

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Projekt podłączenia Nowego Topielnika Lodu
ADRES INWESTYCJI : Gdański Klub Sportowy S T O C Z N I O W I E C Al. Grunwaldzka 47, 80-309 Gdańsk

DATA OPRACOWANIA : 04.06.2025

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.06.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
GKS Stocznowiec - Instalacja glikolowa - Tłocznik lodu					
1		Rury, kształtki			
1	KNR 7-24	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw izolowane o	m		
d.1	0213-10	śr.nom. 100 mm i masie rury 10.3 kg	m	160,000	
		160		RAZEM	160,000
2	KNR 7-24	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw nieizolowane	m		
d.1	0211-08	o śr.nom. 65 mm i masie rury 5.8 kg	m	20,000	
		20		RAZEM	20,000
3	KNR 7-24	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw izolowane o	m		
d.1	0213-07	śr.nom. 50 mm i masie rury 3.9 kg	m	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4	KNR 7-24	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw nieizolowane	m		
d.1	0211-06	o śr.nom. 40 mm i masie rury 2.99 kg	m	72,000	
		72		RAZEM	72,000
5	KNR 7-24	Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 100	szt.		
d.1	0215-08	mm i masie 3.49 kg	szt.	16,000	
		16		RAZEM	16,000
6	KNR 7-24	Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 65	szt.		
d.1	0215-06	mm i masie 1.29 kg	szt.	22,000	
		22		RAZEM	22,000
7	KNR 7-24	Trójniki z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 100	szt.		
d.1	0215-08	mm i masie 3.49 kg	szt.	2,000	
	analogia	Krotność = 1,5		RAZEM	2,000
		2			
8	KNR 7-24	Zwężki stalowe do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 65/100 mm i	szt.		
d.1	0217-05	przybliżonej masie 0.58 kg	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
9	KNR 7-24	Zwężki stalowe do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 100/200	szt.		
d.1	0218-05	mm i przybliżonej masie 6.02 kg	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
10	KNR 7-24	Zwężki stalowe do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 50/100 mm i	szt.		
d.1	0217-05	przybliżonej masie 0.58 kg	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
11	KNR 7-24	Dna o śr.nom. 65 mm	szt.		
d.1	0219-06		szt.	12,000	
	analogia	12		RAZEM	12,000
12	KNR 7-24	Dna o śr.nom. 50 mm	szt.		
d.1	0219-05		szt.	2,000	
	analogia	2		RAZEM	2,000
13	KNR 7-24	Wykonanie konstrukcji wsporczej do zamocowania elem.o masie 10 kg	kg		
d.1	0147-03		kg	180,000	
		180		RAZEM	180,000
14	KNR 7-24	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania elem.o masie 10 kg	kg		
d.1	0148-03		kg	180,000	
		180		RAZEM	180,000
15	KNR 7-12	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości ruro-	m ²		
d.1	0101-04	ciągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	11,000	
		11		RAZEM	11,000
16	KNR 7-12	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości ruro-	m ²		
d.1	0101-05	ciągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	66,000	
		66		RAZEM	66,000
17	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy	m ²		
d.1	0201-04	zewnętrznej do 57 mm	m ²	22,000	
		22		RAZEM	22,000
18	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy	m ²		
d.1	0201-05	zewnętrznej 58-219 mm	m ²	132,000	
		132		RAZEM	132,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR 7-12 0211-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm 11	m ² m ²	 11,000	
				RAZEM	11,000
20 d.1	KNR 7-12 0211-05	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm 6	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.1	kalk. własna	Izolacja rurociągów 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Armatura i automatyka (dobór wstępny)			
22 d.2	KNR 7-24 0225-10	Zawory odcinające DN100 do instalacji glikolowej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.2	KNR 7-24 0225-07	Zawory odcinające DN50 do instalacji glikolowej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.2	KNR 7-24 0225-04	Zawory odcinające DN25 do instalacji glikolowej 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR 7-24 0225-02	Zawory odcinające DN15 do instalacji glikolowej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
26 d.2	KNR 0-31 0208-05	Odpowietzniki automatyczne śr. 15 mm 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
3		Prace dodatkowe i końcowe			
27 d.3	KNR 7-24 0502-01	Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem urządzeń i instalacji chłodniczych wewnątrz -obieg pośredni, chłodzenie amoniakiem solanki itp.- 30 tys.kcal/h 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.3	KNR 7-24 0505-01	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych -obieg pośredni, chłodzenie amoniakiem solanki itp.- 30 tys.kcal/h 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.3	KNR 7-24 0509-01	Napełnianie amoniakiem i woda urządzeń i instalacji chłodniczych o chłodzeniu pośrednim o wydajności 30 tys.kcal/h 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.3	KNR 7-24 0510-01	Przeprowadzenie prac regulacyjnych urządzeń i instalacji o chłodzeniu bezpośrednim, uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur wydajność 30 tys.kcal/h 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.3	kalk. własna	Glikol 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
4		Wymiana istniejącej węzownicy na nową			
32 d.4	KNR 7-24 0211-08	Demontaż - Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp.chłodziw nieizolowane o śr.nom. 65 mm i masie rury 5.8 kg Krotność = 0,3 24	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
33 d.4	KNR 7-24 0215-06	Demontaż - Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp.chłodziw o śr.nom. 65 mm i masie 1.29 kg Krotność = 0,3 16	szt. szt.	 16,000	
				RAZEM	16,000
34 d.4	KNR 7-24 0211-08	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp.chłodziw nieizolowane o śr.nom. 65 mm i masie rury 5.8 kg 24	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
35 d.4	KNR 7-24 0215-06	Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp.chłodziw o śr.nom. 65 mm i masie 1.29 kg 16	szt. szt.	 16,000	
				RAZEM	16,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
GKS Stocznowiec - Instalacja glikolowa - Topielnik lodu						
1		Rury, kształtki				
1 d.1	KNR 7-24 0213-10	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw izolowane o śr.nom. 100 mm i masie rury 10.3 kg	m	160,000	0,00	0,00
2 d.1	KNR 7-24 0211-08	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw nieizolowane o śr.nom. 65 mm i masie rury 5.8 kg	m	20,000	0,00	0,00
3 d.1	KNR 7-24 0213-07	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw izolowane o śr.nom. 50 mm i masie rury 3.9 kg	m	1,000	0,00	0,00
4 d.1	KNR 7-24 0211-06	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw nieizolowane o śr.nom. 40 mm i masie rury 2.99 kg	m	72,000	0,00	0,00
5 d.1	KNR 7-24 0215-08	Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 100 mm i masie 3.49 kg	szt.	16,000	0,00	0,00
6 d.1	KNR 7-24 0215-06	Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 65 mm i masie 1.29 kg	szt.	22,000	0,00	0,00
7 d.1	KNR 7-24 0215-08 analogia	Trójniki z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 100 mm i masie 3.49 kg Krotność = 1,5	szt.	2,000	0,00	0,00
8 d.1	KNR 7-24 0217-05	Zwężki stalowe do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 65/100 mm i przybliżonej masie 0.58 kg	szt.	2,000	0,00	0,00
9 d.1	KNR 7-24 0218-05	Zwężki stalowe do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 100/200 mm i przybliżonej masie 6.02 kg	szt.	2,000	0,00	0,00
10 d.1	KNR 7-24 0217-05	Zwężki stalowe do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 50/100 mm i przybliżonej masie 0.58 kg	szt.	2,000	0,00	0,00
11 d.1	KNR 7-24 0219-06 analogia	Dna o śr.nom. 65 mm	szt.	12,000	0,00	0,00
12 d.1	KNR 7-24 0219-05 analogia	Dna o śr.nom. 50 mm	szt.	2,000	0,00	0,00
13 d.1	KNR 7-24 0147-03	Wykonanie konstrukcji wsporczej do zamocowania elem.o masie 10 kg	kg	180,000	0,00	0,00
14 d.1	KNR 7-24 0148-03	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania elem.o masie 10 kg	kg	180,000	0,00	0,00
15 d.1	KNR 7-12 0101-04	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	11,000	0,00	0,00
16 d.1	KNR 7-12 0101-05	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	66,000	0,00	0,00
17 d.1	KNR 7-12 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²	22,000	0,00	0,00
18 d.1	KNR 7-12 0201-05	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm	m ²	132,000	0,00	0,00
19 d.1	KNR 7-12 0211-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emalia-mi epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²	11,000	0,00	0,00
20 d.1	KNR 7-12 0211-05	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emalia-mi epoksydowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm	m ²	6,000	0,00	0,00
21 d.1	kalk. własna	Izolacja rurociągów	kpl.	1,000	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Armatura i automatyka (dobór wstępny)				
22	KNR 7-24 0225-	Zawory odcinające DN100 do instalacji glikolowej	szt.	2,000	0,00	0,00
d.2	10					
23	KNR 7-24 0225-	Zawory odcinające DN50 do instalacji glikolowej	szt.	2,000	0,00	0,00
d.2	07					
24	KNR 7-24 0225-	Zawory odcinające DN25 do instalacji glikolowej	szt.	1,000	0,00	0,00
d.2	04					
25	KNR 7-24 0225-	Zawory odcinające DN15 do instalacji glikolowej	szt.	2,000	0,00	0,00
d.2	02					
26	KNR 0-31 0208-	Odpowietrzniki automatyczne śr. 15 mm	szt.	2,000	0,00	0,00
d.2	05					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Prace dodatkowe i końcowe				
27 d.3	KNR 7-24 0502-01	Przedmuchiwanie sprężonym powietrzem urządzeń i instalacji chłodniczych wewnątrz -obieg pośredni, chłodzenie amoniakiem solanki itp.- 30 tys.kcal/h	kpl.	1,000	0,00	0,00
28 d.3	KNR 7-24 0505-01	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg pośredni, chłodzenie amoniakiem solanki itp.- 30 tys.kcal/h	kpl.	1,000	0,00	0,00
29 d.3	KNR 7-24 0509-01	Napełnianie amoniakiem i woda urządzeń i instalacji chłodniczych o chłodzeniu pośrednim o wydajności 30 tys.kcal/h	kpl.	1,000	0,00	0,00
30 d.3	KNR 7-24 0510-01	Przeprowadzenie prac regulacyjnych urządzeń i instalacji o chłodzeniu bezpośrednim, uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	1,000	0,00	0,00
31 d.3	kalk. własna	Glikol	kpl.	1,000	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		Wymiana istniejącej węzownicy na nową				
32 d.4 08	KNR 7-24 0211-	Demonatż - Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp.chłodziw nieizolowane o śr.nom. 65 mm i masie rury 5.8 kg Krotność = 0,3	m	24,000	0,00	0,00
33 d.4 06	KNR 7-24 0215-	Demontaż - Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp.chłodziw o śr.nom. 65 mm i masie 1.29 kg Krotność = 0,3	szt.	16,000	0,00	0,00
34 d.4 08	KNR 7-24 0211-	Rurociągi z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw nieizolowane o śr.nom. 65 mm i masie rury 5.8 kg	m	24,000	0,00	0,00
35 d.4 06	KNR 7-24 0215-	Kolana z rur stalowych do instalacji obiegu solanki itp. chłodziw o śr.nom. 65 mm i masie 1.29 kg	szt.	16,000	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materialy	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Rury, kształtki				0,00	0,00	0,00	0,00
2	Armatura i automatyka (dobór wstępny)				0,00	0,00	0,00	0,00
3	Prace dodatkowe i końcowe				0,00	0,00	0,00	0,00
4	Wymiana istniejącej wężownicy na nową				0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00	0,00
	VAT							0,00
	Razem brutto							0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	972,9928	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	35,9260		35,9260	0,00	0,00					
2.	benzyna do lakierów	dm ³	0,8173		0,8173	0,00	0,00					
3.	czyściwo bawełniane	kg	2,1000		2,1000	0,00	0,00					
4.	dno o śr.nom. 50 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
5.	dno o śr.nom. 65 mm	szt.	12,0000		12,0000	0,00	0,00					
6.	drut stalowy do spawania niepokryty śr. 3.25 mm	kg	11,3540		11,3540	0,00	0,00					
7.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr.3.25 mm	kg	29,3700		29,3700	0,00	0,00					
8.	emalia epoksydowa chemoodporna czerwona, czarna	dm ³	1,4260		1,4260	0,00	0,00					
9.	farba olejna do gruntowania przeciw- rdzewna	dm ³	16,3460		16,3460	0,00	0,00					
10.	farba olejna do gruntowania przeciw- rdzewna miniowa 60 %	dm ³	3,3820		3,3820	0,00	0,00					
11.	Glikol	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
12.	Izolacja rurociągów	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
13.	kolano z rury stalowej bez szwu prze- wodowej czarnej o śr.nom. 100 mm	szt.	16,3200		16,3200	0,00	0,00					
14.	kolano z rury stalowej bez szwu prze- wodowej czarnej o śr.nom. 65 mm	szt.	38,7600		38,7600	0,00	0,00					
15.	konstrukcja wsporcza ze stali kształto- wej i blachy	kg	382,230 0		382,230 0	0,00	0,00					
16.	masa betonowa B-20	m ³	0,2842		0,2842	0,00	0,00					
17.	mydło maziste (szare) 65 %	kg	0,3500		0,3500	0,00	0,00					
18.	nafta	kg	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
19.	odpowietrzniki automatyczne, mosięż- ne z zaworami stopowymi 15 mm	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
20.	papier ścierny	ark.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
21.	plyty azbestowe kauczukowe gr. 2 mm	kg	0,6400		0,6400	0,00	0,00					
22.	plyty gumowe bez przekładek gr. 3 mm	m ²	0,1900		0,1900	0,00	0,00					
23.	rozcieńczalnik do wyrobów epoksydo- wych ogólnego stosowania	dm ³	0,1793		0,1793	0,00	0,00					
24.	rura stalowa bez szwu przewodowa czarna o śr.nom. 100 mm	m	163,200 0		163,200 0	0,00	0,00					
25.	rura stalowa bez szwu przewodowa czarna o śr.nom. 40 mm	m	74,1600		74,1600	0,00	0,00					
26.	rura stalowa bez szwu przewodowa czarna o śr.nom. 50 mm	m	1,0300		1,0300	0,00	0,00					
27.	rura stalowa bez szwu przewodowa czarna o śr.nom. 65 mm	m	44,8800		44,8800	0,00	0,00					
28.	rura stalowa bez szwu przewodowa czarna śr. 20x 2.3 mm	m	10,0000		10,0000	0,00	0,00					
29.	smar półpłynny	kg	0,5500		0,5500	0,00	0,00					
30.	smar stały	kg	0,3000		0,3000	0,00	0,00					
31.	stal kształtowa	kg	189,000 0		189,000 0	0,00	0,00					
32.	sznur azbestowy	kg	0,4500		0,4500	0,00	0,00					
33.	śruby z łbami i nakrętkami sześciokąt- nymi dokładne M12	kg	2,1300		2,1300	0,00	0,00					
34.	śruby z łbami i nakrętkami sześciokąt- nymi dokładne M16	kg	10,9400		10,9400	0,00	0,00					
35.	tlen techniczny	m ³	76,6200		76,6200	0,00	0,00					
36.	trójnik z rury stalowej bez szwu prze- wodowej czarnej o śr.nom. 100 mm	szt.	2,0400		2,0400	0,00	0,00					
37.	uszczelki gumowe do rur i zasuw o śr. 15 mm	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
38.	uszczelki gumowe do rur i zasuw o śr. 50 mm	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
39.	uszczelki gumowe do rur i zasuw śr. 100 mm	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
40.	uszczelki gumowe do rur i zasuw śr. 25 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
41.	utwardzacz do wyrobów lakierowych epoksydowych poliamidowy	dm ³	0,8150		0,8150	0,00	0,00					
42.	zawór odcinający o śr. 100 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
43.	zawór odcinający o śr. 15 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
44.	zawór odcinający o śr. 25 mm	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
45.	zawór odcinający o śr. 50 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
46.	zwężka stalowa o śr.nom. 100/200 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
47.	zwężka stalowa o śr.nom. 50/100 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
48.	zwężka stalowa o śr.nom. 65/100 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
49.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,1281	0,00	0,00
2.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,1281	0,00	0,00
3.	rusztowanie kolumnowe stojakowe ramowe H-6-10 m obciążenie 300 kG	m-g	284,8920	0,00	0,00
4.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,0200	0,00	0,00
5.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	240,4700	0,00	0,00
6.	sprężarka powietrza przewoźna elektryczna	m-g	88,0000	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł