

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Remont drogi gminnej
Obiekt: Grabienice gmina Rzgów
w hm 0+00-6+00

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	-----------------------	------------	----------------	-------

1. Roboty przygotowawcze

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 10111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km	0,600
2	wg nakładów rzeczowych KNNR 60103-030-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kat. II- VI 405 m x 5,5 m	m2	2 227,500

2. Podbudowa

1	2	3	4	5
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-310101-01-050	Analogia - Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni. Głębokość 10 cm. 405 m x 4,8 m	m2	1 944,000
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (melafir lub bazalt), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 405 m x 4,8 m	m2	1 944,000
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (melafir lub bazalt), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 405 m x 4,8 m	m2	1 944,000
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 10204-01010-060	Transport tłucznia kamiennego samochodem samowyladowczym od 5-10 t na odl. do 1 km	m3	486,000
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 10208-01010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t dalsze 49 km	m3	486,000

3. Nawierzchnia

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02030-050	Nawierzchnie z mieszanek betonu asfaltowego standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Transport mieszanki samochodem samowyładowczy 5-10 t na odległość do 5 km 600 m x 4,5 m + 1030 m ² (skrzyżowania z drogami i rozjazdy).	m ²	3 730,000
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-07010-034	Dodatek za transport mieszanek mineralno-bitumicznych samochodami samowyładowczymi 5-10 t, na dalszy 1 km ponad 5 km - 25 km	t	466,250

4. Krawężniki

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 60403-030-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m	58,000

5. Chodniki

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 60105-060-050	Analog. Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - 25 m x 1,5 m	m ²	37,500
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 60502-020-050	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem POLBRUK	m ²	37,500
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 60404-010-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	27,000

6. Oznakowanie

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-0101-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	9,000

1	2	3	4	5
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-04-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2	szt	12,000
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 60705-050-050	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane ręcznie	m2	60,000

7. Pobocza

1	2	3	4	5
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 60202-010-050	Nawierzchnie żwirowe - wykonanie poboczy z pospółki warstwa grubości 10 cm	m2	543,000
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 10204-01010-060	Transport pospółki samochodem samowyładowczym 5-10 t na odl. 30 km	m3	54,300

8. Zbieracze drenarskie

1	2	3	4	5
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 100107-030-040	Zbieracze drenarskie fi 160 mm z rur karbowanych z PCV perforowanych z filtrem z włókna kokosowego ułożony wzdłuż drogi na głębokości 1,0 m w gruntach kat.II-IV w terenie nizinnym	m	550,000