
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45232452-5 Roboty odwadniające
45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów
45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej ul. Kwiatowa m. Górki- ETAP I
ADRES INWESTYCJI : Górki, ul. Kwiatowa
INWESTOR : Urząd Gminy w Prószkowie
ADRES INWESTORA : 46-060 Prószków, ul. Opolska 17
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Skałuba
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Dariusz Skałuba
DATA OPRACOWANIA : 24.06.2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.06.2016

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg			
1.1	45232452-5	Roboty odwadniające			
1	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1.	0217-04				
1		0.80*1.00*238.00-3.14*0.05*0.05*238.00	m ³	188.532	
				RAZEM	188.532
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0205-04				
1		3.14*0.05*0.05*238.00	m ³	1.868	
				RAZEM	1.868
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1.	0214-02				
1		Krotność = 18 1.87	m ³	1.870	
				RAZEM	1.870
4		Oplata za wysypisko	t		
d.1.	kalk. własna				
1		1.87*1.60	t	2.992	
				RAZEM	2.992
5	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1.	0524-02				
1		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 2-28	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 100 mm - rury z gotową otuliną z geowłókniny	m		
d.1.	0703-04				
1	z.sz. 3.4.	285.00	m	285.000	
				RAZEM	285.000
1.2	45112100-6	Roboty w zakresie czyszczenia rowów			
7	KNNR-W 10	Ręczne usuwanie namułu z cieków o gł. do 1,5 m i szer. dna 0,8-1,1 m, gr. warstwy namułu 0,40 m	m		
d.1.	2509-02				
2		60.00	m	60.000	
				RAZEM	60.000
1.3	45233226-9	Drogi dojazdowe-odcinek I			
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
3		758.00	m ²	758.000	
				RAZEM	758.000
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.	0101-02				
3		Krotność = 10 758.00	m ²	758.000	
				RAZEM	758.000
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
3		758.00	m ²	758.000	
				RAZEM	758.000
11	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
d.1.	0108-06				
3		0.68*758.00	m ³	515.440	
				RAZEM	515.440
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.	0108-08				
3		Krotność = 9 515.44	m ³	515.440	
				RAZEM	515.440
13		Oplata za wysypisko	t		
d.1.	kalk. własna				
3		515.44*1.60	t	824.704	
				RAZEM	824.704
14	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm- pospółka	m ²		
d.1.	0104-07				
3		758.00	m ²	758.000	
				RAZEM	758.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.1. 0104-08 3	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 2 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
16	KNR 2-31 d.1. 0111-03 3	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepy- mi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
17	KNR 2-31 d.1. 0111-04 3	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepy- mi - za każdy dalszy 1 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 9 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
18	KNR 2-31 d.1. 0111-05 3	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za zwiększenie ilości cementu o 1 kg/1m ² Krotność = 10 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
19	KNR 2-31 d.1. 0114-05 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 15 cm 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
20	KNR 2-31 d.1. 0114-06 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm gru- bości po zagęszczeniu Krotność = -3 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
21	KNR 2-31 d.1. 0114-07 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze- niu 8 cm 758.00	m ² m ²	 758.000	 758.000
				RAZEM	758.000
2	45112700-2	Roboty w zakresie kształtowania terenu			
22	KNR 2-01 d.2 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.10	km km	 0.100	 0.100
				RAZEM	0.100
23	KNR 2-01 d.2 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 6.00	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
24	KNR 2-01 d.2 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-01 d.2 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-01 d.2 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 2.00	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
27	KNR 2-01 d.2 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 6.00	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
28	KNR 2-01 d.2 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-01 d.2 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-01 d.2 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 2.00	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
31	KNR 2-01 d.2 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości 0.001	ha ha	 0.001	 0.001

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.001
32	KNR 2-01 d.2 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 6.00	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
33	KNR 2-01 d.2 0110-04	Wywożenie dłużyc - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 8 6.00	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
34	KNR 2-01 d.2 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 20.00	mp mp	20.000	
				RAZEM	20.000
35	KNR 2-01 d.2 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 8 20.00	mp mp	20.000	
				RAZEM	20.000
36	KNR 2-01 d.2 0111-03	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) ze spalaniem na miejscu 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
37	KNR 2-21 d.2 0104-05	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni 31-40 cm 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
38	KNR 2-21 d.2 0104-06	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni ponad 41 cm 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45310000-3	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			
39	KNNR 9 d.3 0702-04 analogia	Wymiana przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXS _n lub podobnych o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego 2.00	przył. przył.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNNR 9 d.3 0901-02	Wymiana słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000