

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA PLACÓWKI ŻŁOBKA NR 40
ADRES INWESTYCJI : KLEMENSIEWICZA 6,WARSZAWA
INWESTOR : MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA
ADRES INWESTORA : PLAC BANKOWY 3/5 00-950 WARSZAWA
BRANŻA : KANALIZACJA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 03,10,2019r

Poziom cen : III Kwartał 2019r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03,10,2019r

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty montażowe				0,00
1.1	Kanalizacja sanitarna				0,00
1.2	Kanalizacja technologiczna				0,00
2	Roboty ziemne				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Roboty montażowe						
1.1		Kanalizacja sanitarna						
1 d.1.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,345 r-g/m	r-g	4,1400	0,00	0,00		
2*		-- M -- rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm 1,02 m/m	m	12,2400	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy 0,0083 m-g/m	m-g	0,0996	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
2 d.1.1	KNNR 4 0106-07	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 65 mm o połączeniach gwintowanych obmiar = 14 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,678 r-g/m	r-g	9,4920	0,00	0,00		
2*		-- M -- rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr.nominalnej 65 mm 1,02 m/m	m	14,2800	0,00		0,00	
3*		łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr.no- minalnej 65 mm 0,38 szt/m	szt	5,3200	0,00		0,00	
4*		uchwyty do rurociągów stalowych o śr.nominalnej 65 mm 0,42 szt/m	szt	5,8800	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,00		0,00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
3 d.1.1	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 200 mm obmiar = 1 odc. -1 prób.	odc. -1 prób					
1*		-- R -- robocizna 3,1 r-g/odc. -1 prób.	r-g	3,1000	0,00	0,00		
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane nasyczone 28-45 mm kl.III 0,03 m³/odc. -1 prób.	m³	0,0300	0,00		0,00	
3*		drewno na stemple budowlane śr.12-14cm 0,06 m³/odc. -1 prób.	m³	0,0600	0,00		0,00	
4*		uszczelki gumowe płaskie 1 szt./odc. -1 prób.	szt.	1,0000	0,00		0,00	
5*		woda z rurociągu 1,73 m³/odc. -1 prób.	m³	1,7300	0,00		0,00	
6*		rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm 1,5 m/odc. -1 prób.	m	1,5000	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3,0000	0,00		0,00	
8*		-- S -- samochód skrzyniowy 3,16 m-g/odc. -1 prób.	m-g	3,1600	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1.1	KNNR 4 1415-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m obmiar = 4 stud.	stud					
1*		-- R -- robocizna 26 r-g/stud.	r-g	104,0000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Krag betonowy o wys.500 mm fi 1200 mm 6 szt/stud.	szt	24,0000	0,00		0,00	
3*		Mieszanka Betonowa Rm=7,0MPa (chudy beton) 0,644 m³/stud.	m³	2,5760	0,00		0,00	
4*		Zaprawa cementowa M-7 0,41 m³/stud.	m³	1,6400	0,00		0,00	
5*		Stopień włazowy żeliwny do studzienek 8 szt/stud.	szt	32,0000	0,00		0,00	
6*		kruszywo kamienne łamane zwykle sortowane 0,26 m³/stud.	m³	1,0400	0,00		0,00	
7*		Płyta kanałowa P-6 o wym. 176x49x18 cm 1 szt/stud.	szt	4,0000	0,00		0,00	
8*		właz typu ciężkiego DO400 1 szt/stud.	szt	4,0000	0,00		0,00	
9*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
10*		-- S -- samochód skrzyniowy 5,37 m-g/stud.	m-g	21,4800	0,00			0,00
11*		wyciąg wolno stojący z napędem spalinowym 0.75 t 7,91 m-g/stud.	m-g	31,6400	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
5 d.1.1	KNNR 4 1415-06	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1200 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - dodatek za każde 0.5 m ponad 3 do 5 m obmiar = 8 [[0.5 m]]	[0.5 m]					
1*		-- R -- robocizna 9,36 r-g/[0.5 m]	r-g	74,8800	0,00	0,00		
2*		-- M -- kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1200 mm 1 szt./[0.5 m]	szt.	8,0000	0,00		0,00	
