

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów

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

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowości Nowa Wieś - w rozwidleniu drogi powiatowej nr 1 176 R Tuszyna-Kolbuszowa i drogi gminnej nr 1 0 3952 R Nowa Wieś-Borki

ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś

INWESTOR : Gmina Kolbuszowa

ADRES INWESTORA : 36-100 Kolbuszowa, ul. Obrońców Pokoju 21

ADRES WYKONAWCY : ,

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	V	RAZEM
1	Sieć wodociągowa				0,00	0,00	0,00	0,00
2	Przylączy wodociągowe				0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM				0,00	0,00	0,00	0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Sieć wodociągowa			
1	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1	0102-01				
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0212-08	odkład w gruncie kat. III			
		722,0*0,8*1,6	m ³	924,160	
				RAZEM	924,160
3	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość	m ³		
d.1	0222-01	do 10 m w gruncie kat. I-III			
		722*0,8*1,6	m ³	924,160	
				RAZEM	924,160
4	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o	m		
d.1	0109-03	śr. zewnętrznej 90 mm			
		722	m	722,000	
				RAZEM	722,000
5	Wacetob 2-	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrz-	złącze		
d.1	18	nej 90 mm metodą zgrzewania czołowego. Zgrzewarka z agregatem prądotwórczym			
	218W011003				
	0100	56	złącze	56,000	
				RAZEM	56,000
6	Wacetob 2-	Zasuwy typu "E" kołnierzone z obudową o średnicy 80 mm, montowane na ru-	kpl		
d.1	18	rociągach PVC i PE			
	218W021202				
	0000	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
7	Wacetob 2-	Zasuwy typu "E" kołnierzone z obudową o średnicy 100 mm, montowane na	kpl		
d.1	18	rurociągach PVC i PE - włączenia do istniejącej sieci przez wbudowanie trójni-			
	218W021202	ka żeliwnego fi 100 kołnierzonego			
	0000	2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
8	Wacetob 2-	Zestawy hydrantowe pożarowe nadziemne o średnicy 80 mm	kpl		
d.1	18				
	218W021903				
	0000	5	kpl	5,000	
				RAZEM	5,000
9	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE,	200m -		
d.1	0704-01	PEHD o śr. nominalnej 90-110 mm	1 prób.		
		722/200	200m -	3,610	
			1 prób.		
				RAZEM	3,610
10	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1	2190219010	analogia			
	000	722	m	722,000	
				RAZEM	722,000
11	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym - analogia.	kpl		
d.1	2190134030				
	000	20	kpl	20,000	
				RAZEM	20,000
12	KNR 2-18	Dezynfekcja rurociągów o średnicy nominalnej do 150 mm, sieci wodociągo-	200 m		
d.1	2180803010	wych			
	000	722/200	200 m	3,610	
				RAZEM	3,610
13	Wacetob 2-	Zabezpieczenie kabli w ziemi. Nakłady na jedno zabezpieczenie o długości do	szt		
d.1	19	1,5 m			
	219W021801				
	0000	2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNNR 6	Dolna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy	m ²		
d.1	N006020401	po uwałowaniu 10 cm			
	0000	30*2	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
2		Przylączy wodociągowe			
15	KNKRB-1	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 10-15 cm piłą ręczną lub siekierą	szt		
d.2	1010101000				
	0	5	szt	5,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KSNR 1 d.2 S001030603 0000	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m, ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m, w gruntach kategorii IV	m ³	RAZEM	5,000
		44*0,8*1,6	m ³	56,320	
				RAZEM	56,320
17	KSNR 1 d.2 S001020502 0100	Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ , w gruncie kategorii III-IV	m ³		
		298*1,0*1,6	m ³	476,800	
				RAZEM	476,800
18	KSNR 1 d.2 S001021002 0000	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kW/75km. Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm, grunt III-IV	m ³		
		298*1,0*1,6	m ³	476,800	
				RAZEM	476,800
19	KNR 2-01 d.2 2010320020 000	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopy do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m, grunt kategorii III-IV.	m ³		
		44*0,8*1,6	m ³	56,320	
				RAZEM	56,320
20	Wacetob 2- d.2 18 218W010901 0000	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 40 mm	m		
		342	m	342,000	
				RAZEM	342,000
21	Wacetob 2- d.2 18 218W012201 0000	Kształtki ciśnieniowe, łączone na zacisk o średnicy zewnętrznej 40 mm - analogia	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
22	Wacetob 2- d.2 18 218W011101 0100	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, o średnicy zewnętrznej 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych. Zgrzewarka z agregatem prądotwórczym - analogia	złącze		
		16	złącze	16,000	
				RAZEM	16,000
23	Wacetob 2- d.2 18 218W021201 0000	Zasuwki typu "E" kołnierzowe z obudową o średnicy 32 mm, montowane na rurociągach PVC i PE	kpl		
		8	kpl	8,000	
				RAZEM	8,000
24	KNR 4-01 d.2 4010333110 000	Przebiecie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 2 cegieł	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
25	KNR 4-01 d.2 4010323030 100	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1 cegły. zaprawa z wapna gaszonego	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
26	Wacetob 2- d.2 18 218W070401 0000	Próba wodna szczelności sieci wodociagowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o średnicy nominalnej 90-110 mm	próba		
		1	próba	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNR-W 2-15 d.2 0130-02	Zawory antyskażeniowe na instalacji wodociagowej z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm - analogia	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
28	KNR 2-15 d.2 2150118010 100	Wodomierz skrzydełkowy o średnicy nominalnej 20 mm	SZT.		
		8	SZT.	8,000	
				RAZEM	8,000
29	KNR 2-19 d.2 2190219010 000	Oznakowanie trasy wodociagu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego analogia	m		
		342	m	342,000	
				RAZEM	342,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.2	KNR 2-18 2180803010 000	Dezynfekcja rurociągów o średnicy nominalnej do 150 mm, sieci wodociąg- wych 342/200	200 m 200 m	 1,710	 1,710
				RAZEM	1,710
31 d.2	Wacetob 2- 19 219W021801 0000	Zabezpieczenie kabli w ziemi. Nakłady na jedno zabezpieczenie o długości do 1,5 m 4	szt szt	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
32 d.2	KNNR 6 N006020401 0000	Dolna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm 20*2	m ² m ²	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Sieć wodociągowa				
1 d.1	KNR 2-01 0102-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-15 cm)	szt.	5,000	0,00	0,00
2 d.1	KNR-W 2-01 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	924,160	0,00	0,00
3 d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	924,160	0,00	0,00
4 d.1	KNR-W 2-18 0109-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 90 mm	m	722,000	0,00	0,00
5 d.1	Wacetob 2-18 218W0110030100	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 90 mm metodą zgrzewania czółowego. Zgrzewarka z agregatem prądowym	złącze	56,000	0,00	0,00
6 d.1	Wacetob 2-18 218W0212020000	Zasuwy typu "E" kołnierzone z obudową o średnicy 80 mm, montowane na rurociągach PVC i PE	kpl	1,000	0,00	0,00
7 d.1	Wacetob 2-18 218W0212020000	Zasuwy typu "E" kołnierzone z obudową o średnicy 100 mm, montowane na rurociągach PVC i PE - włączenia do istniejącej sieci przez wbudowanie trójnika żeliwnego fi 100 kołnierowego	kpl	2,000	0,00	0,00
8 d.1	Wacetob 2-18 218W0219030000	Zestawy hydrantowe pożarowe nadziemne o średnicy 80 mm	kpl	5,000	0,00	0,00
9 d.1	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr. nominalnej 90-110 mm	200m -1 prób.	3,610	0,00	0,00
10 d.1	KNR 2-19 2190219010000	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego analogia	m	722,000	0,00	0,00
11 d.1	KNR 2-19 2190134030000	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym - analogia.	kpl	20,000	0,00	0,00
12 d.1	KNR 2-18 2180803010000	Dezynfekcja rurociągów o średnicy nominalnej do 150 mm, sieci wodociągowych	200 m	3,610	0,00	0,00
13 d.1	Wacetob 2-19 219W0218010000	Zabezpieczenie kabli w ziemi. Nakłady na jedno zabezpieczenie o długości do 1,5 m	szt	2,000	0,00	0,00
14 d.1	KNR 6 N0060204010000	Dolna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwałowaniu 10 cm	m ²	60,000	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		Przyłącza wodociągowe				
15 d.2 10101010000	KNKRB-1	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 10-15 cm piłą ręczną lub siekierą	szt	5,000	0,00	0,00
16 d.2 S00103060300 00	KSNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m, ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m, w gruntach kategorii IV	m ³	56,320	0,00	0,00
17 d.2 S00102050201 00	KSNR 1	Wykopy o głębokości do 3,0 m, oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m ³ , w gruncie kategorii III-IV	m ³	476,800	0,00	0,00
18 d.2 S00102100200 00	KSNR 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów spycharkami 55kW/75km. Zagęszczanie spycharkami warstwy luźnej grub. 30 cm, grunt III-IV	m ³	476,800	0,00	0,00
19 d.2 2010320020000	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 1,5 m i szerokość 0,8-1,5 m, grunt kategorii III-IV.	m ³	56,320	0,00	0,00
20 d.2 218W01090100 00	Wacetob 2-18	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 40 mm	m	342,000	0,00	0,00
21 d.2 218W01220100 00	Wacetob 2-18	Kształtki ciśnieniowe, łączone na zacisk o średnicy zewnętrznej 40 mm - analogia	szt	18,000	0,00	0,00
22 d.2 218W01110101 00	Wacetob 2-18	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, o średnicy zewnętrznej 40 mm za pomocą kształtek elektrooporowych. Zgrzewarka z agregatem prądowtórzym - analogia	złącze	16,000	0,00	0,00
23 d.2 218W02120100 00	Wacetob 2-18	Zasuwy typu "E" kołnierzone z obudową o średnicy 32 mm, montowane na rurociągach PVC i PE	kpl	8,000	0,00	0,00
24 d.2 4010333110000	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 2 cegieł	szt	8,000	0,00	0,00
25 d.2 4010323030100	KNR 4-01	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1 cegły. zaprawa z wapna gaszonego	szt	8,000	0,00	0,00
26 d.2 218W07040100 00	Wacetob 2-18	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o średnicy nominalnej 90-110 mm	próba	1,000	0,00	0,00
27 d.2 0130-02	KNR-W 2-15	Zawory antyskażeniowe na instalacji wodociągowej z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm - analogia	szt.	8,000	0,00	0,00
28 d.2 2150118010100	KNR 2-15	Wodomierz skrzydełkowy o średnicy nominalnej 20 mm	SZT.	8,000	0,00	0,00
29 d.2 2190219010000	KNR 2-19	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego analogia	m	342,000	0,00	0,00
30 d.2 2180803010000	KNR 2-18	Dezynfekcja rurociągów o średnicy nominalnej do 150 mm, sieci wodociągowych	200 m	1,710	0,00	0,00
31 d.2 219W02180100 00	Wacetob 2-19	Zabezpieczenie kabli w ziemi. Nakłady na jedno zabezpieczenie o długości do 1,5 m	szt	4,000	0,00	0,00
32 d.2 N00602040100 00	KNR 6	Dolna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm	m ²	40,000	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Bale igl.obrz.nasycone,gr.50-100mm,kl.iii	m ³	0,0200	0,00	0,00
2.	bale iglaste obrzynane nasycone kl.III	m ³	0,0722	0,00	0,00
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego b 10	m ³	2,0000	0,00	0,00
4.	Cegły budowlane pełne	szt	24,0000	0,00	0,00
5.	Cement portlandzki zwykły bez dodatków"35"	kg	9,6000	0,00	0,00
6.	drewno na stemple budowlane śr. 12-14cm	m ³	0,0722	0,00	0,00
7.	Drewno na stemple okorowane śred.16-18 cm	m ³	0,0200	0,00	0,00
8.	Farba ftalowa nawierzchniowa,kremowa	dm ³	2,0000	0,00	0,00
9.	Hydranty nadziemne żeliwne,śred.80 mm	szt	5,0000	0,00	0,00
10.	klamry ciesielskie 10x25cm	kg	22,3820	0,00	0,00
11.	Klamry ciesielskie u 18-20x350 mm	kg	6,2000	0,00	0,00
12.	Kolana stopowe kołnierz.do hydrantów k.867	szt	5,0000	0,00	0,00
13.	Kołnierze stalowe zaślepiające	szt	0,2000	0,00	0,00
14.	kołnierze ślepe o śr. nominalnej 90-110 mm	szt.	0,7220	0,00	0,00
15.	Krawędziaki iglaste nasycone kl.ii	m ³	0,1383	0,00	0,00
16.	króćce przejściowe żeliwne jednokołnierzowe	szt.	0,3610	0,00	0,00
17.	Króćce żel.1-kołnierz.przejsc.fw d/rur pvc	szt	22,0000	0,00	0,00
18.	Króćce żel.ciśn.przejsc.koñ. fw 80 mm	szt	0,1000	0,00	0,00
19.	Kształtki elektrooporowe PE40	szt	16,0000	0,00	0,00
20.	Kształtki zaciskowe do PE40	szt	18,0000	0,00	0,00
21.	Łączniki z żeliwa ciągliwego,ocynk.śr.20mm	szt	16,4800	0,00	0,00
22.	Nasuwki na rury pvc (pe) ciśnien.typu nw-w	szt	22,0000	0,00	0,00
23.	Obudowy do zasuw kielich. kat.025a 100 mm	szt	2,0000	0,00	0,00
24.	Obudowy do zasuw kielich. kat.025a 80 mm	szt	6,0000	0,00	0,00
25.	Obudowy żeliwne do zasuw nr kat.025a,025b	szt	8,0000	0,00	0,00
26.	Piasek do zapraw	m ³	0,0480	0,00	0,00
27.	Podchloryn sodowy	kg	2,6600	0,00	0,00
28.	Rury dzielone typu A 110PS AROT	m	9,0000	0,00	0,00
29.	rury stalowe gwintowane ocynkowane śr. 50mm	m	5,4150	0,00	0,00
30.	Rury stalowe ocynkowane śr.50 mm	m	7,9800	0,00	0,00
31.	Rury stalowe z/s gwintowane oc śred.50 mm	m	1,5000	0,00	0,00
32.	Rury z polietylenu PE 100 SDR 17 - 90 x 5,4 mm	m	736,4400	0,00	0,00
33.	Rury z polietylenu PE 80 SDR 11 - 40 x 3,7 mm	m	348,8400	0,00	0,00
34.	Skrzynki ulicz.d/hydrant.,465x333 mm k.856	szt	3,0000	0,00	0,00
35.	Skrzynki żel.uliczne 270x270mm do zasuw	szt	5,0000	0,00	0,00
36.	Skrzynki żel.uliczne do hydrantów kat.856	szt	13,0000	0,00	0,00
37.	Słupki betonowe znacznikowe	szt	20,0000	0,00	0,00
38.	Śruby stal.z nakręt.podkład.m 20-m 22 80mm	kg	17,2700	0,00	0,00
39.	Śruby stal.z nakrętkami,podkładkami m 16	kg	12,9000	0,00	0,00
40.	śruby stalowe średniopodkładne z nakrętkami i podkładkami M 16	kg	9,7470	0,00	0,00
41.	Tabliczki do znakowania gazociągów	SZT.	20,0000	0,00	0,00
42.	Taśma dylatacyjna z pcw	m	1 074,6400	0,00	0,00
43.	Tłuczeń kamienny,sortowany,uziar.31,5-63mm	t	25,2000	0,00	0,00
44.	Trójniki żel.ciśn.koñ. 80x 80 mm	szt	5,0000	0,00	0,00
45.	tuleja z PVC dla luźnych kołnierzy stalowych	szt.	0,7220	0,00	0,00
46.	Tuleje kołnierzowe z pe,śr.90 mm	szt	0,2000	0,00	0,00
47.	Uszczelki gum.do rur ciśn.kiel.pvc 90 mm	szt	12,0000	0,00	0,00
48.	Uszczelki gum.do rur ciśn.kielich.pvc (pe)	szt	32,0000	0,00	0,00
49.	Uszczelki gumowe płaskie do połączeń koñ.	szt	48,0000	0,00	0,00
50.	uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierzowych o śr. nominalnej 90-110 mm	szt.	3,6100	0,00	0,00
51.	Wapno gaszone (ciasto)	m ³	0,0080	0,00	0,00
52.	woda z rurociągu	m ³	17,2973	0,00	0,00
53.	Wodomierz do wody zimnej js - 2,5 (3/4")	szt	8,0000	0,00	0,00
54.	Zasuwy E kołnierzowe dn 32	szt	8,0000	0,00	0,00
55.	Zasuwy E kołnierzowe dn 80	szt	1,0000	0,00	0,00
56.	Zasuwy E kołnierzowe dn100	szt	2,0000	0,00	0,00
57.	Zasuwy żel.kołnierzowe klin.owalne 1,6mpa dn 80	szt	5,0000	0,00	0,00
58.	Zawory koñ.zwrotny grzyb.żel.1,6mpa 50mm	szt	0,0500	0,00	0,00
59.	Zawory kulowe 20mm	szt	16,0000	0,00	0,00
60.	Zawory przelotowe z żeliwa ciągliwego z zaworem spustowym śr. 50mm	szt.	0,3610	0,00	0,00
61.	Zawory przelotowe żel.z kurkiem spust.25mm	szt	1,0640	0,00	0,00
62.	zawory wodne antyskażeniowe klasy CA o śr. nominalnej 20 mm	szt.	8,0000	0,00	0,00
63.	Zawory wodne przelot.z kur.spust.żel.50 mm	szt	0,1000	0,00	0,00
64.	Zawory zwrotne grzybkowe żeliwne	szt	0,5320	0,00	0,00
65.	Zawory zwrotne grzybkowe,żeliwne kołnierzowe Phom 16 kg/cm2 z kpl. śrub	szt.	0,1805	0,00	0,00
66.	Zwężki żel.ciśn.2-koñ. 100/ 80 mm	szt	5,0000	0,00	0,00
67.	Żwir do nawierzchni drogowych i kolejowych	m ³	1,9000	0,00	0,00
68.	Materiały pomocnicze	zł			0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Agregat prądotwórczy	m-g	36,8800	0,00	0,00
2.	Betoniarka wolnospadowa 150dm3	m-g	0,0800	0,00	0,00
3.	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g	47,3053	0,00	0,00
4.	prościarka do rur PE	m-g	66,8800	0,00	0,00
5.	Samochód dostawczy	m-g	1,3800	0,00	0,00
6.	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	12,0060	0,00	0,00
7.	Samochód pomiarowy	m-g	9,2944	0,00	0,00
8.	samochód skrzyniowy	m-g	24,2592	0,00	0,00
9.	Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	9,0500	0,00	0,00
10.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	28,7350	0,00	0,00
11.	środek transportowy	m-g	0,0400	0,00	0,00
12.	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	2,8300	0,00	0,00
13.	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt	m-g	0,2400	0,00	0,00
14.	Zgrzewarka d/kształtek pe,pehd	m-g	3,8400	0,00	0,00
15.	Zgrzewarka do rur pe-hd 140mm	m-g	33,0400	0,00	0,00
16.	żuraw samochodowy	m-g	16,0284	0,00	0,00
17.	Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	6,6000	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł