

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

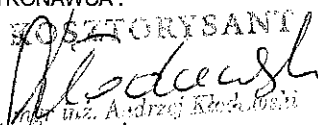
45233140-2 Roboty drogowe
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 290519W
ADRES INWESTYCJI : teren działki ewid. nr 91, 124 - obręb Łęg Probostwo, dz. nr ewid. 7 - obręb PGR Psary
INWESTOR : Miasto i Gmina Drobin
ADRES INWESTORA : 09-210 Drobin, ul. Marszałka Piłsudskiego 12
WYKONAWCA ROBÓT : Andrzej Kłodawski
ADRES WYKONAWCY : 09-407 Płock, ul. Letnia 10
BRANŻA : drogowa

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Andrzej Kłodawski
DATA OPRACOWANIA : 27.01.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

KOSZTORYSANT

mgr inż. Andrzej Kłodawski
Data opracowania
27.01.2017

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejsze opracowanie obejmuje wycenę robót związanych z przebudową istniejącej drogi gminnej nr 260519W wraz ze zjazdami, na od-
cinku ok 1500,00 [m] od skrzyżowania z drogą krajową nr 60 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 2996W.

Przyjęto następujące parametry drogi gminnej:

- klasa techniczna L,
- kategoria ruchu KR2,
- prędkość projektowa 40 km/h,
- szerokość daszkowy 2%

Warstwy konstrukcyjne nawierzchni:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - 4 cm
 - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W - 8 cm
 - warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm - 20 cm
 - stabilizacja spoiwami $R_m=2,5\text{MPa}$ - 15 cm
- Obustronne pobocza wykonane zostaną z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości 15 cm

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA.

Niniejszy kosztorys sporządzony dla wyceny robót związanych z przebudową drogi gminnej nr 260519W wraz ze zjazdami, na odcinku ok 1500,00 [m] od skrzyżowania z drogą krajową nr 60 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 2996W na terenie Miasta i Gminy Drobin, wykonany został zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. z 2004r. Nr 130 poz. 1389) i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2004r. Nr 202, poz. 2072 z p.zm.)

Kosztorys inwestorski opracowano metodą kalkulacji uproszczonej, polegającej na obliczeniu wartości kosztorysowej robót objętych przedmiarem robót jako sumy iloczynów ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych i ich cen jednostkowych bez podatku od towarów i usług, według wzoru:

$$Wk = \text{Suma } L \times Cj$$

gdzie:

Wk - wartość kosztorysowa robót,

L - liczba jednostek przedmiarowanych

Cj - cena jednostkowa roboty podstawowej

Kosztorys opracowany został na podstawie projektu branżowego.

Ceny jednostkowe robót ustalone zostały w oparciu o kalkulacje szczegółowe.

Kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych sporządzone zostały z wykorzystaniem ogólnodostępnego na rynku wydawnictwa Sekocenbud z okresu IV kwartału 2016r., a także katalogów mni KNR, KNNR, KNR-WV określających nakłady na realizację robót. Zastosowano również analizy indywidualne robót, dla których ceny jednostkowe określone zostały na podstawie danych rynkowych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa drogi gminnej Nr 290519W			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1.49	km km	1.490	1.490
				RAZEM	1.490
2	KNNR 1 d.1 0220-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. I-II - wykonanie wykopow 2120	m ³ m ³	2120.000	2120.000
				RAZEM	2120.000
3	KNNR 1 d.1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr. kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi - wykonanie nasypow 34.13	m ³ m ³	34.130	34.130
				RAZEM	34.130
4	KNNR 6 d.1 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 10426	m ² m ²	10426.000	10426.000
				RAZEM	10426.000
5	KNNR 6 d.1 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 10426	m ² m ²	10426.000	10426.000
				RAZEM	10426.000
6	KNNR 6 d.1 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20 cm 9748.20	m ² m ²	9748.200	9748.200
				RAZEM	9748.200
7	KNNR 6 d.1 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 8162	m ² m ²	8162.000	8162.000
				RAZEM	8162.000
8	KNNR 6 d.1 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 8162	m ² m ²	8162.000	8162.000
				RAZEM	8162.000
9	KNNR 6 d.1 0308-04	Nawierzchnie zAC16W o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 2 8162	m ² m ²	8162.000	8162.000
				RAZEM	8162.000
10	KNNR 6 d.1 0309-02	Nawierzchnie z AC11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 7530	m ² m ²	7530.000	7530.000
				RAZEM	7530.000
11	KNNR AT-03 d.1 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 30	m ² m ²	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
12	KNNR 2-31 d.1 0204-03	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 10 cm 116	m ² m ²	116.000	116.000
				RAZEM	116.000
13	KNNR 2-31 d.1 0204-04	Nawierzchnia z kruszywa łamanego kamiennego - warstwa dolna z tłuczni - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20 116	m ² m ²	116.000	116.000
				RAZEM	116.000
14	KNNR AT-03 d.1 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - koloru szarego 257	m ² m ²	257.000	257.000
				RAZEM	257.000
15	KNNR AT-03 d.1 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - koloru czerwonego 95	m ² m ²	95.000	95.000
				RAZEM	95.000
16	KNNR 6 d.1 0204-06	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 15 cm - poboczna 2635	m ² m ²	2635.000	2635.000
				RAZEM	2635.000
17	KNNR 6 d.1 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu 2635	m m	2635.000	2635.000
				RAZEM	2635.000
18	KNNR 6 d.1 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 7	szt. szt.	7.000	7.000
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 6 d.1 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
20	KNNR 6 d.1 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawężniowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
21	KNNR 6 d.1 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		314	m	314.000	
				RAZEM	314.000
22	KNNR 6 d.1 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		268	m	268.000	
				RAZEM	268.000
23	KNR 2-19 d.1 0119-04	Rury ochronne o śr. nom. 250 mm	m		
		54.5	m	54.500	
				RAZEM	54.500

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Przebudowa drogi gminnej Nr 290519W								
1	KNNR 1 0111-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km				1.490	
d.1	01							
	999	-- Robocizna --	r-g	56.0000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	1.5000				
2	KNNR 1 0220-	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km lub na odkład w gruncie kat. I-II - wykonanie wykopów	m ³				2120.000	
d.1	03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1900				
	11413	-- Sprzęt -- ładowarka kołowa 2,00 m3	m-g	0.0289				
	11334	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.0092				
	39812	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	0.0846				
3	KNNR 1 0206-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - wykonanie nasypów	m ³				34.130	
d.1	04							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0340				
	11163	-- Sprzęt -- koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	0.0419				
	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.0273				
	39811	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.1630				
4	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²				10426.000	
d.1	01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1450				
	3930099	-- Materiały -- woda	m ³	0.0050				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
	12411	-- Sprzęt -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0.0040				
5	KNNR 6 0111-	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²				10426.000	
d.1	02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2510				
	1700310	-- Materiały -- cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0253				
	1602299	pospółka	m ³	0.0512				
	1601799	piasek	m ³	0.0412				
	3930099	woda	m ³	0.1000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
	12100	-- Sprzęt -- walec statyczny samojezdny	m-g	0.0282				
	39413	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	0.0246				
	51121	mieszarka do stabilizacji gruntu doczepna (bez ciągnika) szerokości 1,9-2,3 m	m-g	0.0246				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	13321	gruntofrezarka (bez ciągnika) kpl.	m-g	0.0269				
6	KNNR 6 0113-	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw	m ²				9748.200	
d.1	02	łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0310				
	1600580	-- Materiały --	t	0.000045				
	3930099	tiuczeń kamienny	m ³	0.0200				
	0000000	woda	%	0.2000				
		materiały pomocnicze(od M)						
	11612	-- Sprzęt --	m-g	0.0037				
		równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)						
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0452				
7	KNNR 6 1005-	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²				8162.000	
d.1	04							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0160				
	3930099	-- Materiały --	m ³	0.0080				
	0000000	woda	%	0.2000				
		materiały pomocnicze(od M)						
	39116	-- Sprzęt --	m-g	0.0054				
		ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)						
8	KNNR 6 1005-	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²				8162.000	
d.1	07							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0076				
	1041099	-- Materiały --	kg	0.5100				
	1020399	asfalt drogowy stały D50/70 luzem	dm ³	0.0180				
	0000000	olej (paliwo technologiczne)	%	0.2000				
		materiały pomocnicze(od M)						
	52271	-- Sprzęt --	m-g	0.0122				
		skraplarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3						
	39116	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0.0122				
9	KNNR 6 0308-	Nawierzchnie z AC16W o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²				8162.000	
d.1	04	Krotność = 2						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0596				
	2390499	-- Materiały --	t	0.1990				
	0000000	mieszanka mineralno-smołowa standard I	%	0.2000				
		materiały pomocnicze(od M)						
	52314	-- Sprzęt --	m-g	0.0126				
		rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m						
	12100	0.0063*2=	m-g	0.0126				
		walec statyczny samojezdny						
	39811	0.0063*2=	m-g	0.0478				
		samochód samowyladowczy 5 t						
		0.0239*2=						
10	KNNR 6 0309-	Nawierzchnie z AC11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²				7530.000	
d.1	02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0399				
	2390099	-- Materiały --	t	0.1020				
	0000000	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	%	0.2000				
		materiały pomocnicze(od M)						
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	52314	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	0.0075				
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0150				
	39811	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.0250				
11	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²				30.000	
d.1	0102-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0400				
	39813	-- Sprzęt --						
	12714	samochód samowyladowczy 10-15 t	m-g	0.0350				
		frezarka do nawierzchni drogowych bez podajnika 0,5 m	m-g	0.0120				
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²				116.000	
d.1	0204-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1606				
	1600605	-- Materiały --						
	3930000	tluczeń kamienny sortowany	t	0.2520				
	0000000	woda	m ³	0.0100				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	12113	-- Sprzęt --						
		walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0283				
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z kruszywa łamanego kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m ²				116.000	
d.1	0204-04							
	999	-- Robocizna -- 0.006*20=	r-g	0.1200				
	1600605	-- Materiały --						
		tluczeń kamienny sortowany	t	0.4240				
	3930000	woda	m ³	0.0200				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	12113	-- Sprzęt --						
		walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0280				
		0.0014*20=						
14	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - koloru szarego	m ²				257.000	
d.1	0304-03							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6800				
	2222099	-- Materiały --						
	1601799	kostka brukowa betonowa	m ²	1.0100				
	1700301	piasek	m ³	0.0780				
		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.0063				
	3930000	woda	m ³	0.0270				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	11111	-- Sprzęt --						
		koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	0.0040				
	12521	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	0.0800				
	51300	układarka mechaniczna do nawierzchni z betonowej kostki brukowej	m-g	0.0400				
15	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej - koloru czerwonego	m ²				95.000	
d.1	0304-03							
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.6800				
		-- Materiały --						
	2222099	kostka brukowa betonowa czerwona	m ²	1.0100				
	1601799	piasek	m ³	0.0780				
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.0063				
	3930000	woda	m ³	0.0270				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
		-- Sprzęt --						
	11111	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m ³	m-g	0.0040				
	12521	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m ³ /h	m-g	0.0800				
	51300	układarka mechaniczna do nawierzchni z betonowej kostki brukowej	m-g	0.0400				
16	KNNR 6 0204-d.1 06	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 15 cm - poboczna	m ²				2635.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1860				
		-- Materiały --						
	1600500	kliniec porfirowy 4-31,5mm	t	0.0340				
	1600680	tłuczeń kamienny sortowany	t	0.3180				
	3930099	woda	m ³	0.0150				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
		-- Sprzęt --						
	12115	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	0.0336				
17	KNNR 6 1302-d.1 02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu	m				2635.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3120				
18	KNNR 6 0702-d.1 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.				7.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7530				
		-- Materiały --						
	1323811	słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	kg	19.3600				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
19	KNNR 6 0702-d.1 05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.				7.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1000				
		-- Materiały --						
	1355599	tablice znaków drogowych	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
20	KNNR 6 0705-d.1 02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m ²				30.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1050				
		-- Materiały --						
	1521320	farba chlorokauczukowa nawierzchniowa do znakowania jezdni - biała	dm ³	0.3930				
	1530440	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczukowych 5 dm ³	dm ³	0.1260				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
		-- Sprzęt --						
	52541	malowarka do znakowania dróg	m-g	0.0232				
	39511	samochód dostawczy	m-g	0.0230				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
21	KNNR 6 0404- d.1.04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m				314.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2460				
	2223540	-- Materiały -- obrzeża betonowe 8x30x100 szary	m	1.0200				
	1601799	piasek	m ³	0.0060				
	1700310	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0001				
	3930099	woda	m ³	0.0004				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
22	KNNR 6 0401- d.1.03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m				268.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4290				
	2223099	-- Materiały -- krawężnik drogowy betonowy	m	1.0200				
	1601799	piasek	m ³	0.0127				
	1700310	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0039				
	3930099	woda	m ³	0.0042				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
23	KNR 2-19 d.1.0119-04	Rury ochronne o śr. nom. 250 mm	m				54.500	
	999	-- Robocizna -- 1.64*0.955=	r-g	1.5662				
		-- Materiały -- rury stalowe o średnicy nom. 250mm	m	1.0150				
	39892	-- Sprzęt -- samochód	m-g	0.6000				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	7776.8505		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	1041099-033	asfalt drogowy stały D50/70 luzem	kg	4162.6200		
2.	1700310-034	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	264.7501		
3.	1700301-034	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	2.2176		
4.	1521320-066	farba chlorokauczukowa nawierzchniowa do znakowania jezdni - biała	dm ³	11.7900		
5.	1600500-034	kliniec porfirowy 4-31,5mm	t	89.5900		
6.	2222099-050	kostka brukowa betonowa	m ²	259.5700		
7.	2222099-050	kostka brukowa betonowa czerwona	m ²	95.9500		
8.	2223099-040	krawężnik drogowy betonowy	m	273.3600		
9.	2390099-034	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	t	768.0600		
10.	2390499-034	mieszanka mineralno-smołowa standard I	t	1624.2380		
11.	2223540-040	obrzeża betonowe 8x30x100 szary	m	320.2800		
12.	1020399-066	olej (paliwo technologiczne)	dm ³	146.9160		
13.	1601799-060	piasek	m ³	462.2948		
14.	1602299-060	pospółka	m ³	533.8112		
15.	1530440-066	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczukowych 5 dm ³	dm ³	3.7800		
16.		rury stalowe o średnicy morn. 250mm	m	55.3175		
17.	1323811-033	słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	kg	135.5200		
18.	1355599-020	tablice znaków drogowych	szt.	7.0000		
19.	1600580-034	łuczeń kamienny	t	0.4387		
20.	1600605-034	łuczeń kamienny sortowany	t	78.4160		
21.	1600680-034	łuczeń kamienny sortowany	t	837.9300		
22.	3930099-060	woda	m ³	1395.7662		
23.	3930000-060	woda	m ³	3.4800		
24.	3930000-060	woda	m ³	9.5040		
25.	0000000-147	materiały pomocnicze	zl			
					RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	256.4796		
2.	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	143.6512		
3.	frezarka do nawierzchni drogowych bez podajnika 0,5 m	m-g	0.3600		
4.	gruntofrezarka (bez ciągnika) kpl.	m-g	280.4594		
5.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	1.4300		
6.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3	m-g	1.4080		
7.	ładownia kołowa 2,00 m3	m-g	61.2680		
8.	malowarka do znakowania dróg	m-g	0.6960		
9.	mieszarka do stabilizacji gruntu doczepna (bez ciągnika) szerokości 1,9-2,3 m	m-g	256.4796		
10.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	159.3162		
11.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	36.0683		
12.	samochód	m-g	32.7000		
13.	samochód dostawczy	m-g	2.9250		
14.	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	1.0500		
15.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	179.3520		
16.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	583.9568		
17.	skrapiacz do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	99.5764		
18.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.9317		
19.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	19.5040		
20.	układarka mechaniczna do nawierzchni z betonowej kostki brukowej	m-g	14.0800		
21.	walec statyczny samojezdny	m-g	950.4230		
22.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	6.5308		
23.	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	88.5360		
24.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	41.7040		
25.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 70-90 m3/h	m-g	28.1600		
				RAZEM	

Słownie: