

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIOWEJ
ADRES INWESTYCJI : BIENKÓWKA NA OSIEDLU SZCZERBAKÓWKA, GŁUCÓWKA
INWESTOR : GMINA BUDZÓW
ADRES INWESTORA : 34-211 BUDZÓW 445

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Piotr Mikołajek
DATA OPRACOWANIA : 10.2025r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2025r

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0708-06	Wykopy mech.z ręcznym zasyp.o głębok.do 2.5 m w gruncie kat. III przy uży- ciu koparki podsiębiernej dla słupow elektroenergetycz. 2.5*12	m ³ m ³	 30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 10.5 m 11	słup słup	 11.000	
				RAZEM	11.000
3	KNNR 5 0903-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 12.0 m 1	słup słup	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 5-10 0802-04	Montaż konstrukcji przelotowej, narożnej, odciągowej na słupie stojącym dla li- nii niskiego napięcia 72	szt. szt.	 72.000	
				RAZEM	72.000
5	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS 2x25mm2 0.644	km km	 0.644	
				RAZEM	0.644
6	KNR-W 5-10 0803-03	Montaż z wejściem na słup bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego na- pięcia 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
7	KNR-W 5-10 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny z lampą LED 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNR 5-10 1004-02	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik na słupie 75	m m	 75.000	
				RAZEM	75.000
9	KNR-W 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskie- go napięcia 38	szt. szt.	 38.000	
				RAZEM	38.000
10	KNR 5-10 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego odgromników dla linii niskiego napięcia 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 5-08 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.IV 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
12	KNR 5-08 0613-06	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 4.5m - kat.gr.III 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskie- go napięcia 15	pomiar · pomiar ·	 15.000	
				RAZEM	15.000
14	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	pomiar · pomiar ·	 3.000	
				RAZEM	3.000
15		Dokumentacja powykonawcza 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
16		Wytyczenie + inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
17		Wyłączenie linii i dopuszczenie do prac na niskim napięciu 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-01 0708-06	Wykopy mech.z ręcznym zasyp.o głębok.do 2.5 m w gruncie kat. III przy użyciu koparki podsiębiernej dla słupów elektroenergetycz. obmiar = 2.5*12 = 30.000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.4383*0.955=1.373577r-g/m ³	r-g	41.2073	0.000	0.00		
2*		-- S -- koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ 0.099m-g/m ³	m-g	2.9700	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m obmiar = 11 słup	słup					
1*		-- R -- robocizna 6.1r-g/słup	r-g	67.1000	0.000	0.00		
2*		-- M -- żerdź E-10.5/2,5 1szt.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		żerdź E-10.5/4,3 10szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
4*		płyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m 1szt./słup	szt.	11.0000	0.000		0.00	
5*		płyta ustojowa U-85 2szt./słup	szt.	22.0000	0.000		0.00	
6*		obejmą Ou-1 2szt./słup	szt.	22.0000	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ 0.09m-g/słup	m-g	0.9900	0.000			0.00
9*		żuraw samochodowy 1.4m-g/słup	m-g	15.4000	0.000			0.00
10*		środek transportowy 0.45m-g/słup	m-g	4.9500	0.000			0.00
11*		przyczepa dłuźycowa do 4.5 t 0.4m-g/słup	m-g	4.4000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
3	KNNR 5 0903-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 12.0 m obmiar = 1 słup	słup					
1*		-- R -- robocizna 10.1r-g/słup	r-g	10.1000	0.000	0.00		
2*		-- M -- żerdź E-12/4,3 1szt./słup	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		płyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m 1szt./słup	szt.	1.0000	0.000		0.00	
4*		płyta ustojowa U-85 2szt./słup	szt.	2.0000	0.000		0.00	
5*		obejmą Ou-1 2szt./słup	szt.	2.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ 0.13m-g/słup	m-g	0.1300	0.000			0.00
8*		żuraw samochodowy 1.76m-g/słup	m-g	1.7600	0.000			0.00

