

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt Bududowa ul. Widokowej w m. Czarnków
Kod CPV 45233100-0
Lokalizacja m. Czarnków
Inwestor Gmina Miejska Czarnków zs. Urząd Miasta pl. Wolności 6
64-700 Czarnków

Spis treści:

1. Tabela robót ziemnych
2. Przedmiar robót

Projektant:

tech. Ryszard Burdajewicz
upr. proj. Nr UAN-8345/959/85/86

Asystent projektanta:

mgr inż. Przemysław Burdajewicz

Burdajewicz
Ryszard Burdajewicz
CZARNKÓW, ul. Siemlogóra 4b/20
upr. budowl. Nr 12/74
upr. proj. Nr UAN-8345/959/85/86
w zakresie budownictwa drogowego
Burdajewicz

Czarnków, listopad 2012r.

Ul. Widokowa

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa ul. Widokowej w m. Czarnków					
1		Roboty pomiarowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.122	km km	 0.122	
				RAZEM	0.122
2		Wycinka drzew i krzewów			
2 d.2	KNR 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
3 d.2	KNR 2-01 0101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4 d.2	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
5 d.2	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. >35 cm) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.2	KNR 2-01 0108-04	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podszycia (14+9)/2*35+(2+10+4)/3*34+5*20	m ² m ²	 683.833	
				RAZEM	683.833
7 d.2	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 3 km 1	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.2	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 3 km 10	mp mp	 10.000	
				RAZEM	10.000
9 d.2	KNR 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 3 km 78	mp mp	 78.000	
				RAZEM	78.000
10 d.2	KNR 2-01 0111-03	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora) ze spalaniem na miejscu 684	m ² m ²	 684.000	
				RAZEM	684.000
3		Roboty ziemne			
11 d.3	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu+darmina) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 120*20	m ² m ²	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
12 d.3	KNR 2-01 0511-01 0511-02	Transport darniny 3.0 km 2400*0.1	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000
13 d.3	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 1642	m ³ m ³	 1642.000	
				RAZEM	1642.000
14 d.3	KNR 2-01 0229-05 + KNR 2-01 0229-08	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m Krotność = 2 1642	m ³ m ³	 1642.000	
				RAZEM	1642.000
15 d.3	KNR 2-01 0206-02 0214-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 3 km	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1483	m ³	1483.000	
				RAZEM	1483.000
16	KNR 2-01 d.3 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV)	m ³		
		159	m ³	159.000	
				RAZEM	159.000
17	KNR 2-01 d.3 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		159	m ³	159.000	
				RAZEM	159.000
18	KNR 1 d.3 0512-01	Umocnienie skarp geokrętą	m ²		
		30*4	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
19	KNR 2-01 d.3 0516-05	Umocnienie skarp kamieniem na podsypce piaskowej	m ²		
		4*5	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
4		Krawężniki			
20	KNR 2-31 d.4 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		Lewa strona: 3,50+65,50+4,50+5,50+4,50+30,50 Prawa strona: 2,50+90,50+2,50+4,50+2,50+4,50+10,50 Zakończenie drogi: 5,50+2,00+5,00 244.00	m	244.000	
				RAZEM	244.000
21	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		244.00*0.063	m ³	15.372	
				RAZEM	15.372
22	KNR 2-31 d.4 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 na łukach o promieniu do 10 m (wystające 12 cm)	m		
		Lewa strona: 3,50 Prawa strona: 2,50 6.00	m	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 (wystające 12 cm)	m		
		Lewa strona: 65,50+5,50+30,50 Prawa strona: 90,50+2,50+2,50+10,50 213.50	m	213.500	
				RAZEM	213.500
24	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 (wystające 4 cm)	m		
		Zakończenie drogi: 5,50+5,00 10.50	m	10.500	
				RAZEM	10.500
25	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 (wystające 2 cm)	m		
		Zakończenie drogi: 2,00 2.00	m	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe przejazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 (wystające 4 cm) Lewa strona: 4,50+4,50 Prawa strona: 4,50+4,50 18.00	m m	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
5		Jezdnia			
27 d.5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 813.50	m ² m ²	 813.500	 813.500
				RAZEM	813.500
28 d.5	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 813.50	m ² m ²	 813.500	 813.500
				RAZEM	813.500
29 d.5	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 813.50	m ² m ²	 813.500	 813.500
				RAZEM	813.500
30 d.5	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 813.50	m ² m ²	 813.500	 813.500
				RAZEM	813.500
31 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,3 kg/m ² 813.50	m ² m ²	 813.500	 813.500
				RAZEM	813.500
32 d.5	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 813.50	m ² m ²	 813.500	 813.500
				RAZEM	813.500
6		Droga dojazdowa			
33 d.6	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 64*2.5	m ² m ²	 160.000	 160.000
				RAZEM	160.000
34 d.6	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 160	m ² m ²	 160.000	 160.000
				RAZEM	160.000
35 d.6	KNR 2-31 0309-05	Nawierzchnia z wielootworowych płyt drogowych betonowych o grubości 10 cm na podsypce piaskowej 77	m ² m ²	 77.000	 77.000
				RAZEM	77.000
36 d.6	KNR 2-01 0510-03	Humusowanie szczelin 85	m ² m ²	 85.000	 85.000
				RAZEM	85.000
7		Roboty wykończeniowe			
37 d.7	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III 340	m ² m ²	 340.000	 340.000
				RAZEM	340.000
38 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 120*20-813.5-77-85-244*0.15	m ² m ²	 1387.900	 1387.900
				RAZEM	1387.900
39 d.7	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
40 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 2	szt. szt.	 2.000	 2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
41 d.7	TZKNC N-K/ II t.21-a.01	Inwentaryzacja obiektu i wstępny opis - proste	obiekt		
		1	obiekt	1.000	
				RAZEM	1.000