

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Kompleks boisk sportowych wraz zapleczem w ramach programu "MOJE BOISKO-ORLIK 2012" w Sieroszewicach - przyłącze wody i zewn kan sanit.  
ADRES INWESTYCJI : Działka nr 906, 314/13  
INWESTOR : Urząd Gminy Sieroszewice  
ADRES INWESTORA : ul. Ostrowska 65, 63-405 Sieroszewice  
BRANŻA : Sanitarna

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>1</b>		<b>Przyłącze wody CPV 45231300-8</b>						
1	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III / 155,00 x 0,75 x 1,75m /	m <sup>3</sup>				203.44	
d.1	0212-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1440				
	11111	-- Sprzęt -- koparka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m <sup>3</sup>	m-g	0.0698				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 1</b>							<b>203.440</b>	
2	KNR-W 2-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpmi o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) ( 29,0 x 0,75 x 1,5m )	m <sup>3</sup>				32.63	
d.1	0306-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 2</b>							<b>32.630</b>	
3	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm pod przyłączem	m <sup>2</sup>				138.00	
d.1	0501-02							
	999	-- Robocizna -- 0.257*0.955=	r-g	0.2454				
	1602197	-- Materiały -- pospółka - kruszywo nienormowane	m <sup>3</sup>	0.1520				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 3</b>							<b>138.000</b>	
4	KNR-W 2-01	Obsypanie rury wodociągowej piaskiem - obsypka przyłącza	m <sup>3</sup>				20.70	
d.1	0312-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2200				
		-- Materiały -- piasek	m <sup>3</sup>	1.0000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 4</b>							<b>20.700</b>	
5	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m <sup>3</sup>				194.67	
d.1	0312-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2200				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 5</b>							<b>194.670</b>	
6	KNR-W 2-18	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czółowego - rurociągi o śr. PE 50 mm ( nakłady na 1 m przyłącza )	m				184.00	
d.1	0808-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1700				
	5603999	-- Materiały -- rury wodociągowe ciśnieniowe z polietylenu	m	1.0300				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.1000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 6</b>							<b>184.000</b>	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
7	KNR-W 2-18	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr.100 mm	szt.				1	
d.1	0802-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1400				
	5891799	-- Materiały -- nasady rurowe żeliwne kołnierzone z siodełkiem żeliwnym i opaską stalową Dn 50 mm	szt	1.0000				
	5847099	kurki do nawiercania rur żeliwnych kołnierzone Dn 40 lub Dn 50 mm	szt	1.0000				
	6815999	uszczelki gumowe	szt	2.0000				
	6801206	śruby stalowe średniokładne z nakrętkami i podkładkami M-14	kg	1.5200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.5000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 7</b>							<b>1.000</b>	
8	KNR-W 2-18	Zasuwy typu"E" kołnierzone z obudową o śr. 50 mm montowane na rurociągach PE wraz ze złączką ISO do rur PE nr 2800	kpl.				1	
d.1	0212-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	2.3200				
	5809999	-- Materiały -- zasuwa typu "E" kołnierzowa o śr.50 mm	szt	1.0000				
	5681299	króćce żeliwne jednokołnierzowe FW do rur z tworzyw sztucznych o śr. 40 mm	szt	2.0000				
	5610599	nasuwki na rury PVC (PE) ciśnieniowe typu NW-W o śr.50 mm	szt	2.0000				
	6815999	uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierzowych o śr. 50 mm	szt	2.0000				
	5615099	uszczelki gumowe do rur ciśnieniowych kielichowych PVC (PE) o śr. 50 mm	szt	4.0000				
	6801206	śruby stalowe średniokładne z nakrętkami i podkładkami M-14	kg	1.5700				
	5891099	obudowy żeliwne do zasuw o śr. 50 mm	szt	1.0000				
	5891199	skrzynki żeliwne do zasuw o śr. 50 mm	szt	1.0000				
	0000000	złączka ISO 50mm materiały pomocnicze(od M)	szt %	1.0000 1.5000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.2000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 8</b>							<b>1.000</b>	
9	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm	szt.				2	
d.1	0131-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8030				
	5730899	-- Materiały -- zawory zwrotne przelotowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	1.0000				
	5116399	dwuzłączki proste nakrętno-wkrętne z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm	szt	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0310				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 9</b>							<b>2.000</b>	
10	KNR-W 2-15 d.1 0131-04	Filtr siatkowy dla wodomierza o śr. nominalnej 20 mm	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8030				
	5701999	-- Materiały --						
	5116399	filtr siatkowy o śr. nominalnej 32 mm dwuzłączki proste nakrętno-wkrętne z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm	szt	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	szt	1.0000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	% m-g	0.5000 0.0310				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 10</b>							<b>1.000</b>	
11	KNR-W 2-15 d.1 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowego JS 2,5 Metron Toruń o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6100				
	5605999	-- Materiały --						
	5659999	rury z polibutylenu o śr. nominalnej 50 mm	m	0.4200				
	6602999	kształtki z polibutylenu (gwintowane) o śr. nominalnej 50 mm	szt	2.0000				
	0000000	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm	szt	2.0000				
	39000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	% m-g	0.0100				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 11</b>							<b>1.000</b>	
12	KNR-W 2-15 d.1 0140-05	Wodomierz o śr. nominalnej 20 mm Metron Toruń JS-2,5	kpl.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7200				
	6305015	-- Materiały --						
	6341899	Wodomierz skrzydełkowy Metron Toruń JS-2,5 20 mm	szt	1.0000				
	0000000	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 20 mm	szt	2.0000				
	39000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	% m-g	0.0600				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 12</b>							<b>1.000</b>	
13	KNR-W 2-15 d.1 0132-06	Zawory zwrotne antyskażeniowe SOCLA typ EA 291 NF na instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6390				
	5730828	-- Materiały --						
	0000000	Zawór zwrotny antyskażeniowy SOCLA typ EA 291 NF Dn 20 mm	szt	1.0000				
	39000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	% m-g	0.0330				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 13</b>							<b>1.000</b>	
14	KNR-W 2-18 d.1 0518-01	Studnie wodomierzowe TEGRA 1000 z komorą pomiarową i włazem klasy D400	m				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.8300				
	5606999	-- Materiały -- studnie wodomierzowe TEGRA Dn 1000mm	m	1.0500				
	1319999	drabina aluminiowa z uchwytyami do kotwienia w rurze	m	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000				
	39541	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.0600				
	31199	żuraw samochodowy	m-g	0.7100				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 14</b>							<b>1.000</b>	
15	KNR-W 2-15 d.1 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m				184.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1130				
	5604999	-- Materiały -- rury z polipropylenu śr.20 mm	m	0.0200				
	5701002	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0.0020				
	5703800	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.0020				
	5649999	kształtki z polipropylenu(gwintowane) śr.20 mm	szt	0.0060				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000				
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 15</b>							<b>184.000</b>	
16	KNR-W 4-01 d.1 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km (grunt kat.III)	m <sup>3</sup>				41.40	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6300				
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.8500				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 16</b>							<b>41.400</b>	
17	KNR-W 4-01 d.1 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>				41.40	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.03*9=	m-g	0.2700				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 17</b>							<b>41.400</b>	
<b>2</b>		<b>Zewnętrzna kanalizacja sanitarna CPV 45231300-8</b>						
18	KNR-W 2-01 d.2 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III/ 51,0m x 0,75m x 1,25mgł /	m <sup>3</sup>				47.81	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 23</b>							<b>55.910</b>	
24	KNR-W 2-01 d.2 0212-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III - pod osadnik o poj. 12 m3	m <sup>3</sup>				32.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1400				
	11161	-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0,25 m3	m-g	0.0576				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 24</b>							<b>32.000</b>	
25	Kalkulacja własna d.2	Dostawa osadnika żelbetowego o pojemności 12 m3	szt				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	25.0000				
		-- Materiały -- Zbiornik żelbetowy bezodpływowy o poj. 12 m3	szt	1.0000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 25</b>							<b>1.000</b>	
26	KNR 2-18 d.2 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - podsypka pod osadnik	m <sup>2</sup>				12.00	
	999	-- Robocizna -- 0.469*0.955=	r-g	0.4479				
	1602197 0000000	-- Materiały -- pospółka - kruszywo nienormowane materiały pomocnicze(od M)	m <sup>3</sup> %	0.2440 2.5000				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 26</b>							<b>12.000</b>	
27	KNR 2-02 d.2 1924-05	Mechaniczne opuszczanie zbiorników żelbetowych w gruntach nawodnionych kat.III - osadnik o poj. 12 m3	m <sup>3</sup>				15.80	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5428				
	11163 14212	-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.60 m3 pompa elektryczna wirnikowa 54 m3/h	m-g m-g	0.2948 0.2584				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 27</b>							<b>15.800</b>	
28	KNR-W 2-01 d.2 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>				16.20	
	11333	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0135				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 28</b>							<b>16.200</b>	
29	KNR-W 4-01 d.2 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 10 km (grunt kat.III)	m <sup>3</sup>				26.45	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.6300				
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.8500				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>								
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>								
<b>Razem pozycja 29</b>							<b>26.450</b>	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
30	KNR-W 4-01 d.2 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>				26.45	
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.03*9=	m-g	0.2700				
<b>Koszty pośrednie od (R, S)</b>			%					
<b>Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))</b>			%					
<b>Razem pozycja 30</b>							<b>26.450</b>	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								

Słownie:



Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Przyłącze wody CPV 45231300-8						
2	Zewnętrzna kanalizacja sanitarna CPV 45231300-8						
	<b>RAZEM</b>						

Słownie:



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	piasek	m <sup>3</sup>	20.7002		20.7002			
2.	drabina aluminiowa z uchwytyami do kotwienia w rurze	m	1.0000		1.0000			
3.	pospółka - kruszywo nienormowane	m <sup>3</sup>	36.8951		36.8951			
4.	pospółka - kruszywo nienormowane	t	0.6001		0.6001			
5.	dwuzłączki proste nakrętno-wkrętne z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm	szt	3.0000		3.0000			
6.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	72.4200		72.4200			
7.	rury wodociągowe ciśnieniowe z polietylenu	m	189.5275		189.5275			
8.	rury z polipropylenu śr.20 mm	m	3.6804		3.6804			
9.	rury z polibutylenu o śr. nominalnej 50 mm	m	0.4203		0.4203			
10.	studnie wodomierzowe TEGRA Dn 1000mm	m	1.0500		1.0500			
11.	nasuwki na rury PVC (PE) ciśnieniowe typu NW-W o śr.50 mm	szt	2.0000		2.0000			
12.	uszczelki gumowe do rur ciśnieniowych kielichowych PVC (PE) o śr. 50 mm	szt	4.0000		4.0000			
13.	kształtki z polipropylenu(gwintowane)śr.20 mm	szt	1.0982		1.0982			
14.	kształtki z polibutylenu (gwintowane) o śr. nominalnej 50 mm	szt	2.0000		2.0000			
15.	króćce żeliwne jednokołnierzowe FW do rur z tworzyw sztucznych o śr. 40 mm	szt	2.0000		2.0000			
16.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0.3622		0.3622			
17.	filtr siatkowy o śr. nominalnej 32 mm	szt	1.0000		1.0000			
18.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0.3642		0.3642			
19.	Zawór zwrotny antyskażeniowy SOCLA typ EA 291 NF Dn 20 mm	szt	1.0000		1.0000			
20.	zawory zwrotne przelotowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	2.0000		2.0000			
21.	zasuwa typu "E" kołnierzowa o śr.50 mm	szt	1.0000		1.0000			
22.	kurki do nawiercania rur żeliwnych kołnierzowe Dn 40 lub Dn 50 mm	szt	1.0000		1.0000			
23.	obudowy żeliwne do zasuw o śr. 50 mm	szt	1.0000		1.0000			
24.	skrzynki żeliwne do zasuw o śr. 50 mm	szt	1.0000		1.0000			
25.	nasady rurowe żeliwne kołnierzowe z siodełkiem żeliwnym i opaską stalową Dn 50 mm	szt	1.0000		1.0000			
26.	Wodomierz skrzydełkowy Metron Toruń JS-2,5 20 mm	szt	1.0000		1.0000			
27.	pokrywa żeliwna	szt	3.0000		3.0000			
28.	trzon studzienki rura karbowana	m	5.5500		5.5500			
29.	rura teleskopowa	szt	3.0000		3.0000			
30.	kineta studzienki z PP	szt	3.0000		3.0000			
31.	uszczelka	szt	6.0000		6.0000			
32.	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 20 mm	szt	2.0000		2.0000			
33.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm	szt	2.0000		2.0000			
34.	śruby stalowe średniokładne z nakrętkami i podkładkami M-14	kg	3.0890		3.0890			
35.	uszczelki gumowe	szt	2.0000		2.0000			
36.	uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierzowych o śr. 50 mm	szt	2.0000		2.0000			
37.	złączka ISO 50mm	szt	1.0000		1.0000			
38.	Zbiornik żelbetowy bezodpływowy o poj. 12 m3	szt	1.0000		1.0000			
39.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	14.1994		
2.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	2.7539		
3.	koparka gąsienicowa 0,25 m3	m-g	1.8431		
4.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	4.6579		
5.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.2187		
6.	pompa elektryczna wirnikowa 54 m3/h	m-g	4.0832		
7.	żuraw samochodowy	m-g	0.7100		
8.	środek transportowy	m-g	0.2151		
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	19.0999		
10.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	75.9919		
11.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0.2100		
12.	samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	0.0601		
13.	samochód skrzyniowy	m-g	0.5894		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: