

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45500000-2	Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : Budowa centrum rekreacyjno sportowego w miejscowości Strzekęcino, wraz z przebudową i rozbudową istniejącej sieci wodociągowej - ETAP III
ADRES INWESTYCJI : 76-023 Strzekęcino, Dz. nr 13/5, 13/17, 38, 17/1, 17/3, obręb 0074 Strzekęcino
INWESTOR : Urząd Gminy Świeszyno
ADRES INWESTORA : 76-024 Świeszyno, powiat koszaliński, Świeszyno 71
BRANŻA : drogowa - nawierzchnie sportowe

DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono na podstawie dostarczonej dokumentacji projektowej.

Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i założeń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
MARZEC 2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1/ Temat opracowania.

Tematem niniejszego pracowania jest sporządzenie kosztorysu inwestorskiego na zadanie : "Budowa centrum rekreacyjno sportowego w miejscowości Strzekęcino, wraz z przebudową i rozbudową istniejącej sieci wodociągowej."

2/ Podstawy opracowania:

Projekt Techniczny : "Budowa centrum rekreacyjno sportowego w miejscowości Strzekęcino, wraz z przebudową i rozbudową istniejącej sieci wodociągowej. "

Rozp. Ministr. Infrastruktury z dn. 18 maja 2004r. (Dz.U.nr.130,poz. 1389)

Sekocenbud I kw. 2018 i dane rynkowe

3/ Założenia wyjściowe do kosztorysowania.

(KNR 2-01; KNR 2-02 ; KNR 2-31, KNR 2-23)

Wywóz gruzu i ziemi na 15 km, ze składowaniem.

4/ Uwagi i zalecenia

- Wykonawca Robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacjami Technicznymi i poleceniami Inspektora Nadzoru Inwestorskiego (Inspektora).

- Wykonawca będzie wykonywał roboty zgodnie z przyjętymi do stosowania w Polsce normami, instrukcjami, przepisami.

- Wykonawca przedstawi Inwestorowi, Inspektorowi nadzoru do zaakceptowania harmonogram robót, wykaz materiałów, urządzeń i technologii stosowanych przy wykonaniu robót określonych kontraktem.

- W razie wątpliwości należy kontaktować się z projektantami

- Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z projektem , sztuką budowlaną

Prawem Budowlanym, warunkami odbioru robót i zasadami BHP

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ETAP III	1	46
1.1	NAWIERZCHNIE	1	24
1.1.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH	1	1
1			
1.1.	ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ	2	4
2			
1.1.	WYKONANIE NASYPÓW	5	7
3			
1.1.	PLAC	8	13
4			
1.1.	Kostka betonowa 10x10x6 cm	8	13
4.1			
1.1.	SCENA	14	23
5			
1.1.	Kostka betonowa 10x10x6 cm	14	18
5.1			
1.1.	Kostka betonowa z odzysku	19	23
5.2			
1.1.	KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA	24	24
6			
1.2	PERGOLA	25	36
1.3	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY - ETAP III	37	41
1.4	ZIELEŃ	42	46

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tech n.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ETAP III			
1.1			NAWIERZCHNIE			
1.1.1			ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH			
1	ST. d.1. 02. 1.1 00.00	kalk. własna	Obsługa geodezyjna - ETAP III	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.1.2			ZDJĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ			
2	ST. d.1. 03. 1.2 00.00	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³		
			1720,80*0,2	m ³	344,160	
					RAZEM	344,160
3	ST. d.1. 03. 1.2 00.00	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
			poz.2	m ³	344,160	
					RAZEM	344,160
4	ST. d.1. 03. 1.2 00.00	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 3	m ³		
			poz.2	m ³	344,160	
					RAZEM	344,160
1.1.3			WYKONANIE NASYPÓW			
5	ST. d.1. 08. 1.3 00.00	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
			NAWIERZCHNIE			
			PLAC			
			<Kostka betonowa 10x10x6 cm> poz.8*0,49	m ³	22,540	
			SCENA			
			<Kostka betonowa 10x10x6 cm> poz.14*0,24	m ³	43,200	
			<Kostka betonowa z odzysku> poz.19*0,24	m ³	8,400	
					RAZEM	74,140
6	ST. d.1. 08. 1.3 00.00	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
			poz.5	m ³	74,140	
					RAZEM	74,140
7	ST. d.1. 08. 1.3 00.00	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
			poz.5	m ³	74,140	
					RAZEM	74,140
1.1.4			PLAC			
1.1.4.1			Kostka betonowa 10x10x6 cm			
8	ST. d.1. 08. 1.4. 00.00 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 49 cm	m ²		
			poz.12	m ²	46,000	
					RAZEM	46,000
9	ST. d.1. 08. 1.4. 00.00 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			poz.12	m ²	46,000	
					RAZEM	46,000
10	D-04. d.1. 05.01 1.4. 00.00 1	KNR 2-31 0111-01 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			poz.12	m ²	46,000	
					RAZEM	46,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. tech n.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1. 1.4. 1	ST. 10. 00.00	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm <i>Kruszywo łamane 0-31,5 mm niesortowane</i> poz.12	m ² m ²	 46,000	
					RAZEM	46,000
12 d.1. 1.4. 1	ST. 27. 00.00	KNR 0-11 0317-02 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej 10x10x6 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 46,0	m ² m ²	 46,000	
					RAZEM	46,000
13 d.1. 1.4. 1	ST. 27. 00.00	KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej 10x10x6 mm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 poz.12	m ² m ²	 46,000	
					RAZEM	46,000
1.1. 5			SCENA			
1.1. 5.1			Kostka betonowa 10x10x6 cm			
14 d.1. 1.5. 1	ST. 08. 00.00	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm poz.17	m ² m ²	 180,000	
					RAZEM	180,000
15 d.1. 1.5. 1	ST. 08. 00.00	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.17	m ² m ²	 180,000	
					RAZEM	180,000
16 d.1. 1.5. 1	ST. 10. 00.00	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <i>Piasek gruby</i> poz.17	m ² m ²	 180,000	
					RAZEM	180,000
17 d.1. 1.5. 1	ST. 27. 00.00	KNR 0-11 0317-02 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej 10x10x6 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <scena - kostka betonowa 10x10> 180	m ² m ²	 180,000	
					RAZEM	180,000
18 d.1. 1.5. 1	ST. 27. 00.00	KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej 10x10x6 mm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 poz.17	m ² m ²	 180,000	
					RAZEM	180,000
1.1. 5.2			Kostka betonowa z odzysku			
19 d.1. 1.5. 2	ST. 08. 00.00	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 24 cm poz.22	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000
20 d.1. 1.5. 2	ST. 08. 00.00	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV poz.22	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000
21 d.1. 1.5. 2	ST. 10. 00.00	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <i>Piasek gruby</i> poz.22	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.1. 1.5. 2	ST. 27. 00.00	KNR 0-11 0317-02 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej 10x10x6 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <pod sceną - kostka betonowa z odzysku> 35	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000
23 d.1. 1.5. 2	ST. 27. 00.00	KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej 10x10x6 mm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = -2 poz.22	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000
1.1. 6			KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
24 d.1. 1.6	ST. 15. 00.00	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 44,4+26,4+7*4	m m	 98,800	
					RAZEM	98,800
1.2			PERGOLA			
25 d.1. 2	ST. 08. 00.00	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III <rys. PW/K/103 - STOPA S-3> 2,6*2,6*1,2*26	m ³ m ³	 210,912	
					RAZEM	210,912
26 d.1. 2	ST. 08. 00.00	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) poz.29	m ³ m ³	 6,656	
					RAZEM	6,656
27 d.1. 2	ST. 08. 00.00	KNR 2-01 0211-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.30	m ³ m ³	 28,808	
					RAZEM	28,808
28 d.1. 2	ST. 08. 00.00	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III poz.25-poz.29-poz.30	m ³ m ³	 175,448	
					RAZEM	175,448
29 d.1. 2	ST. 05. 00.00	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym <i>Beton zwykły C8/10 (B-10)</i> <rys. PW/K/103 - STOPA S-3> 1,6*1,6*0,1*26	m ³ m ³	 6,656	
					RAZEM	6,656
30 d.1. 2	ST. 05. 00.00	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły C20/25 (B-25) - W8</i> <rys. PW/K/103 - STOPA S-3> 1,4*1,4*0,5*26+0,4*0,4*0,8*26	m ³ m ³	 28,808	
					RAZEM	28,808
31 d.1. 2	ST. 04. 00.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm <rys. PW/K/103 - STOPA S-3> 26,5/1000*26	t t	 0,689	
					RAZEM	0,689
32 d.1. 2	ST. 04. 00.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej <rys. PW/K/202 - Konstrukcja zadaszenia sceny> 56/1000	t t	 0,056	
					RAZEM	0,056
33 d.1. 2	ST. 06. 00.00	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcja zadaszenia sceny - wg PW <Z-202> 2871,46/1000 <Z-205> 562,46*13/1000 <Z-208> 2,4*16/1000 <Z-209> [0,23*368+0,4*88]/1000	t t t t	 2,871 7,312 0,038 0,120	
					RAZEM	10,342
34 d.1. 2	ST. 07. 00.00	kalk. własna	Membrana zadaszenia, komplet z montażem - wg PW 5,9*7,5+14,9*7,5	m ² m ²	 156,000	
					RAZEM	156,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	ST. d.1. 06. 2 00.00	kalk. własna	Taras z deski kompozytowej nieryflowanej , komplet z montażem- wg PW 13,8*7,0	m ² m ²	 96,600	
					RAZEM	96,600
36	ST. d.1. 06. 2 00.00	kalk. własna	Podesty sceniczne modułowe 100x200 i 100x100 cm , komplet z montażem - wg PW 5,0*7,0	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000
1.3			ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY - ETAP III			
37	ST. d.1. 14. 3 00.00	kalk. własna	Ławka piknikowa - wg PW 6	kpl. kpl.	 6,000	
					RAZEM	6,000
38	ST. d.1. 14. 3 00.00	kalk. własna	Huśtawka drewniana - wg PW 4	kpl. kpl.	 4,000	
					RAZEM	4,000
39	ST. d.1. 14. 3 00.00	kalk. własna	Stojak na rowery - wg PW 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
40	ST. d.1. 14. 3 00.00	kalk. własna	Kosz na śmieci zewnętrzny - wg PW 2	kpl. kpl.	 2,000	
					RAZEM	2,000
41	ST. d.1. 14. 3 00.00	kalk. własna	Palenisko do części rekreacyjnej - wg PW 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.4			ZIELEŃ			
42	ST. d.1. 17. 4 00.00	kalk. własna	Oczyszczenie terenu z krzaków i traw z wywozem i utylizacją - wg PW 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
43	ST. d.1. 17. 4 00.00	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym 1000	m ² m ²	 1 000,000	
					RAZEM	1 000,000
44	ST. d.1. 17. 4 00.00	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV poz.46	m ³ m ³	 1 000,000	
					RAZEM	1 000,000
45	ST. d.1. 17. 4 00.00	KNR 2-21 0213-01 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm poz.43/10000	ha ha	 0,100	
					RAZEM	0,100
46	ST. d.1. 17. 4 00.00	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem poz.43	m ² m ²	 1 000,000	
					RAZEM	1 000,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty inżynierskie (ZP)	r-g	2 322,7112	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	6,2052		6,2052	0,00	0,00	
2.	Beton zwykły C20/25 (B-25) - W8	m ³	29,2401		29,2401	0,00	0,00	
3.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	6,8557		6,8557	0,00	0,00	
4.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	4,2196		4,2196	0,00	0,00	
5.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,1152		0,1152	0,00	0,00	
6.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,1152		0,1152	0,00	0,00	
7.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0864		0,0864	0,00	0,00	
8.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	100 szt.	2,5855		2,5855	0,00	0,00	
9.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna miniowa 60 %	dm ³	1,9650		1,9650	0,00	0,00	
10.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,6093		4,6093	0,00	0,00	
11.	Huštawka drewniana - wg PW	kpl.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
12.	Konstrukcja zadaszenia sceny - wg PW	t	10,3420		10,3420	0,00	0,00	
13.	Kostka brukowa betonowa - z odzysku	m ²	35,8750		35,8750	0,00	0,00	
14.	Kostka brukowa betonowa grafitowa 10x10x6 mm - wg PW	m ²	231,6500		231,6500	0,00	0,00	
15.	Kosz na śmieci zewnętrzny - wg PW	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
16.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	0,0230		0,0230	0,00	0,00	
17.	Kruszywo łamane 0-31,5 mm niesortowane	t	19,5086		19,5086	0,00	0,00	
18.	Ławka piknikowa- wg PW	kpl.	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
19.	Membrana zadaszenia kompletna - wg PW	m ²	156,0000		156,0000	0,00	0,00	
20.	miel kamyenny 0-4 mm	t	0,6578		0,6578	0,00	0,00	
21.	Montaż tarasu z deski kompozytowej nieryflowanej, komplet z montażem- wg PW	m ²	106,2600		106,2600	0,00	0,00	
22.	nasiona traw	kg	20,0000		20,0000	0,00	0,00	
23.	nawóz	t	0,0500		0,0500	0,00	0,00	
24.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	100,7760		100,7760	0,00	0,00	
25.	Obsługa geodezyjna - ETAP III	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
26.	Oczyszczenie terenu z krzaków i traw z wywozem i utylizacją - wg PW	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
27.	Palenisko do części rekreacyjnej - wg PW	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
28.	piasek	m ³	26,4840		26,4840	0,00	0,00	
29.	Piasek gruby	m ³	39,6890		39,6890	0,00	0,00	
30.	Podesty sceniczne modułowe 100x200 i 100x100 cm , komplet z montażem - wg PW	m ²	35,0000		35,0000	0,00	0,00	
31.	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	702,7800		702,7800	0,00	0,00	
32.	pręty żebrowane ponad 16 mm	kg	57,1200		57,1200	0,00	0,00	
33.	Stojak na rowery - wg PW	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
34.	tlen techniczny	m ³	18,6156		18,6156	0,00	0,00	
35.	woda	m ³	11,9294		11,9294	0,00	0,00	
36.	ziemia urodzajna (humus)	t	164,8000		164,8000	0,00	0,00	
37.	Materiały pomocnicze (od M)	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	1,2972	0,00	0,00
2.	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	1,2972	0,00	0,00
3.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	19,6498	0,00	0,00
4.	gietarka do prętów	m-g	3,5760	0,00	0,00
5.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	1,9849	0,00	0,00
6.	koparka gąsienicowa 0.4 m3'	m-g	4,9229	0,00	0,00
7.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	17,2948	0,00	0,00
8.	nożyce do prętów	m-g	4,3210	0,00	0,00
9.	piła do ciecía płytek	m-g	6,5250	0,00	0,00
10.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	2,0166	0,00	0,00
11.	Prościarka do prętów	m-g	3,2035	0,00	0,00
12.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	19,6498	0,00	0,00
13.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,2254	0,00	0,00
14.	Samochód samowyład.do 5t (1)'	m-g	19,7997	0,00	0,00
15.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	2,8621	0,00	0,00
16.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	197,5322	0,00	0,00
17.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	29,8383	0,00	0,00
18.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1,3554	0,00	0,00
19.	środek transportowy	m-g	2,0562	0,00	0,00
20.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	157,0525	0,00	0,00
21.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	3,3669	0,00	0,00
22.	walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10 t	m-g	1,2972	0,00	0,00
23.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	2,0608	0,00	0,00
24.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	1,5910	0,00	0,00
25.	Wyciąg	m-g	0,5960	0,00	0,00
26.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	11,3762	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł