
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 2311E W MIEJSCOWOŚCI RZAŚNIA ETAP III

ADRES INWESTYCJI : działki ewidencyjne nr: 545, 723, 724, 725 obręb Rzaśnia 0003, Rzaśnia

INWESTOR : GMINA RZAŚNIA

ADRES INWESTORA : ul Kościuszki 16 , 98-332 Rzaśnia

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PAWEŁ WIECZOREK

DATA OPRACOWANIA : Listopad 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Listopad 2017

Data zatwierdzenia

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w spec. drogowej

mgr inż. Paweł Wieczorek

LOD/0438/ZHOD/05

Lp.	kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe, przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 779.44	m m	779.440	
				RAZEM	779.440
2	KNR 2-31 d.1 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta 1122.85	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
3	KNR 2-31 d.1 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta Krotność = 2 poz.2	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
4	KNR 2-31 d.1 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta - zjazdy, pobocze 615.84+10*15.82	m ² m ²	774.040	
				RAZEM	774.040
5	KNR 2-31 d.1 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta - zjazdy pobocze poz.4	m ² m ²	774.040	
				RAZEM	774.040
2		Wykonanie jezdni i pobocza			
6	KNR 2-31 d.2 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II poz.2	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
7	KNR 2-31 d.2 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.2	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
8	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.6	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
9	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.6	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
10	KNR 2-31 d.2 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4cm - poszerzenie poz.6	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
11	KNR 2-31 d.2 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - poszerzenie Krotność = 3 poz.6	m ² m ²	1122.850	
				RAZEM	1122.850
12	KNR AT-03 d.2 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 5067.42	m ² m ²	5067.420	
				RAZEM	5067.420
13	KNR AT-03 d.2 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² poz.12	m ² m ²	5067.420	
				RAZEM	5067.420
14	KNR 2-31 d.2 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym poz.12	m ² m ²	5067.420	
				RAZEM	5067.420
15	KNR 2-31 d.2 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm poz.13	m ² m ²	5067.420	
				RAZEM	5067.420
16	KNR 2-31 d.2 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.13	m ² m ²	5067.420	
				RAZEM	5067.420
17	KNCK-1 d.2 0202-05	Wykonanie nawierzchni zwirowej chodników i poboczy dróg - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm 615.84	m ² m ²	615.840	
				RAZEM	615.840

Lp.	kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNCK-1 d.2 0202-06	Wykonanie nawierzchni zwirowej chodników i poboczy drog - dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu Krotność = 6 615.84	m ²		
			m ²	615.840	
3		Wykonanie zjazdów (bez przepustów)		RAZEM	615.840
19	KNR 2-31 d.3 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 10*15.20	m ²		
			m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
20	KNR 2-31 d.3 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczenie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.19	m ²		
			m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
21	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 2 poz.19	m ²		
			m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
22	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Krotność = 2 poz.19	m ²		
			m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
23	KNR 2-31 d.3 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm poz.19	m ²		
			m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
24	KNR 2-31 d.3 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.19	m ²		
			m ²	152.000	
				RAZEM	152.000