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		środek transportowy	m-g	0.4500	0.000			0.00
10*		0.45m-g/słup przyczepa dłuźycowa do 4.5 t 0.4m-g/słup	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
4	KNR 5-10 0802-04	Montaż konstrukcji przelotowej, narożnej, odciągowej na słupie stojącym dla linii niskiego napięcia obmiar = 72 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.3883*0.955=0.370827r-g/szt.	r-g	26.6995	0.000	0.00		
2*		-- M -- śruba hakowa M16x200 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		śruba hakowa M16x240 14szt	szt	14.0000	0.000		0.00	
4*		śruba hakowa M16x320 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		śruba hakowa nakręcana M16 10szt	szt	10.0000	0.000		0.00	
6*		uchwyt odciągowy końcowy 2x25mm2 moment dokręcenia: 44Nm 22szt	szt	22.0000	0.000		0.00	
7*		uchwyt przelotowo-narożny 2-4x(16-120) moment dokręcenia 10Nm 5szt	szt	5.0000	0.000		0.00	
8*		uchwyt dystansowy do zawieszania przewodów/kabli na słupach 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
9*		klamerka do taśmy stalowej 20x0.7mm 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
10*		taśma stalowa 20/0,7mm 6m	m	6.0000	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
5	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS 2x25mm2 obmiar = 0.644 km	km					
1*		-- R -- robocizna 109r-g/km	r-g	70.1960	0.000	0.00		
2*		-- M -- kabel AsXSnn 2x25mm2 1040m/km	m	669.7600	0.000		0.00	
3*		osłonka końcowa przewodu AsXSnn 25 4szt	szt	4.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M3)	%	2.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.17m-g/km	m-g	0.1095	0.000			0.00
6*		przyczepa do przewożenia kabli do 4 t 1.55m-g/km	m-g	0.9982	0.000			0.00
7*		żuraw samochodowy 1.55m-g/km	m-g	0.9982	0.000			0.00
8*		podnośnik montażowy PMH samochodowy 19.5m-g/km	m-g	12.5580	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
6	KNR-W 5-10 0803-03	Montaż z wejściem na słup bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego napięcia obmiar = 15 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.12r-g/kpl.	r-g	16.8000	0.000	0.00		
		-- M --						

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		osłona bezpiecznikowa wyposażone w gniazda bezpiecznikowe do 25 A	szt	15.0000	0.000		0.00	
3*		1szt/kpl. wkładka bezpiecznikowa Bi-Wts 6A	szt	15.0000	0.000		0.00	
4*		1szt/kpl. materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.17m-g/kpl.	m-g	2.5500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
7	KNR-W 5-10 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny z lampą LED obmiar = 15 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	41.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- wysięgnik oprawy W - 3m 1szt/kpl.	szt	15.0000	0.000		0.00	
3*		uchwyt wysięgnika na słup E 24szt	szt	24.0000	0.000		0.00	
4*		uchwyt wysięgnika na słup ZN 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
5*		oprawa LED max 40W, min. 4500Lm, barwa 4000K, IP65, zakres temperatury otoczenia - 40st. C do +35st. C, klasa bezpieczeństwa II, korpus aluminium, szyba hartowana, gwarancja min. 5lat 1szt/kpl.	szt	15.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.17m-g/kpl.	m-g	2.5500	0.000			0.00
8*		podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.96m-g/kpl.	m-g	14.4000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
8	KNR 5-10 1004-02	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik na słupie obmiar = 75 m	m					
1*		-- R -- robocizna $0.092 \cdot 0.955 = 0.08786r-g/m$	r-g	6.5895	0.000	0.00		
2*		-- M -- kabel YKY 2x2,5mm2 1.04m/m	m	78.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.046m-g/m	m-g	3.4500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
9	KNR-W 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia obmiar = 38 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.65r-g/szt.	r-g	24.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- zacisk odgałęźny przebijający izolację (1,5-50/1, 5-50 Al/CU) AsXSn/YKY 30szt	szt	30.0000	0.000		0.00	

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		zacisk odgałęźny przebijający izolację (10-95 Al; 1,5-70 Cu / 10-95 Al; 1,5-70 Cu) AsXSn/AsXSn 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
4*		zacisk odgałęźny jednostronnie przebijający izolację (25-95 Al/2,5-95 Al) AL/AsXSn 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.3m-g/szt.	m-g	11.4000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
10	KNR 5-10 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego odgromników dla linii niskiego napięcia obmiar = 3 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.9*0.955=0.8595r-g/kpl.	r-g	2.5785	0.000	0.00		
2*		-- M -- ogranicznik przepięć o napięciu pracy trwałej 0,44kV, znamionowym prądzie wyładowczym 5kA, maksymalnym prądzie wyładowczy 40kA 1.02szt/kpl.	szt	3.0600	0.000		0.00	
3*		kabel LgY 16mm2 1m/kpl.	m	3.0000	0.000		0.00	
4*		końcówka kablowa Cu 16 1szt/kpl.	szt	3.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.01m-g/kpl.	m-g	0.0300	0.000			0.00
7*		podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.34m-g/kpl.	m-g	1.0200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
11	KNR 5-08 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.IV obmiar = 120 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.8869*0.955=1.80199r-g/m	r-g	216.2388	0.000	0.00		
2*		-- M -- bednarka ocynkowana FeZn 30x4 1.04m/m	m	124.8000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A 0.9435m-g/m	m-g	113.2200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
12	KNR 5-08 0613-06	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 4.5m - kat.gr.III obmiar = 12 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 6.8*0.955=6.494r-g/szt.	r-g	77.9280	0.000	0.00		
2*		-- M -- sonda uziemiająca 1szt/szt.	szt	12.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A 3.4m-g/szt.	m-g	40.8000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
13	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia obmiar = 15 pomiar.	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 1.3r-g/pomiar.	r-g	19.5000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
14	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub robocznego obmiar = 3 pomiar.	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/pomiar.	r-g	3.7200	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
15		Dokumentacja powykonawcza obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
16		Wytyczenie + inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
17		Wyłączenie linii i dopuszczenie do prac na niskim napięciu obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	625.0577	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4	m	124.8000		124.8000	0.00	0.00
2.	kabel AsXSn 2x25mm2	m	669.7600		669.7600	0.00	0.00
3.	kabel LgY 16mm2	m	3.0000		3.0000	0.00	0.00
4.	kabel YKY 2x2,5mm2	m	78.0000		78.0000	0.00	0.00
5.	klamerka do taśmy stalowej 20x0.7mm	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00
6.	końcówka kablowa Cu 16	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00
7.	obejma Ou-1	szt.	24.0000		24.0000	0.00	0.00
8.	ogranicznik przepięć o napięciu pracy trwałej 0,44kV, znamionowym prądzie wyładowczym 5kA, maksymalnym prądzie wyładowczy 40kA	szt	3.0600		3.0600	0.00	0.00
9.	oprawa LED max 40W, min. 4500Lm, barwa 4000K, IP65, zakres temperatury otoczenia -40st. C do +35st. C, klasa bezpieczeństwa II, korpus aluminium, szyba hartowana, gwarancja min. 5lat	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00
10.	osłona bezpiecznikowa wyposażone w gniazda bezpiecznikowe do 25 A	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00
11.	osłonka końcowa przewodu AsXSn 25	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
12.	plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt.	12.0000		12.0000	0.00	0.00
13.	plyta ustojowa U-85	szt.	24.0000		24.0000	0.00	0.00
14.	sonda uziemiająca	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00
15.	śruba hakowa M16x200	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
16.	śruba hakowa M16x240	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00
17.	śruba hakowa M16x320	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
18.	śruba hakowa nakręcana M16	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00
19.	taśma stalowa 20/0,7mm	m	6.0000		6.0000	0.00	0.00
20.	uchwyt dystansowy do zawieszania przewodów/kabli na słupach	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00
21.	uchwyt odciągowy końcowy 2x25mm2 moment dokręcenia: 44Nm	szt	22.0000		22.0000	0.00	0.00
22.	uchwyt przelotowo-narożny 2-4x(16-120) moment dokręcenia 10Nm	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00
23.	uchwyt wysięgnika na słup E	szt	24.0000		24.0000	0.00	0.00
24.	uchwyt wysięgnika na słup ZN	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00
25.	wkładka bezpiecznikowa Bi-Wts 6A	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00
26.	wysięgnik oprawy W - 3m	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00
27.	zacisk odgałęźny jednostronnie przebijający izolację (25-95 Al/2,5-95 Al) AL/AsXSn	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
28.	zacisk odgałęźny przebijający izolację (1,5-50/1, 5-50 Al/CU) AsXSn/YKY	szt	30.0000		30.0000	0.00	0.00
29.	zacisk odgałęźny przebijający izolację (10-95 Al; 1,5-70 Cu / 10-95 Al; 1,5-70 Cu) AsXSn/AsXSn	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00
30.	żerdź E-10.5/2,5	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00
31.	żerdź E-10.5/4,3	szt.	10.0000		10.0000	0.00	0.00
32.	żerdź E-12/4,3	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00
33.	materiały pomocnicze	zł					0.00
RAZEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	4.0900	0.00	0.00
2.	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	45.3780	0.00	0.00
3.	przyczepa dłuźcowa do 4.5 t	m-g	4.8000	0.00	0.00
4.	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0.9982	0.00	0.00
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2.5800	0.00	0.00
6.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	154.0200	0.00	-0.00
7.	środek transportowy	m-g	5.5095	0.00	0.00
8.	żuraw samochodowy	m-g	18.1582	0.00	-0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł