

## KOSZTORYS OFERTOWY NR II

## Przebudowa drogi wew. do punktu widokowego w Polańczyku

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,155		
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		<b>2. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
2	KNR 2-31 0811/02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	690,000		
3	KNR 2-31 1507-06	Transport betonowych płyt drogowych o masie 1000-2000 kg na odległość do 5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem HDS 5-10 t	t	257,600		
4	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 2,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III-wykopy	m3	25,600		
5	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 2,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III- nasyp	m3	25,600		
6	KNR 2-01 0237/03	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi, grunt sypki kategorii I-III - wg. tabeli robót ziemnych	m3	10,240		
		2. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		<b>3. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI DROGI</b>				
7	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	610,000		
8	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ( dla 40 cm) krotność =8	m2	610,000		
9	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	610,000		
10	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu (dla 10cm) Krotność = 10	m2	610,000		
11	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	690,000		
12	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna z kłińca o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	690,000		
13	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	18,500		
14	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości ( dla 40 cm ) Krotność = 8	m2	18,500		
15	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	18,500		
16	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu ( dla 10 cm ) Krotność = 10	m2	18,500		
17	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	18,500		
18	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna z kłińca o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	18,500		
19	KNR AT-03 0301-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca AC 16W o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2	690,000		
20	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna AC 11S o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2	690,000		
21	KNR AT-03 0301-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca AC 16W o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2	18,500		
22	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna AC 11S o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2	18,500		
		3. KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI DROGI				
		<b>4. ELEMENTY DROGI</b>				
23	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - pobocze i ścieki	m2	237,100		
24	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości ( dla 20 cm ) - ścieki Krotność = 4	m2	122,100		
25	KNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pobocze	m2	115,000		

**KOSZTORYS OFERTOWY NR II****Przebudowa drogi wew. do punktu widokowego w Polańczyku**

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
26	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm- podbudowa pod ściek drogowy	m2	122,100		
27	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - ściek drogowy	m2	122,100		
28	KNR 2-31 0606/03	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	215,000		
29	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z przykryciem kratą ocynkowaną stalową ażurową kl. C250 na zjazdach	m	15,000		
30	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z kratą kl. D400	kpl	1,000		
31	KNR 2-28 0506-06	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych dwuściennych o śr. nom. 200 mm x 5,9 SN8	m	4,600		
32	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek betonowych dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	5,000		
4. ELEMNTY DROGI						
5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
33	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim- inwentaryzacja powykonawcza	km	0,155		
34	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	3,000		
35	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	4,000		
36	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż ławki z oparciem - elementy stalowe z rur ocynkowanych i malowanych proszkowo, elementy drewniane z drewna iglastego, impregnowane. Montaż przez kotwienie do elementów betonowych	szt.	4,000		
5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
					<b>RAZEM NETTO</b>	