

Remont drogi gminnej Nr 1 10704 R ul. Polna w Kańczudze

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		<b>1. Roboty przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1,400		
2	KNR 2-01 0109/02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,200		
		<b>2. Roboty ziemne</b>				
3	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp	m	1.150,000		
4	KNNR 6 0102/03	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników głębokości 30cm w gruncie kategorii II-IV	m2	2.833,000		
5	KNR 2-01 0212/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemność łyżki 0,25m3, grunt kategorii IV	m3	849,900		
6	KNR 2-01 0202/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii IV	m3	392,000		
7	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 2	m3	1.164,900		
		<b>3. Chodniki</b>				
8	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	2.300,000		
9	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	2.300,000		
10	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna na poszerzeniach, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	2.300,000		
11	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm ( wzmocnienie podbudowy na zjazdach w ilości 34 szt)	m2	272,000		
12	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	200,000		
13	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	150,000		
14	KNNR 6 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej B-10, na podsypce cementowo-piaskowej (w km 0+000 do 1+150 str prawa i 0+000 do 0+059 str lewa)	m	1.209,000		
15	KNNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1.209,000		
16	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem w tym 10% kostki kolor	m2	1.725,000		
17	KNR 2-01 0520/01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi	m2	128,000		
		<b>4. Nawierzchnia</b>				
18	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca z pospółki o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	533,000		
19	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	533,000		
20	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm / na poszerzeniach/	m2	533,000		
21	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu Krotność = 3	m2	5.750,000		
22	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni asfaltem Krotność = 3	m2	5.750,000		
23	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową na jezdni i zjazdach str. lewa	t	359,500		
24	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	5.750,000		
25	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II przy użyciu grysów dolomitowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	6.825,000		
		<b>5. Przepusty</b>				
26	KNR 2-31 0816/03	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 60cm	m	24,000		
27	KNR 2-31 0816/02	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 50cm	m	60,000		
28	KNR 2-31 0816/01	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 40cm	m	60,000		
29	KNNR 6 0605/08	Rury betonowe o średnicy 60cm przepustów pod zjadami (Analogia rury HDPE)	m	24,000		

Remont drogi gminnej Nr 1 10704 R ul. Polna w Kańczudze

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
30	KNNR 6 0605/07	Rury betonowe o średnicy 50cm przepustów pod zjazdami ( analogia rury HDPE)	m	60,000		
31	KNNR 6 0605/06	Rury betonowe o średnicy 40cm przepustów pod zjazdami (analogia rury HDPE)	m	60,000		
32	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	20,640		
33	KNNR 6 0605/05	Ścianki czołowe przepustów pod zjazdami dla rur o średnicy 60cm	ścianka	8,000		
34	KNR 2-31 0605/04	Ścianki czołowe dla rur o średnicy 50cm przepustów rurowych pod zjazdami	ścianka	24,000		
35	KNNR 6 0605/03	Ścianki czołowe przepustów pod zjazdami dla rur o średnicy 40cm	ścianka	24,000		
36	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm ( analogia zasypianie przepustu)	m3	108,000		
<b>6. Urządzenia zabezpieczające</b>						
37	KNNR 6 0702/05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	4,000		
38	KNNR 6 0705/05	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m2	5,500		
39	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	6,000		
<b>7. Roboty wykończeniowe</b>						
40	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (poboczne od strony rowu)	m2	1.400,000		
41	AW	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000		
			Razem			
			Podatek VAT			
			<b>Ogółem kosztorys</b>			