

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 : BIEŃKÓWKA NA OSIEDLU WRONÓWKA DOLNA
INWESTOR : GMINA BUDZÓW
ADRES INWESTORA : 34-211 BUDZÓW 445

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Piotr Mikołajek
DATA OPRACOWANIA : 10.2021r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2021r

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Sieć oświetleniowa			
1	KNR 2-01 d.1 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*6	m ³ m ³	15.000	15.000
				RAZEM	15.000
2	KNNR 5 d.1 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedyn- czy o długości do 10.5 m 3	słup słup	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
3	KNNR 5 d.1 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	1.000
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami 2	słup słup	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
5	KNR 5-10 d.1 0802-04	Montaż konstrukcji przelotowej, narożnej, odciągowej na słupie stojącym dla li- nii niskiego napięcia 32	szt. szt.	32.000	32.000
				RAZEM	32.000
6	KNNR 5 d.1 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS 2x25mm2 0.237	km km	0.237	0.237
				RAZEM	0.237
7	KNR-W 5-10 d.1 0803-03	Montaż z wejściem na słup bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego na- pięcia 4	kpl. kpl.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 5-10 d.1 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny z lampą rtęciowa (1 żarówka) 4	kpl. kpl.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
9	KNR 5-10 d.1 1004-02	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik na słupie 21	m m	21.000	21.000
				RAZEM	21.000
10	KNR-W 5-10 d.1 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskie- go napięcia 12	szt. szt.	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
11	KNR 5-10 d.1 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego odgromników dla linii niskiego napięcia 2	kpl. kpl.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
12	KNR 5-08 d.1 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.IV 80	m m	80.000	80.000
				RAZEM	80.000
13	KNR 5-08 d.1 0613-06	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 4.5m - kat.gr.III 8	szt. szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
14	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 2	pomiar pomiar pomiar	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
15	d.1	Wytyczenie + inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
16	d.1	Wyłączenie linii i dopuszczenie do prac na niskim napięciu 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Sieć oświetleniowa						
1 d.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*6 = 15.000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.4383*0.955=1.373577r-g/m ³	r-g	20.6037	0.000	0.00		
2*		-- S -- koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ 0.099m-g/m ³	m-g	1.4850	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
2 d.1	KNNR 5 0903- 01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m obmiar = 3 słup	słup					
1*		-- R -- robocizna 6.1r-g/słup	r-g	18.3000	0.000	0.00		
2*		-- M -- żerdź E-10.5/4,3 1szt./słup	szt.	3.0000	0.000		0.00	
3*		plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m 1szt./słup	szt.	3.0000	0.000		0.00	
4*		plyta ustojowa U-85 2szt./słup	szt.	6.0000	0.000		0.00	
5*		obejma Ou-1 2szt./słup	szt.	6.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m ³ 0.09m-g/słup	m-g	0.2700	0.000			0.00
8*		Żuraw samochodowy 1.4m-g/słup	m-g	4.2000	0.000			0.00
9*		środek transportowy 0.45m-g/słup	m-g	1.3500	0.000			0.00
10 *		pryczepa dłużycowa 0.4m-g/słup	m-g	1.2000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
3 d.1	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*		plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m 1szt./słup	szt.	1.0000	0.000		0.00	
4*		plyta ustojowa U-85 2szt./słup	szt.	2.0000	0.000		0.00	
5*		obejma Ou-1 2szt./słup	szt.	2.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	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 0.45m-g/słup	m-g	0.4500	0.000			0.00
10*		pryczepa dłuźycowa 0.4m-g/słup	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem koszty beżpośrednie:								
Jednostkowe koszty beżpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
4 d.1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami obmiar = 2 słup	słup					
1*		-- R -- robocizna 10.4r-g/słup	r-g	20.8000	0.000	0.00		
2*		-- M -- żerdź ZN-10 1szt/słup	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		plyta ustojowa B-60 2szt/słup	szt	4.0000	0.000		0.00	
4*		plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m 1szt./słup	szt.	2.0000	0.000		0.00	
5*		śruby stalowe z nakrętkami 1.45kg/słup	kg	2.9000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3 0.23m-g/słup	m-g	0.4600	0.000			0.00
8*		żuraw samochodowy 1.58m-g/słup	m-g	3.1600	0.000			0.00
9*		środek transportowy 0.45m-g/słup	m-g	0.9000	0.000			0.00
10*		pryczepa dłuźycowa 0.4m-g/słup	m-g	0.8000	0.000			0.00
Razem koszty beżpośrednie:								
Jednostkowe koszty beżpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
5 d.1	KNR 5-10 0802-04	Montaż konstrukcji przelotowej, narożnej, odciągowej na słupie stojącym dla linii niskiego napięcia obmiar = 32 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.3883*0.955=0.370827r-g/szt.	r-g	11.8665	0.000	0.00		
2*		-- M -- śruba hakowa SOT 21.116 200 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		śruba hakowa SOT 21.116 240 6szt	szt	6.0000	0.000		0.00	
4*		śruba hakowa SOT 21.216 320 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		śruba hakowa nakręcana PD 2.3 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
6*		uchwyt odciągowy SO 117.225S 8szt	szt	8.0000	0.000		0.00	
7*		uchwyt przelotowy SO 130 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
8*		uchwyt SO 79.6 4szt	szt	4.0000	0.000		0.00	
9*		klamerka COT 36 4szt	szt	4.0000	0.000		0.00	
10*		taśma COT 37 1m 4szt	szt	4.0000	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty beżpośrednie:								
Jednostkowe koszty beżpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
6 d.1	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS 2x25mm2 obmiar = 0.237 km	km					
1*		-- R -- robocizna 109r-g/km	r-g	25.8330	0.000	0.00		

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- przewód AsXSn 2x25mm2 1040m/km	m	246.4800	0.000		0.00	
3*		osłonka końcowa przewodu PK 99.025 8szt	szt	8.0000	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	0.0403	0.000			0.00
6*		przyczepa do przewożenia kabli do 4 t 1.55m-g/km	m-g	0.3674	0.000			0.00
7*		żuraw samochodowy 1.55m-g/km	m-g	0.3674	0.000			0.00
8*		podnośnik montażowy PMH samochodowy 19.5m-g/km	m-g	4.6215	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
7 d.1	KNR-W 5-10 0803-03	Montaż z wejściem na słup bezpieczników na- powietrznych dla linii niskiego napięcia obmiar = 4 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1.12r-g/kpl.	r-g	4.4800	0.000	0.00		
2*		-- M -- osłona bezpiecznikowa SV 19.253 1szt/kpl.	szt	4.0000	0.000		0.00	
3*		wkładka bezpiecznikowa Bi-Wts 6A 1szt/kpl.	szt	4.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.17m-g/kpl.	m-g	0.6800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
8 d.1	KNR-W 5-10 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramien- ny z lampą rtęciowa (1 żarówka) obmiar = 4 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 2.78r-g/kpl.	r-g	11.1200	0.000	0.00		
2*		-- M -- wysięgnik oprawy WO - 3m 3szt	szt	3.0000	0.000		0.00	
3*		wysięgnik oprawy WO - 4m 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
4*		uchwyty wysięgnika UW-2E 2szt/kpl.	szt	8.0000	0.000		0.00	
5*		oprawa BRP102 LED75/740 II DM lub inna o równoważnych parametrach 1szt/kpl.	szt	4.0000	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	0.6800	0.000			0.00
8*		podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.96m-g/kpl.	m-g	3.8400	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
9 d.1	KNR 5-10 1004-02	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w wysięgnik na słupie obmiar = 21 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.092*0.955=0.08786r-g/m	r-g	1.8451	0.000	0.00		

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kabel YKY 2x2,5mm2 1.04m/m	m	21.8400	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	0.9660	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
10 d.1	KNR-W 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia obmiar = 12 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.65r-g/szt.	r-g	7.8000	0.000	0.00		
2*		-- M -- zacisk odgałęźny przebijający izolację SLIP 12.05 8szt	szt	8.0000	0.000		0.00	
3*		zacisk odgałęźny przebijający izolację SLIP 22.1 4szt	szt	4.0000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.3m-g/szt.	m-g	3.6000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
11 d.1	KNR 5-10 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego odgromników dla linii niskiego napięcia obmiar = 2 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.9*0.955=0.8595r-g/kpl.	r-g	1.7190	0.000	0.00		
2*		-- M -- ogranicznik przepięć BOP/R 0,44/5 1.02szt/kpl.	szt	2.0400	0.000		0.00	
3*		przewód LgY 16mm2 1m/kpl.	m	2.0000	0.000		0.00	
4*		końcówka kablowa Cu 16 1szt/kpl.	szt	2.0000	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	0.0200	0.000			0.00
7*		podnośnik montażowy PMH samochodowy 0.34m-g/kpl.	m-g	0.6800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:			0.000			0.000	0.000	0.000
12 d.1	KNR 5-08 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.IV obmiar = 80 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.8869*0.955=1.80199r-g/m	r-g	144.1592	0.000	0.00		
2*		-- M -- bednarka ocynkowana FeZn 30x4 1.04m/m	m	83.2000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

KOSZTORYS

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A 0.9435m-g/m	m-g	75.4800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
13 d.1	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 = 8 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 6.8*0.955=6.494r-g/szt.	r-g	51.9520	0.000	0.00		
2*		-- M -- sonda uziemiająca 1szt/szt.	szt	8.0000	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 3.4m-g/szt.	m-g	27.2000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
14 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub robocznego obmiar = 2 pomiar.	po- miar .					
1*		-- R -- robocizna 1.24r-g/pomiar.	r-g	2.4800	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
15 d.1		Wytyczenie + inwentaryzacja geodezyjna po-wykonawcza obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								
16 d.1		Wyłączenie linii i dopuszczenie do prac na niskim napięciu obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:				0.000		0.000	0.000	0.000
Razem z narzutami:								

PODSUMOWANIE

Sieć oświetleniowa

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

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	333.0584	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	83.2000		83.2000	0.00	0.00
2.	kabel YKY 2x2,5mm2	m	21.8400		21.8400	0.00	0.00
3.	klamerka COT 36	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
4.	końcówka kablowa Cu 16	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
5.	obejma Ou-1	szt.	8.0000		8.0000	0.00	-0.00
6.	ogranicznik przepięć BOP/R 0,44/5	szt	2.0400		2.0400	0.00	0.00
7.	oprawa BRP102 LED75/740 II DM lub inna o równoważnych parametrach	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
8.	osłona bezpiecznikowa SV 19.253	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
9.	osłonka końcowa przewodu PK 99.025	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00
10.	plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00
11.	plyta ustojowa B-60	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
12.	plyta ustojowa U-85	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00
13.	przewód AsXSn 2x25mm2	m	246.4800		246.4800	0.00	0.00
14.	przewód LgY 16mm2	m	2.0000		2.0000	0.00	0.00
15.	sonda uziemiająca	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00
16.	śruba hakowa nakręcana PD 2.3	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
17.	śruba hakowa SOT 21.116 200	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
18.	śruba hakowa SOT 21.116 240	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00
19.	śruba hakowa SOT 21.216 320	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
20.	śruby stalowe z nakrętkami	kg	2.9000		2.9000	0.00	0.00
21.	taśma COT 37 1m	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
22.	uchwyt odciągowy SO 117.225S	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00
23.	uchwyt przelotowy SO 130	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
24.	uchwyt SO 79.6	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
25.	uchwyt wysięgnika UW-2E	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00
26.	wkładka bezpiecznikowa Bi-Wts 6A	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
27.	wysięgnik oprawy WO - 3m	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00
28.	wysięgnik oprawy WO - 4m	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00
29.	zacisk odgałęźny przebijający izolację SLIP 12.05	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00
30.	zacisk odgałęźny przebijający izolację SLIP 22.1	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00
31.	żerdź E-10.5/4,3	szt.	3.0000		3.0000	0.00	0.00
32.	żerdź E-12/4,3	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00
33.	żerdź ZN-10	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00
34.	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	2.3450	0.00	0.00
2.	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	14.3875	0.00	-0.00
3.	przyczepa dłuźycowa	m-g	2.4000	0.00	-0.00
4.	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0.3674	0.00	0.00
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.7000	0.00	0.00
6.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	102.6800	0.00	-0.00
7.	środek transportowy	m-g	2.7403	0.00	0.00
8.	żuraw samochodowy	m-g	9.4874	0.00	-0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł