

PRZEDMIAR ROBÓT

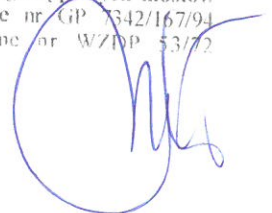
Budowa : Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Obiekt : Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Inwestor : Gmina Władysławów
62-710 Władysławów, ul. Rynek 43

BOŻENA WOZNAK
Projektowanie i kierowanie robotami
w zakresie dróg i typowych mostów
upr. projektowe nr GP 1342/167/94
upr. budowlane nr WZ10P 53/02



Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Budowa : Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Obiekt : Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2016-03-16

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		I.Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8
2		II. Roboty ziemne CPV 45112000-5
3		III. Podbudowa CPV 45233000-9
4		IV. Nawierzchnia CPV 45233000-9
5		V. Poszerzenie łuku w km 0+000 CPV 45233220-9
6		VI. Roboty wykończeniowe CPV 45233220-7
7		VII. Oznakowanie CPV 45233000-9
8		VIII. Inwentaryzacja CPV 752100000-8

Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Budowa : Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA
Obiekt : Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

PRZEDMIAR ROBÓT

Data : 2016-03-16

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	I.Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8		
1	ZAL.1 - KNNR 001-0111-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,596	km
2	Analiza własna Cięcie połą nawierzchni bitumicznej na gł. 5 cm na połączeniu w km 0+000	4,000	m
3	KNR 231-0803-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm w km 0+000	16,000	m2
4	KNR 231-0802-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 23 cm	16,000	m2
2	II. Roboty ziemne CPV 45112000-5		
5	KNNR 001-0202-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. I-II/. Wykop pod konstrukcję jezdni od km 0+230 do km 0+596 strona prawa	148,000	m3
6	KNNR 001-0202-07-20 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi , przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. I-II i samochód 10-15 t/. Nasypy na pobocza oraz zjazdy indywidualne	679,000	m3
7	Analiza własna Zakup materiału dla wykonania nasypów	679,000	m3
8	ZAL.1 - KNNR 001-0407-01-40 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Formowanie nasypów o wys.do 3,0 m, warstwami o grub. 20 cm, w gruncie kat. I-II, spycharkami: 110 kW (150 KM) /z zagęszczaniem/	679,000	m3
3	III. Podbudowa CPV 45233000-9		
9	KNNR 006-0104-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwy odsączające z piasku, wykonane ręcznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym. Od km 0+230 do km 0+596= 366 x 1.8 = 659 m2 strona prawa	659,000	m2
10	ZAL.1 - KNNR 006-0104-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwy odsączające z piasku, z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym 2562.8-659=1904	1 904,000	m2
11	ZAL.1 - KNNR 006-0103-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV 596 x 4.30=2562,8	2 562,800	m2
12	ZAL.1 - KNNR 006-0113-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/63 , przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm/dolna warstwa -melafir, bazalt/ 596 x 4.30	2 562,800	m2
13	KNNR 006-0113-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31/5, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 8 cm	2 562,800	m2

Rozbudowa drogi wewnętrznej w miejscowości BEZNAZWA

Data : 2016-03-16

3. III. Podbudowa CPV 45233000-9

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
14	KNNR 006-1005-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Skropienie warstw konstrukcyjnych kationową emulsją asfaltową o zawartości asfaltu 50% w ilości 1,2 kg/m²	2 562,800	m ²
4	IV. Nawierzchnia CPV 45233000-9		
15	KNNR 006-0309-02-40 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwa ścieralna nawierzchni- beton asfaltowy AC 11S 50/70 / dla KR1 wg WT 2 2010 Mieszanki mineralno-asfaltowe . Wymagania techniczne, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm 596 x 4.0=	2 384,000	m ²
5	V. Poszerzenie łuku w km 0+000 CPV 45233220-9		
16	Analiza własna Cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na gł. 5cm	70,000	mb
17	KNNR 001-0202-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km, przy pojemności tyżki koparki: 0,40 m³ /grunt kat. I-III. Wykop pod poszerzenie łuku	27,000	m ³
18	KNNR 006-0104-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwy odsączające z piasku, z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	80,000	m ²
19	ZAL.1 - KNNR 006-0113-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/63, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm	80,000	m ²
20	KNNR 006-0113-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 8 cm	80,000	m ²
21	ZAL.1 - KNNR 006-1005-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Skropienie warstwa konstrukcyjnych emulsją asfaltową w ilości 1,2 kg/m²	80,000	m ²
22	KNNR 006-0309-02-40 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwa ścieralna nawierzchni- beton asfaltowy AC 11S50/70 dla KR1, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm	70,000	m ²
6	VI. Roboty wykończeniowe CPV 45233220-7		
23	KNNR 001-0503-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp skarp i korony nasypów, w gruncie: kat. I-III	1 788,000	m ²
7	VII. Oznakowanie CPV 45233000-9		
24	KNNR 006-0702-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Słupki pionowych znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	1,000	szt
25	ZAL.1 - KNNR 006-0702-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Tablice znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m² znak A30 szt1 oraz T-1 "Koniec drogi o nawierzchni asfaltowej"	2,000	szt
8	VIII. Inwentaryzacja CPV 752100000-8		
26	Analiza własna Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	1,000	kpl