejnik płytowy typ 33P 600/1000 1szt/szt.	szt	4,00	0,000		0,00	
3*		Zestaw montażowy 1kpl/szt.	kpl	4,00	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1%	%	1,00	0,000		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1,04m-g/szt.	m-g	4,16	0,000			0,00
<b>Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>

GRZEJNIKI			
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

## PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	<b>RAZEM</b>	<b>Robocizna</b>	<b>Materiały</b>
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	129,25	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	Głowice termostatyczne z czujn. cieczowym typ RDT 3120	szt	21,00		21,00	0,00	0,00					
2.	Grzejnik płytowy typ 11P 600/400	szt	2,00		2,00	0,00	0,00					
3.	Grzejnik płytowy typ 11P 600/520	szt	3,00		3,00	0,00	0,00					
4.	Grzejnik płytowy typ 21P 600/520	szt	4,00		4,00	0,00	0,00					
5.	Grzejnik płytowy typ 22P 600/400	szt	2,00		2,00	0,00	0,00					
6.	Grzejnik płytowy typ 22P 600/520	szt	3,00		3,00	0,00	0,00					
7.	Grzejnik płytowy typ 22P 600/600	szt	2,00		2,00	0,00	0,00					
8.	Grzejnik płytowy typ 22P 600/920	szt	1,00		1,00	0,00	0,00					
9.	Grzejnik płytowy typ 33P 600/1000	szt	4,00		4,00	0,00	0,00					
10.	Kształtki zaciskowe fi 16 mm	szt	137,09		137,09	0,00	0,00					
11.	Kształtki zaciskowe fi 20 mm	szt	5,49		5,49	0,00	0,00					
12.	Kształtki zaciskowe fi 25 mm	szt	9,99		9,99	0,00	0,00					
13.	Nypel przejściowy fi 16x1/2" GZ	szt	7,80		7,80	0,00	0,00					
14.	Obejma podwójna z kolkiem	szt	151,52		151,52	0,00	0,00					
15.	Odpowietrznik aut.mosięż. fi 15mm do grzej.	szt	7,00		7,00	0,00	0,00					
16.	Rura ochronna Peszel fi 21/25 mm	m	248,54		248,54	0,00	0,00					
17.	Rura ochronna Peszel fi 23/28 mm	m	27,60		27,60	0,00	0,00					
18.	Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 16 mm	m	239,48		239,48	0,00	0,00					
19.	Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 20 mm	m	14,42		14,42	0,00	0,00					
20.	Rura PE-Xc wielowarstwowa fi 25 mm	m	27,60		27,60	0,00	0,00					
21.	Tulaja zaciskowa fi 16 mm	szt	197,23		197,23	0,00	0,00					
22.	Tuleja zaciskowa fi 16 mm	szt	7,80		7,80	0,00	0,00					
23.	Tuleja zaciskowa fi 20 mm	szt	11,54		11,54	0,00	0,00					
24.	Tuleja zaciskowa fi 25 mm	szt	20,99		20,99	0,00	0,00					
25.	Zawór katowy typ RLV-KS15	szt	21,00		21,00	0,00	0,00					
26.	Zawór kulowy gwint.wodny do 150st fi 15 mm	szt	7,54		7,54	0,00	0,00					
27.	Zestaw montażowy	kpl	21,00		21,00	0,00	0,00					
28.	Złączka zaciskowa fi 16x3/4"	szt	42,00		42,00	0,00	0,00					
29.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
<b>RAZEM</b>												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	12,50	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł