
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej m. Kuklinów
ADRES INWESTYCJI : Kuklinów, gmina Kobylin, powiat Krotoszyn (obręb ew.: Kuklinów, działki nr: 146, 393, 395, 148, 404)
INWESTOR : GMINA KOBYLIN
ADRES INWESTORA : Rynek Marszałka Józefa Piłsudskiego 1; 63-740 Kobylin

DATA OPRACOWANIA : 2017-09-10

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkim wskazaniom znaków towarowych, patentów lub pochodzenia występującym w niniejszej dokumentacji towarzyszą wyrazy "lub równoważny", co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów nie gorszych niż opisywanych w dokumentacji, tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie, jak wskazane w dokumentacji projektowej lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Wszelkie istotne zmiany w wykonaniu przedmiotu za mówienia w stosunku do projektu Wykonawca winien uzgodnić z Zamawiającym przed złożeniem oferty. Zgodę Zamawiającego na rozwiązania inne niż opisane w projekcie Wykonawca obowiązany jest w takim przypadku załączyć do oferty. Przed wykonaniem oferty należy zapoznać się ze specyfiką prac na budowie i dokonać indywidualnie weryfikacji niezbędnych wymiarów określonych w przedmiarze ze stanem faktycznym w celu wykonania właściwej kalkulacji.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2017-09-10

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1 d.1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm wywóz materiału do 5km drewno i gałęzie do zagospodarowania przez Wykonawcę 132,00	szt. szt.	132,00	
				RAZEM	132,00
2	KNR 2-01 d.1 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) wywóz materiału do 5km - pnie do zagospodarowania przez Wykonawcę 132,00	szt. szt.	132,00	
				RAZEM	132,00
3	KNR 2-01 d.1 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 3,14*0,075^2*2,0*132	m³ m³	4,66	
				RAZEM	4,66
4	KNR 2-01 d.1 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 132*0,7*0,7*0,7	mp mp	45,28	
				RAZEM	45,28
5	KNR 2-31 d.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 1052,9+131,9	m m	1184,80	
				RAZEM	1184,80
6	KNR 2-31 d.1 0804-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm - pod przykanaliki i wpusty odc A-B i krawężniki na odc A-W1 145,60	m² m²	145,60	
				RAZEM	145,60
7	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 1240,50	m² m²	1240,50	
				RAZEM	1240,50
8	KNR 4-05I d.1 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 21,00	kpl. kpl.	21,00	
				RAZEM	21,00
9	KNR 4-05I d.1 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych murowanych o śr. 1000 mm przez analogię - Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m 4,00	kpl. kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
10	KNR 4-05I d.1 0410-05	Demontaż kominów włazowych - pokrywy nadstudzienne żelbetowe z pierścieniem odciążającym i włazem o śr. 100 cm 17,00	kpl. kpl.	17,00	
				RAZEM	17,00
11	KNR 2-31 d.1 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t 403,60	t t	403,60	
				RAZEM	403,60
12	KNR 2-31 d.1 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9 403,60	t t	403,60	
				RAZEM	403,60
2		Odwodnienie, remont kolektora			
13	KNR 2-01 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km przykanaliki 101,20 montaż przykanaliki 72,00 demontaż kolektor - 139,1 odc B-C	m³ m³ m³ m³	101,20 72,00 139,10	
				RAZEM	312,30
14	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 poz.13	m³ m³	312,30	
				RAZEM	312,30
15	KNR 2-18 d.2 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm przykanaliki 101,20 kolektor - 138,10 odc B-C wpusty 24*1,00*1,00*0,10 studnie 4*1,30*1,10*0,10	m² m² m² m²	101,20 138,10 2,40 0,57	
				RAZEM	242,27

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-18 d.2 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przykanaliki	m		
		101,20	m	101,20	
				RAZEM	101,20
17	KNR-W 2-18 d.2 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm wraz z włączeniem się w istniejący kolektor z rur betonowych wraz z włączeniem się w istniejący kolektor na odcinku A-B-B'	m		
		127,60	m	127,60	
				RAZEM	127,60
18	KNR 2-18 d.2 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu + ruszt żeliwny D400 - wpust uliczny żeliwny ściekowy typ ciężki 650x450mm'	szt.		
		24,00	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
19	KNR 2-18 d.2 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne PVC o śr. 400 mm	stud.		
		4,00	stud.	4,00	
				RAZEM	4,00
20	KNR-W 2-18 d.2 0523-05 analogia	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem o śr.1000 mm - montaż włazów D400 z wypełnieniem betonowym na istniejących studzienkach odc A-B-B"	kpl.		
		17,00	kpl.	17,00	
				RAZEM	17,00
21	KNR 2-31 d.2 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
		17,00	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
22	KNR 2-01 d.2 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką przyjęto 50% wykopów (101,20+138,10+24,00+7,00)*1,00*2*0,5	m ²		
			m ²	270,30	
				RAZEM	270,30
23	KNR 2-01 d.2 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m poz.13-127,6*3,14*0,15*0,15	m ³		
			m ³	303,29	
				RAZEM	303,29
24	KNR 2-01 d.2 0205-03 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - do wóz piasku do zasypywania poz.13-poz.15*0,1	m ³		
			m ³	288,07	
				RAZEM	288,07
25	KNR 2-01 d.2 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8 poz.13-poz.15*0,1	m ³		
			m ³	288,07	
				RAZEM	288,07
26	KNR 1 d.2 0214-03 z.o. 2.11.4. 9911-01	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=0.96) poz.13-poz.15*0,1	m ³		
			m ³	288,07	
				RAZEM	288,07
27	KNR 2-31 d.2 0804-07	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 13-17 cm - demontaż przykanalików i studzienek ściekowych odcinek B-C	m ²		
		80,00	m ²	80,00	
				RAZEM	80,00
28	KNR 2-31 d.2 0205-01	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm (kamień z odzysku- rozbiórki)	m ²		
		80,00	m ²	80,00	
				RAZEM	80,00
29	KNR 2-31 d.2 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t	t		
		85,60	t	85,60	
				RAZEM	85,60
30	KNR 2-31 d.2 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t Krotność = 9	t		
		85,60	t	85,60	
				RAZEM	85,60
3		Roboty drogowe			
31	KNR 2-01 d.3 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,717	km	0,717	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0,717
32	KNNR 1 d.3 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi - pod chodniki i zjazdy i ciąg pieszo - jezdny 1270,80*0,20+3,00*132,00*0,30	m ³		
			m ³	372,96	
				RAZEM	372,96
33	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 poz.32	m ³		
			m ³	372,96	
				RAZEM	372,96
34	KNR 2-01 d.3 0233-02	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III 1175,00	m ²		
			m ²	1175,00	
				RAZEM	1175,00
35	KNR 2-31 d.3 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 1175,00	m ²		
			m ²	1175,00	
				RAZEM	1175,00
36	KNR 2-31 d.3 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 1175,00	m ²		
			m ²	1175,00	
				RAZEM	1175,00
37	KNR 2-31 d.3 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 1175,00	m ²		
			m ²	1175,00	
				RAZEM	1175,00
38	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV wraz z ewntualnym demontażem nawierzchni z brukowca 1145,80	m		
			m	1145,80	
				RAZEM	1145,80
39	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (1145,8+276,1)*0,06	m ³		
			m ³	85,31	
				RAZEM	85,31
40	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1145,80	m		
			m	1145,80	
				RAZEM	1145,80
41	KNR 2-31 d.3 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe 15x22 cm 276,10	m		
			m	276,10	
				RAZEM	276,10
42	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - odc B-C + uzupełnienie do wymianie elementów odwodnienia 3,00*132,00+145,60	m ²		
			m ²	541,60	
				RAZEM	541,60
43	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.42	m ²		
			m ²	541,60	
				RAZEM	541,60
44	KNR 2-31 d.3 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 894,40+3696,00	m ²		
			m ²	4590,40	
				RAZEM	4590,40
45	KNR 2-31 d.3 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 3696,00	m ²		
			m ²	3696,00	
				RAZEM	3696,00
46	KNR 2-31 d.3 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5 894,40	m ²		
			m ²	894,40	
				RAZEM	894,40
47	KNR 2-31 d.3 0402-03 analogia	Ława pod ściek betonowa zwykła 0,062*137,00	m ³		
			m ³	8,49	
				RAZEM	8,49
48	KNR 2-31 d.3 0607-04 analogia	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej szer 20 cm - na ławie betonowej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		137,00	m	137,00	
				RAZEM	137,00
49	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz ze ściekami przykrawężnikowymi- bezfazowa kolor szary jezdnia	m ²		
		3696,00	m ²	3696,00	
				RAZEM	3696,00
50	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - bezfazowa kolor grafitowy - ciąg pieszo - jezdny	m ²		
		894,40-137,00*0,20	m ²	867,00	
				RAZEM	867,00
51	KNR 2-31 d.3 0401-04 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV - pod obrzeża	m		
		827,70	m	827,70	
				RAZEM	827,70
52	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		827,70	m	827,70	
				RAZEM	827,70
53	KNR 2-31 d.3 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (chodnik + zjazdy)	m ²		
		1054,60+514,60	m ²	1569,20	
				RAZEM	1569,20
54	KNR 2-31 d.3 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 2	m ²	1569,20	
		poz.53			
				RAZEM	1569,20
55	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (chodnik) - bezfazowa kolor grafitowy	m ²		
		1054,60	m ²	1054,60	
				RAZEM	1054,60
56	KNR 2-31 d.3 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (zjazdy)	m ²		
		514,60	m ²	514,60	
				RAZEM	514,60
57	KNR 2-31 d.3 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 7	m ²	514,60	
		514,60			
				RAZEM	514,60
58	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (zjazdy)	m ²		
		514,60	m ²	514,60	
				RAZEM	514,60
59	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (zjazdy)	m ²		
		514,60	m ²	514,60	
				RAZEM	514,60
60	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy) - bezfazowa kolor czerwony - zjazdy	m ²		
		514,60	m ²	514,60	
				RAZEM	514,60
61	KNR 2-01 d.3 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		1214,20	m ²	1214,20	
				RAZEM	1214,20
62	KNR 2-21 d.3 0302-02	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		153,00	szt.	153,00	
				RAZEM	153,00
4	Oznakowanie poziome i pionowe				
63	KNR 2-31 d.4 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		8,00	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
64	KNR 2-31 d.4 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		8,00	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
65	KNR 2-31 d.4 0706-05	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m ²		
		14,00	m ²	14,00	
				RAZEM	14,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		Zabezpieczenie kabli teletechnicznych			
66	KNR 2-01 d.5 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 273,5*0,7*0,50	m ³ m ³	95,73	
				RAZEM	95,73
67	KNR 2-01 d.5 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 poz.66	m ³ m ³	95,73	
				RAZEM	95,73
68	KNR 5-10 d.5 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie rury AROT A110PS 273,50	m m	273,50	
				RAZEM	273,50
69	KNR 2-01 d.5 0205-03 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - do-wóz piasku do zasypywania poz.66	m ³ m ³	95,73	
				RAZEM	95,73
70	KNR 2-01 d.5 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m poz.66	m ³ m ³	95,73	
				RAZEM	95,73

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	13817,9119	0,00	0,00
2.	robocizna	r-g	1867,9477	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Piaski do betonów zwykłych naturalne	m ³	1195,9142		1195,9142	0,00	0,00	
2.	woda	m ³	338,5130		338,5130	0,00	0,00	
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m ³	88,7224		88,7224	0,00	0,00	
4.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	3,8102		3,8102	0,00	0,00	
5.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	129,1614		129,1614	0,00	0,00	
6.	tluczeń kamienny niesortowany	t	515,3200		515,3200	0,00	0,00	
7.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	3788,4000		3788,4000	0,00	0,00	
8.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	49264,0200		49264,0200	0,00	0,00	
9.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	844,2540		844,2540	0,00	0,00	
10.	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	4,3328		4,3328	0,00	0,00	
11.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,4800		0,4800	0,00	0,00	
12.	piasek	m ³	472,7044		472,7044	0,00	0,00	
13.	osadniki betonowe śr.500mm'	szt.	24,0000		24,0000	0,00	0,00	
14.	nadstawka betonowa śr.500mm l=1m'	szt.	24,0000		24,0000	0,00	0,00	
15.	pierścień żelbetowy odcinający	szt.	24,0000		24,0000	0,00	0,00	
16.	pierścień podtrzymujący wpust'	szt.	24,0000		24,0000	0,00	0,00	
17.	wpust uliczny żeliwny ściekowy typ ciężki 650x450mm'	szt.	24,0000		24,0000	0,00	0,00	
18.	cement portlandzki z dodatkami 25'	kg	168,0000		168,0000	0,00	0,00	
19.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	29,5569		29,5569	0,00	0,00	
20.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	22,4827		22,4827	0,00	0,00	
21.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	0,5875		0,5875	0,00	0,00	
22.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0,0746		0,0746	0,00	0,00	
23.	rury AROT A110PS	m	284,4400		284,4400	0,00	0,00	
24.	złączki do rur	szt.	82,0500		82,0500	0,00	0,00	
25.	miat kamienny	t	15,1037		15,1037	0,00	0,00	
26.	tablice znaków drogowych	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00	
27.	słupki z rur stalowych	kg	87,2000		87,2000	0,00	0,00	
28.	gruz	m ³	0,3600		0,3600	0,00	0,00	
29.	kineta przelotowa 400	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
30.	rura trzonowa (wznosząca) gładka 400	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
31.	właz żeliwny ciężki	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
32.	drzewa lub krzewy liściaste form naturalnych	szt.	160,6500		160,6500	0,00	0,00	
33.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	1168,7160		1168,7160	0,00	0,00	
34.	żwir	m ³	1,6800		1,6800	0,00	0,00	
35.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	103,2240		103,2240	0,00	0,00	
36.	rura PP o śr. 300 mm SN8	m	130,1520		130,1520	0,00	0,00	
37.	gwoździe budowlane	kg	2,1080		2,1080	0,00	0,00	
38.	mieszanka betonowa	m ³	12,4506		12,4506	0,00	0,00	
39.	pierścienie odciążające żelbetowe	szt.	17,0000		17,0000	0,00	0,00	
40.	pokrywy nastudziennne żelbetowe	szt.	17,0000		17,0000	0,00	0,00	
41.	właz kanałowy typu ciężkiego	szt.	17,0000		17,0000	0,00	0,00	
42.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,2547		0,2547	0,00	0,00	
43.	brukowiec z kamienia narzutowego z odzysku	t	27,0400		27,0400	0,00	0,00	
44.	kliniec kamienny z odzysku	t	2,8800		2,8800	0,00	0,00	
45.	teleskop - właz żeliwny z rurą	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
46.	kostka brukowa 8 cm grafit	szt.	2740,0000		2740,0000	0,00	0,00	
47.	kostka brukowa 8 cm kolorowa grafit	m ²	888,6750		888,6750	0,00	0,00	
48.	kostka brukowa 8 cm kolorowa czerwona	m ²	527,4650		527,4650	0,00	0,00	
49.	kostka brukowa 6 cm kolorowa grafit	m ²	1080,9650		1080,9650	0,00	0,00	
50.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,5949		2,5949	0,00	0,00	
51.	klamry ciesielskie	kg	32,1657		32,1657	0,00	0,00	
52.	drewno na stemple iglaste nasyczone	m ³	0,2838		0,2838	0,00	0,00	
53.	bale iglaste nasyczone 50-63mm kl.III	m ³	0,9731		0,9731	0,00	0,00	
54.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczkowych	dm ³	1,0290		1,0290	0,00	0,00	
55.	farba chlorokauczkowa	dm ³	6,7620		6,7620	0,00	0,00	
56.	ziemia urodzajna (humus)	m ³	63,1384		63,1384	0,00	0,00	
57.	nasiona traw	kg	14,5704		14,5704	0,00	0,00	
58.	krawężniki betonowe najazdowe 15x22 cm	m	281,6220		281,6220	0,00	0,00	
59.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	298,7567	0,00	0,00
2.	wibrator powierzchniowy	m-g	797,1860	0,00	0,00
3.	piła do cięcia kostki	m-g	153,3050	0,00	0,00
4.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	6,4715	0,00	0,00
5.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	355,9510	0,00	0,00
6.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	70,8542	0,00	0,00
7.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	6,4764	0,00	0,00
8.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	79,3112	0,00	0,00
9.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	8,0772	0,00	0,00
10.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	10,7131	0,00	0,00
11.	zrywarka przyczepna 8 m2/h	m-g	2,3613	0,00	0,00
12.	mieszarka doczepna 1.9 - 2.3 m do stabilizacji gruntu bez ciągnika	m-g	26,5550	0,00	0,00
13.	walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10 t	m-g	26,5550	0,00	0,00
14.	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	26,5550	0,00	0,00
15.	samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	22,1200	0,00	0,00
16.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	38,0352	0,00	0,00
17.	przyczepa dłużykowa 4,5 t	m-g	2,5164	0,00	0,00
18.	ciągnik kołowy 55 kW (75 KM)	m-g	21,5340	0,00	0,00
19.	piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM	m-g	7,9200	0,00	0,00
20.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	296,9444	0,00	0,00
21.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	6,7013	0,00	0,00
22.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100 m3/h	m-g	9,3767	0,00	0,00
23.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	18,3600	0,00	0,00
24.	żuraw samochodowy	m-g	34,3400	0,00	0,00
25.	koparka 0.60 m3	m-g	16,2611	0,00	0,00
26.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	48,8578	0,00	0,00
27.	wciągarka ręczna 3-5 t	m-g	77,2200	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł