

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9	<i>Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg</i>
45112210-0	<i>Usuwanie wierzchniej warstwy gleby</i>
45111000-8	<i>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</i>
45233141-9	<i>Roboty w zakresie konserwacji dróg</i>
45112000-5	<i>Roboty w zakresie usuwania gleby</i>
45233290-8	<i>Instalowanie znaków drogowych</i>

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa drogi gminnej nr 109713L w miejscowości Góry
ADRES INWESTYCJI	:	Góry, gmina Gorzków – koszty kwalifikowalne
INWESTOR	:	Gmina Gorzków
ADRES INWESTORA	:	ul. Główna 9, 22-315 Gorzków
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	mgr inż. Adrian Kowalik
DATA OPRACOWANIA	:	30.10.2025 r.

INWESTOR

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1. Roboty przygotowawcze				
1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNKRB 010109-01-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych kolei w terenie równinnym krotność= 1,000	km	0,456
2	wg nakładów rzeczowych SEK 6-010103-04-050	Frezowanie nawierzchni asfalt. na zimno na głęb. 4 cm, przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfalt. na place składowe, samochodem samowył. 5-10t krotność= 1,000	m2	10,500
3	wg nakładów rzeczowych KNNR Wacetob 90814-010-040	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych. Rury ochronne dwudzielne typu AROT o średnicy do 110 mm krotność= 1,000	m	8,000
2. Roboty ziemne				
1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-01W0203-0801-060	Roboty ziemne w gruntach kat. III wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łózki 0,60 m3 z transportem urobku do 1 km samochodem samowyładowczym 5-10 t krotność= 1,000	m3	136,000
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010235-0202-060	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi 110 kW/150 KM. Nasypy o wysokości do 3,0 m. Grunt kategori III-IV (B.I.nr 8/96) krotność= 1,000	m3	85,000
6	wg nakładów rzeczowych KNNR 1 ERRATA0503-020-050	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie. Grunt kategorii IV krotność= 1,000	m2	912,000
3. Podbudowy				
1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 6 ERRATA0102-020-050	Koryta o głębokości 22 cm, wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, w gruntach kategorii II-IV krotność= 1,000	m2	349,000
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311004-06-050	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy tłuczniowej lub gruntu stabilizowanego cementem krotność= 1,000	m2	1 753,600
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311004-07-050	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową podbudowy tłuczniowej, zużycie emulsji 0,8 kg/m2 krotność= 1,000	m2	1 753,600
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311004-06-050	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej, zużycie 0,5 kg/m2 krotność= 1,000	m2	1 708,600
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-311004-07-050	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej, zużycie emulsji 0,5 kg/m2 krotność= 1,000	m2	1 708,600
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm krotność= 1,000	m2	349,000
13	wg nakładów rzeczowych KSNR 60105-08-050	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa związanego cementem klasy C1,5/2, gr w-wy 22 cm 22 cm krotność= 4,400	m2	349,000
14	wg nakładów rzeczowych KSNR 60113-06-050	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym zagęszczonym mechanicznie o gr. śr 15 cm krotność= 1,000	m2	270,000
4. Nawierzchnie				
1	2	3	4	5
15	wg nakładów rzeczowych KSNR 60308-0201-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Transport mieszanki samochodem samowył. 5-10 t krotność= 1,000	m2	1 754,000
16	wg nakładów rzeczowych KSNR 60309-0201-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard I, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowył. 5-10 t krotność= 1,000	m2	1 708,000

17	wg nakładów rzeczowych KNNR 60502-030-050	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem krotność= 1,000	m2	28,000
5. Roboty wykończeniowe				
1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-050-050	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - ulepszone pobocze krotność= 1,000	m2	686,000
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-010-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - istniejące zjazdy krotność= 1,000	m2	137,000
6. Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa				
1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm krotność= 1,000	szt	11,000
21	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-050-020	Przymocowanie tarcz znaków drogowych folia typu pierwszego (I generacji) - grupa wielkości znaki średnie krotność= 1,000	szt	14,000
7. Bariery stalowe ochronne				
1	2	3	4	5
22	wg nakładów rzeczowych KNNR 60703-010-040	Bariery ochronne stalowe jednostronne, masa 1 m barier 24,0 kg krotność= 1,000	m	40,000