

Przedmiar robót

Roboty drogowe

Obiekt Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II
- km 0+525 - 0+748
Kod CPV 45111200-0, 45233000-9, 45112100-6, 45231300-8
Lokalizacja dz.nr : 236/1, 237/1, 238 obręb Ostrzyce

Autor mgr inż. Ewa Symonowicz

marzec 2021r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				Budowa trasy rowerowej na odcinku Ostrzyce-Kolano km 0+525 - 0+748 o długości L=223mb		
			45111200-0	I. Roboty przygotowawcze		
1	KNNR 1 0111/01	D-01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,228
2	KNNR 1 0113/01	D-01.02.02		Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	1.000,140 x2
3	KNNR 4-04 1103/04	D-01.02.02		Transport nadmiaru humusu samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - analogia 1000,14*0,3	m3	300,042
				razem	m3	300,042 x5
4	KNNR 6 0802/04	D-01.02.04		Frezowanie nawierzchni bitumicznej 4cm - analogia 0,36	m2	0,360
				razem	m2	0,360
5	a KNNR 2-31 0818/08	D-01.02.04		Usunięcie znaku informacyjnego A-30 - analogia	szt	1,000
6	KNNR 1 0101/01	D-01.02.01		Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm	szt	3,000
7	KNNR 1 0101/02	D-01.02.01		Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25cm	szt	5,000
8	KNNR 1 0101/03	D-01.02.01		Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm	szt	1,000
9	KNNR 1 0101/04	D-01.02.01		Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45cm	szt	1,000
10	KNNR 1 0107/01	D-01.02.01		Wywożenie dłuźyc na odległość 2km	mp	1,400
11	KNNR 1 0107/04	D-01.02.01		Dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1km transportu dłuźyc ponad pierwsze 2km (transport dłuźyc łącznie do 5km)	mp	1,400 x3
12	KNNR 1 0108/01	D-01.02.01		Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 10-15cm	szt	3,000
13	KNNR 1 0108/02	D-01.02.01		Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 16-25cm	szt	5,000
14	KNNR 1 0108/03	D-01.02.01		Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 26-35cm	szt	1,000
15	KNNR 1 0108/04	D-01.02.01		Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 36-45cm	szt	1,000
			45233000-9	II. Roboty ziemne		
16	KNNR 1 0407/01	D-02.03.01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II	m3	633,090
17	KNNR 1 0202/07	D-02.01.01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km	m3	36,480
			45233000-9	III. Nawierzchnia ścieżki rowerowej, chodnika		
				Wsporniki L		
18	KNNR 6 0113/05	D-04.04.02		Warstwa mrozoodporna pod wspornik kątowny z pospółki , warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (układana w-wa śr.gr.40cm) 1,8*49,5+1,4*53	m2	163,300
				razem	m2	163,300 x4
19	KNNR 6 0109/01	D-04.06.02		Wykonanie i pielęgnacja podbudowy z betonu B15 pod wspornik kątowny piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (łączna gr.20cm) 49,5*1,6+53*1,3	m2	148,100
				razem	m2	148,100 x2
20	a KNNR 2-31 0705-01	D-10.01.01		Ustawienie muru ze wsporników kątowych żelbetowych prefabrykowanych 0,12*(1,0-1,2)*0,6		

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					m	53,000
21	a KNR 2-31 0705-01	D-10.01.01		Ustawienie muru ze wsporników kątowych żelbetowych prefabrykowanych 0,12*1,5*0,8	m	49,500
22	KNNR 1 0407/01	D-04.02.01		Wykonanie zasypki z mieszanki piaskowo-żwirowej - analogia (53+48)*2,13	m3	215,130
				razem	m3	215,130
				Warstwy konstrukcyjne ścieżki rowerowej		
23	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ścieżki ścieżka rowerowa km 0+525 - 0+748, szer. 2,0m 2,0*223,0+2*11	m2	468,000
				razem	m2	468,000
24	KNR 2-31 0402/03	D-08.01.01		Ława betonowa gr.10cm z oporem pod opornik - analogia 226*0,0525+222*0,0495	m3	22,854
				razem	m3	22,854
25	KNR 2-31 0407/05	D-08.01.01		Obrzeża betonowe wzdłuż ścieżki rowerowej o wymiarach 8x30x100cm - analogia 223-6+2,5*2	m	222,000
				razem	m	222,000
26	KNR 2-31 0403/05	D-08.01.01		Krawężniki betonowe wzdłuż ścieżki rowerowej o wymiarach 15x30cm wyniesione 12 cm na podsypce cementowo-piaskowej km 0+525 - 0+748, L=223mb -szer. przejścia 4+7 (po drug. str. jezdni) 223-4+7	m	226,000
				razem	m	226,000
27	KNR 2-31 0403/05	D-08.01.01		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej - na przejściu dla pieszych 2*4,0	m	8,000
				razem	m	8,000
28	KNNR 6 0113/05	D-04.04.02		Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (łączna gr.20cm) ścieżka rowerowa szer. 2,0m 2,0*223,0-5,5*2	m2	435,000
				razem	m2	435,000 x2
29	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01		Skropienie nawierzchni asfaltem - 0,51 kg/m2 ścieżka rowerowa szer. 2,0m 2,0*223,0-5,5*2	m2	435,000
				razem	m2	435,000
30	KNR 2-31 0312/01	D-05.03.05a		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S, o grubości po zagęszczeniu 4cm (Ułożenie dolnej warstwy ścieralnej gr. 3cm) ścieżka rowerowa szer. 2,0m 2,0*223,0-5,5*2	m2	435,000
				razem	m2	435,000 x0,75
31	KNR 2-31 1004/07	D-04.03.01		Skropienie nawierzchni asfaltem - 0,51 kg/m2 (skropienie w ilości 0,2kg/m2) ścieżka rowerowa szer. 2,0m 2,0*223,0-5,5*2	m2	435,000
				razem	m2	435,000 x0,4
32	KNR 2-31 0312/01	D-05.03.05a		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC8S, o grubości po zagęszczeniu 4cm (Ułożenie górnej warstwy ścieralnej gr. 3cm) ścieżka rowerowa szer. 2,0m 2,0*223,0-5,5*2	m2	435,000
				razem	m2	435,000 x0,75
				Warstwy konstrukcyjne chodnika dla pieszych szer. 1,5m L=223,0mb i 11,0m po drugiej stronie jezdni o szer.2,0m		
33	KNR 2-31 0402/03	D-08.01.01		Ława betonowa gr.10cm z oporem pod opornik - analogia 237,5*0,0495	m3	11,756
				razem	m3	11,756
34	KNR 2-31 0407/05	D-08.01.01		Obrzeża betonowe wzdłuż ścieżki rowerowej o wymiarach 8x30x100cm - analogia		

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				223,0+1,5+(11+2)	m	237,500
				razem	m	237,500
35	KNNR 6 0113/05	D-04.04.02		Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm (łącznie gr.20cm) 223*1,5+11,0*2	m2	356,500
				razem	m2	356,500 x2
36	KNR 2-31 0511/03	D-05.03.23a		Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8cm - kol. szary, układane na podsypance cementowo-piaskowej 223*1,5+11,0*2+5,5*2	m2	367,500
				razem	m2	367,500
			45233000-9	V. Przepusty drogowe		
37	KNNR 6 1302/02	D-03.01.03		Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu grubości 20cm	m	2,300
38	KNNR 6 0104/04	D-04.02.01		Wykonanie i zagęszczanie ławy fundamentowej z pospółki po zagęszczeniu 20cm	m2	2,020
39	KNR 2-31 0402/03	D-04.06.02		Fundament betonowy pod przepust - analogia	m3	1,250
40	KNNR 1 0512/02	D-06.01.01		Umocnienie wylotu przepustu kamieniem narzutowym na na podsypce cementowo-piaskowej - analogia	m2	2,300
41	KNNR 1 0512/02	D-06.01.01		Umocnienie skarp płytami ażurowymi typu Meba na podsypce cementowo-piaskowej - analogia	m2	1,440
42	a KNNR 1 509/02	D-03.01.01		Ułożenie przepustu skrzynkowego 2500x1500mm- analogia	m	1,000
43	KNNR 1 0509/02	D-03.01.01		Wykonanie ścianki czołowej z bloczków granitowych - analogia	m2	9,500
			45233000-9	VI. Oznakowanie poziome i pionowe ścieżki rowerowej		
44	KNNR 6 0702/01	D-07.02.01		Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych D-6 - 2szt. 2	szt	2,000
				razem	szt	2,000
45	KNNR 6 0702/04	D-07.02.01		Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2	szt	2,000
46	KNNR 6 0702/01	D-07.02.01		Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych - relokacja istn. znaków - analogia relokacja istn. C-13/16 - 1szt 1	szt	1,000
				razem	szt	1,000
47	KNNR 6 0705/06	D-07.01.01		Oznakowanie poziome na ścieżce rowerowej (znak P-10 km 0+745, L=8m) 4*8*0,5	m2	16,000
				razem	m2	16,000
48	KNNR 6 0705/06	D-07.01.01		Oznakowanie poziome na ścieżce rowerowej (znak P-23 - 5 szt obustronnie co 50m) 5*2*0,662	m2	6,620
				razem	m2	6,620
			45112100-6	VII. Wpusty uliczne z przykanalikami kanalizacyjnymi		
			45233000-9	1. Roboty przygotowawcze		
49	KNNR 1 0111/01	D-01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,038
50	KNR 2-01 0206/02	D-02.01.01		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km	m3	13,700
51	KNNR 1 0208/02	D-02.01.01		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej	m3	13,700
52	a KNNR 4 1411/02	K-01.01.01		Umocnienie pełne palami szalunkowymi staowymi (wypraskami) wraz z ich rozbiórką, ścian wykopów w o szer.1m i głębokości do 3m	m2	60,000

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Nr	Podstawa	Numer ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
53	KNR 2-01 0236/01	D-02.03.01		Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	13,700
54	KNR 2-01 0230/01	D-02.03.01		Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	13,700
			45231300-8	2. Montaż rurociągów kanalizacji deszczowej i studzienek		
55	KNNR 4 1411/02	D-04.02.01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm-podsypka	m3	5,700
56	KNNR 4 1308/03	K-01.01.01		Kanały z rur PCW o średnicy 200mm łączone na wcisk	m	38,000
57	KNNR 4 1610/03	K-01.01.01		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 250mm z rur kamionkowych lub PCV	odcinek	2,000
58	KNNR 4 1411/03	D-04.02.01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm-obsypka	m3	12,690
59	KNNR 4 1417/02	K-01.01.01		Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	1,000
60	KNNR 4 1424/02	K-01.01.01		Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	2,000
			45233000-9	VIII. Roboty wykończeniowe i uzupełniające		
61	KNR 2-31 0402/03	D-07.06.02		Fundament betonowy 900x250x200mm pod słupki bariery ochronnej - analogia		
				km 0+525 - 0+748 (231mb-116 szt barier-117 szt.fundamentów)	m3	5,265
				117*0,045	m3	5,265
				razem	m3	5,265
62	KNNR 6 0702/01	D-07.06.02		Ustawienie bariery ochronnej szarej 200cm oraz balustrady ochronnej szczeblinkowej 200cm wzdłuż przepustu - analogia		
				Długość barierek prawostronnie : 223-6=217m=109szt 109+3+4	szt	116,000
				Długość balustrady - 6,0m = 3szt		
				Długość barierek lewostronnie - obustronnie przy przejściu dla pieszych - 2*4,0m=4szt		
				razem	szt	116,000
63	KNR 2-21 0401/04	D-09.01.01		Wykonanie trawników dywanowych sieciem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II - analogia, obsianie poboczy		
				prawostronnie o szer. 0,5m : km 0+525 - 0+753 (228mb) - szer. zjazdu 4 228-4	m2	224,000
				razem	m2	224,000
64	KNR 2-21 0401/04	D-09.01.01		Wykonanie trawników dywanowych sieciem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II - analogia, obsianie skarp		
				(226-4-4,5)*1,8	m2	391,500
				razem	m2	391,500

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Nr	Opis robót
	Budowa trasy rowerowej na odcinku Ostrzyce-Kolano km 0+525 - 0+748 o długości L=223mb
I.	Roboty przygotowawcze CPV 45111200-0
II.	Roboty ziemne CPV 45233000-9
III.	Nawierzchnia ścieżki rowerowej, chodnika CPV 45233000-9
	Wsporniki L
	Warstwy konstrukcyjne ścieżki rowerowej
	Warstwy konstrukcyjne chodnika dla pieszych szer. 1,5m L=223,0mb i 11,0m po drugiej stronie jezdni o szer.2,0m
V.	Przepusty drogowe CPV 45233000-9
VI.	Oznakowanie poziome i pionowe ścieżki rowerowej CPV 45233000-9
VII.	Wpusty uliczne z przykanalikami kanalizacyjnymi CPV 45112100-6
1.	Roboty przygotowawcze CPV 45233000-9
2.	Montaż rurociągów kanalizacji deszczowej i studzienek CPV 45231300-8
VIII.	Roboty wykończeniowe i uzupełniające CPV 45233000-9

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
	Budowa trasy rowerowej na odcinku Ostrzyce-Kolano km 0+525 - 0+748 o długości L=223mb							
I.	Roboty przygotowawcze CPV 45111200-0							
II.	Roboty ziemne CPV 45233000-9							
III.	Nawierzchnia ścieżki rowerowej, chodnika CPV 45233000-9							
	Wsporniki L							
	Warstwy konstrukcyjne ścieżki rowerowej							
	Warstwy konstrukcyjne chodnika dla pieszych szer. 1,5m L=223,0mb i 11,0m po drugiej stronie jezdni o szer.2,0m							
V.	Przepusty drogowe CPV 45233000-9							
VI.	Oznakowanie poziome i pionowe ścieżki rowerowej CPV 45233000-9							
VII.	Wpusty uliczne z przykanalikami kanalizacyjnymi CPV 45112100-6							
1.	Roboty przygotowawcze CPV 45233000-9							
2.	Montaż rurociągów kanalizacji deszczowej i studzienek CPV 45231300-8							
VIII.	Roboty wykończeniowe i uzupełniające CPV 45233000-9							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Cena Ofertowa							

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	192,054		
2	Bituminiarze gr.II	r-g	17,161		
3	Brukarze gr.II	r-g	93,187		
4	Brukarze gr.III	r-g	191,578		
5	Ogrodnicy gr.I	r-g	108,759		
6	Ogrodnicy gr.II	r-g	5,293		
7	Operatorzy	r-g	2,923		
8	Robotnicy gr.I	r-g	102,095		
9	Robotnicy gr.II	r-g	519,533		
10	Robotnicy	r-g	619,840		
	Razem		1.852,423		

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Asfalt drogowy D200	kg	310,590		
2	Bale iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr. 50-63mm	m3	0,063		
3	Balustrada do ogrodzenia rowerzystów dł. 200cm, h=1,2m	szt	3,000		
4	Bariera typu A szara dł. 200cm	szt	109,000		
5	Beton B-15	m3	35,994		
6	Beton B-20	m3	5,476		
7	Beton B-25	m3	1,300		
8	Bločki granitowe 20x20x40cm	szt	118,750		
9	Cement CEM I - 32,5	t	0,046		
10	Cement portlandzki 25 z dodatkami	kg	14,000		
11	Cement portlandzki 35	t	4,300		
12	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	1,484		
13	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	1,234		
14	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25-45mm	m3	0,060		
15	Drewno na stemple budowlane 12-14cm	m3	0,120		
16	Farba chlorokauczukowa	dm3	8,890		
17	Folia kubelkowa 1x20	szt	1,750		
18	Kamień łupany	m2	2,990		
19	Kinety PE	szt	1,000		
20	Kostka brukowa betonowa 8cm szara	m2	376,687		
21	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0,136		
22	Krawężniki drogowe 15x30cm	m	230,520		
23	Lepik bitumiczny	kg	2,250		
24	Materiały pomocnicze	%	60,000		
25	Miał kamienny	t	31,978		
26	Mieszanka betonowa B20	m3	30,064		
27	Mieszanka mineralno-asfaltowa AC8S	t	270,472		
28	Mieszanka piaskowo-żwirowa	m3	264,610		
29	Nadstawka betonowa d=500mm dł.1m	szt	2,000		
30	Nasiona traw	kg	12,310		
31	Olej napędowy do silników luzem	kg	10,962		
32	Oporniki betonowe 8x30x100cm	m	468,690		
33	Oporniki drogowe 12x25cm	m	8,160		
34	Osadniki betonowe d=500mm	szt	2,000		
35	Pale szalunkowe stalowe	t	0,041		
36	Papa asfaltowa izolacyjna	m2	7,523		
37	Piasek do betonów	m3	0,040		
38	Piasek	m3	61,374		
39	Pierścienie odcinające żelbetowe 500mm	szt	2,000		
40	Pierścienie utrzymujące wpust 500mm	szt	2,000		
41	Płyty ażurowe MEBA 10x40x60cm	szt	6,048		
42	Pokrywy	szt	1,000		
43	Pospółka sortowana na nasypy	m3	778,701		
44	Pospółka	m3	23,133		
45	Przepust skrzynkowy 1500x1000mm	m	1,000		
46	Rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczukowych	dm3	2,850		
47	Rura teleskopowa	szt	1,000		
48	Rury karbowane śr.315mm dł.3000mm	szt	1,050		
49	Rury stalowe ocynkowane gwintowane 50mm	m	3,000		
50	Rury z PCW kanalizacyjne, kielichowe 200mm z uszczelką klasy N lub S	m	38,760		
51	Słupki drewniane iglaste niekorowane 7cm	m3	0,029		
52	Słupki stalowe ocynkowane do znaków	szt	3,000		
53	Tablice znaków drogowych	szt	2,000		
54	Tłuczeń kamienny sortowany	t	474,074		
55	Uszczelki gumowe płaskie 250mm	szt	2,000		
56	Uszczelki	szt	2,000		
57	Woda	m3	88,726		
58	Wpust żeliwny uliczny ściekowy 650x450mm	szt	2,000		
59	Wspornik kątowy żelbetowy gr. 12cm (wysokość 1,0-1,2*stopa 0,6)	szt	53,000		
60	Wspornik kątowy żelbetowy gr. 12cm (wysokość 1,5*stopa 0,8)	szt	49,500		
61	Zwężka 425	szt	1,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Budowa trasy rowerowej w ramach rozbudowy drogi powiatowej nr 1922G Ostrzyce-Kolano - ETAP II - km 0+525 - 0+748

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 40-50KM (29-37kW)	m-g	7,430		
2	Ciągnik kołowy	m-g	1,781		
3	Frezarka drogowa WIRTGEN 1000 C 142 KM (1)	m-g	0,032		
4	Koparka gąsienicowa 0,40m3 (1)	m-g	1,033		
5	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	1,401		
6	Malowarka do pasów	m-g	0,699		
7	Piła do cięcia płyt	m-g	9,188		
8	Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM (3,1KW)	m-g	1,175		
9	Przyczepa dłużykowa	m-g	0,657		
10	Przyczepa skrzyniowa	m-g	1,125		
11	Rozkładarka mas bitumicznych szer. 4m	m-g	4,241		
12	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	6,485		
13	Równiarka samojezdna 100KM	m-g	1,919		
14	Równiarka samojezdna 74kW (100KM) (1)	m-g	0,005		
15	Samochód dostawczy	m-g	1,098		
16	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	20,653		
17	Samochód samowyładowczy do 5t (1)	m-g	2,762		
18	Samochód skrzyniowy (1)	m-g	6,715		
19	Samochód skrzyniowy	m-g	2,150		
20	Skrapiarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500dm3	m-g	7,430		
21	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,185		
22	Spycharka gąsienicowa 75KM	m-g	38,345		
23	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	5,036		
24	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	0,964		
25	Walec statyczny samojezdny (1)	m-g	0,017		
26	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	4,241		
27	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	4,241		
28	Walec statyczny samojezdny	m-g	63,061		
29	Walec wibracyjny samojezdny (1)	m-g	9,893		
30	Walec wibracyjny samojezdny	m-g	1,919		
31	Wibrator powierzchniowy	m-g	47,775		
32	Zagęszczarka wibracyjna	m-g	12,676		
	Razem		266,331		