3*		zaprawa cementowa M 7 0,01 m³/[0.5 m]	m³	0,0800	0,00		0,00	
4*		stopnie włazowe żeliwne 1,7 szt/[0.5 m]	szt	13,6000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy 1,4 m-g/[0.5 m]	m-g	11,2000	0,00			0,00
7*		wyciąg wolno stojący z napędem spalinowym 0.75 t 4,13 m-g/[0.5 m]	m-g	33,0400	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
6 d.1.1	KNNR 4 1417-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 550 mm - zamknięcie stożkiem betonowym obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 3,21 r-g/szt	r-g	3,2100	0,00	0,00		
2*		-- M -- kineta studzienki z PE 1 szt/szt	szt	1,0000	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		uszczelka 2 szt/szt	szt	2,0000	0,00		0,00	
4*		trzon studzienki rura karbowana 1,05 m/szt	m	1,0500	0,00		0,00	
5*		stożek betonowy 1 szt/szt	szt	1,0000	0,00		0,00	
6*		pokrywa betonowa 1 szt/szt	szt	1,0000	0,00		0,00	
7*		pospółka - kruszywo nienormowane 0,2 m³/szt	m³	0,2000	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
9*		-- S -- samochód skrzyniowy 0,07 m-g/szt	m-g	0,0700	0,00			0,00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Kanalizacja sanitarna

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Kanalizacja technologiczna						
7	d.1.2 kalk. własna	Separator tłuszczu poj. osadu 200dm ³ , pojemność separatora 370dm ³ , pojemność tłuszczu odseparowanego 120dm ³ z pompą i automatyką obmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- M -- Separator tłuszczu poj. osadu 200dm ³ , pojemność separatora 370dm ³ , pojemność tłuszczu odseparowanego 120dm ³ z pompą i automatyką 1 szt/kpl	szt	1,0000	0,00		0,00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
8	KNNR 4 1308-	Kanały z rur PVC HT łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm obmiar = 14 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,345 r-g/m	r-g	4,8300	0,00	0,00		
2*		-- M -- rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm 1,02 m/m	m	14,2800	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000	0,00		0,00	
4*		-- S -- samochód skrzyniowy 0,0083 m-g/m	m-g	0,1162	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Kanalizacja technologiczna			
	RAZEM	Robocizna	Materiały
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Roboty montażowe			
	RAZEM	Robocizna	Materiały
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Roboty ziemne						
9 d.2 02	KNNR 1 0111-02 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. obmiar = 40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,105 r-g/m	r-g	4,2000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Słupki drew.igl. fi 7-11 cm,dł.2,0 m 0,00029 m³/m	m³	0,0116	0,00		0,00	
3*		-- S -- samochód dostawczy 0,0015 m-g/m	m-g	0,0600	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
10 d.2 09	KNNR 1 0209-09	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III (wykopy mechaniczne 70%) obmiar = 220 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 0,103 r-g/m³	r-g	22,6600	0,00	0,00		
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.60 m3 0,0336 m-g/m³	m-g	7,3920	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
11 d.2 02	KNNR 1 0305-02	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III (wykopy ręczne 30%) obmiar = 80 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 2,1 r-g/m³	r-g	168,0000	0,00	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
12 d.2 07	KNNR 1 0605-07	Igłofiltr o średnicy do 50 mm montowane w uprzednio wplukanej rurze obsadowej z obsypką do głębokości 4 m. obmiar = 8 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 6,83 r-g/szt.	r-g	54,6400	0,00	0,00		
2*		-- M -- igłofiltr (igły) 0,102 szt/szt.	szt	0,8160	0,00		0,00	
3*		wąż gumowy śr. 50 mm 0,2 m/szt.	m	1,6000	0,00		0,00	
4*		kolektor ssący z rur stalowych kotwiczonych śr. 200 mm 0,05 m/szt.	m	0,4000	0,00		0,00	
5*		żwir 5 mm 0,052 m³/szt.	m³	0,4160	0,00		0,00	
6*		piasek 0,028 m³/szt.	m³	0,2240	0,00		0,00	
7*		śruby M 16 z nakrętkami 0,4 kg/szt.	kg	3,2000	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze 8 %(od M)	%	8,0000	0,00		0,00	
9*		-- S -- pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h 0,3 m-g/szt.	m-g	2,4000	0,00			0,00
10*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,29 m-g/szt.	m-g	2,3200	0,00			0,00
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
13	KNNR 1 0313-d.2 05	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o głęb.do 3.0 m -dod. za każdy dalszy rozp. 1 m szer.w gruncie kat. I-IV obmiar = 336 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ²	r-g	60,4800	0,00	0,00		
2*		-- M -- Pale szalunkowe stalowe gięte na zimno 0,1 kg/m ²	kg	33,6000	0,00		0,00	
3*		Bale igl.obrz.nasycone,gr.50-100mm,kl.III 0,00002 m ³ /m ²	m ³	0,0067	0,00		0,00	
4*		Drewno igl. okr. korow. nasyc. na stemple 0,0012 m ³ /m ²	m ³	0,4032	0,00		0,00	
5*		Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U 0,02 kg/m ²	kg	6,7200	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000	0,00		0,00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
14	KNNR 1 0608-d.2 02	Podsypka obmiar = 24 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2,9 r-g/m ³	r-g	69,6000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Piasek zwykły 1,2 m ³ /m ³	m ³	28,8000	0,00		0,00	
3*		-- S -- Samochód skrzyn.10-15t (1) 0,2 m-g/m ³	m-g	4,8000	0,00			0,00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
15	KNNR 1 0214-d.2 05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV (prace wykonywane mechanicznie 70%) obmiar = 220 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,227 r-g/m ³	r-g	49,9400	0,00	0,00		
2*		-- S -- ubijk spalinyowy 200 kg 0,138 m-g/m ³	m-g	30,3600	0,00			0,00
3*		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0,0144 m-g/m ³	m-g	3,1680	0,00			0,00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
16	KNNR 1 0317-d.2 01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III (prace wykonywane ręcznie 30%) obmiar = 100 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ³	r-g	95,0000	0,00	0,00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
17	KNNR 1 0205-d.2 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. obmiar = 24 m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,032 r-g/m ³	r-g	0,7680	0,00	0,00		
2*		-- S -- koparka 0.60 m3 0,0398 m-g/m ³	m-g	0,9552	0,00			0,00
3*		spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0226 m-g/m ³	m-g	0,5424	0,00			0,00
4*		samochód samowyładowczy 5 t 0,139 m-g/m ³	m-g	3,3360	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
18 KNNR 1 0218-d.2 02		Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV Krotność = 14 obmiar = 80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08*14=1,12 r-g/m ²	r-g	89,6000	0,00	0,00		
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0,0023*14=0,0322 m-g/m ²	m-g	2,5760	0,00			0,00
3*		ciągnik gąsienicowy 74 kW (100 KM) 0,0008*14=0,0112 m-g/m ²	m-g	0,8960	0,00			0,00
4*		zrywarka przyczepna 0,0008*14=0,0112 m-g/m ²	m-g	0,8960	0,00			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Roboty ziemne			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS			
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	818,5400	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 mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Pale szalunkowe stalowe gięte na zimno	kg	33,6000		33,6000	0,00	0,00					
2.	Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U	kg	6,7200		6,7200	0,00	0,00					
3.	kruszywo kamienne łamane zwykłe sor- towane	m ³	1,0400		1,0400	0,00	0,00					
4.	Piasek zwykły	m ³	28,8000		28,8000	0,00	0,00					
5.	piasek	m ³	0,2240		0,2240	0,00	0,00					
6.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	0,2000		0,2000	0,00	0,00					
7.	żwir 5 mm	m ³	0,4160		0,4160	0,00	0,00					
8.	Mieszanka Betonowa Rm=7,0MPa (chudy beton)	m ³	2,5760		2,5760	0,00	0,00					
9.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	1,6400		1,6400	0,00	0,00					
10.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0,0800		0,0800	0,00	0,00					
11.	deski iglaste obrzynane nasyczone 28-45 mm kl.III	m ³	0,0300		0,0300	0,00	0,00					
12.	Bale igl.obrz.nasyczone.gr.50-100mm,kl. III	m ³	0,0067		0,0067	0,00	0,00					
13.	Drewno igl. okr. korow. nasyc. na stem- ple	m ³	0,4032		0,4032	0,00	0,00					
14.	woda z rurociągu	m ³	1,7300		1,7300	0,00	0,00					
15.	drewno na stemple budowlane śr.12- 14cm	m ³	0,0600		0,0600	0,00	0,00					
16.	Słupki drew.igl. fi 7-11 cm,dł.2,0 m	m ³	0,0116		0,0116	0,00	0,00					
17.	rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm	m	1,5000		1,5000	0,00	0,00					
18.	rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane ocynkowane o śr.nominal- nej 65 mm	m	14,2800		14,2800	0,00	0,00					
19.	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr.nominalnej 65 mm	szt	5,3200		5,3200	0,00	0,00					
20.	kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1200 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
21.	stożek betonowy	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
22.	Krąg betonowy o wys.500 mm fi 1200 mm	szt	24,0000		24,0000	0,00	0,00					
23.	Płyta kanałowa P-6 o wym. 176x49x18 cm	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
24.	pokrywa betonowa	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
25.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kieli- chowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	26,5200		26,5200	0,00	0,00					
26.	wąż gumowy śr. 50 mm	m	1,6000		1,6000	0,00	0,00					
27.	stopnie włazowe żeliwne	szt	13,6000		13,6000	0,00	0,00					
28.	trzon studzienki rura karbowana	m	1,0500		1,0500	0,00	0,00					
29.	kineta studzienki z PE	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
30.	uszczelka	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
31.	Stopień włazowy żeliwny do studzienek	szt	32,0000		32,0000	0,00	0,00					
32.	igłofiltry (igły)	szt	0,8160		0,8160	0,00	0,00					
33.	kolektor ssący z rur stalowych kotwiczo- nych śr. 200 mm	m	0,4000		0,4000	0,00	0,00					
34.	uchwyty do rurociągów stalowych o śr. nominalnej 65 mm	szt	5,8800		5,8800	0,00	0,00					
35.	śruby M 16 z nakrętkami	kg	3,2000		3,2000	0,00	0,00					
36.	uszczelki gumowe płaskie	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
37.	właz typu ciężkiego DO400	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
38.	Separator tłuszczu poj. osadu 200dm3, pojemność separatora 370dm3, pojem- ność tłuszczu odseparowanego 120dm3 z pompą i automatyką	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
39.	materiały pomocnicze	zł					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	7,3920	0,00	0,00
2.	koparka 0.60 m3	m-g	0,9552	0,00	0,00
3.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	3,1680	0,00	0,00
4.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	3,1184	0,00	0,00
5.	zrywarka przyczepna	m-g	0,8960	0,00	0,00
6.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	30,3600	0,00	0,00
7.	pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h	m-g	2,4000	0,00	0,00
8.	wyciąg wolno stojący z napędem spalinowym 0.75 t	m-g	64,6800	0,00	0,00
9.	ciągnik gąsienicowy 74 kW (100 KM)	m-g	0,8960	0,00	0,00
10.	samochód skrzyniowy	m-g	36,1258	0,00	0,00
11.	samochód dostawczy	m-g	0,0600	0,00	0,00
12.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	2,3200	0,00	0,00
13.	Samochód skrzyn.10-15t (1)	m-g	4,8000	0,00	0,00
14.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	3,3360	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł