

Przebudowa dróg wewnętrznych na terenie osiedla przy ul. Zielonej w Rymanowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</i>		
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim (odcinek AB-439mb, EF-699mb, CD-644mb, PR-109mb, NO-72mb, JL-99mb, JK-76mb, GI-59mb, GH-76mb ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓)	km	2,273
2	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12cm lub żuźlowej 14x14cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	80,000
3	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki - (3733+2135)	m ²	5.868,000
		<i>ROBOTY ZIEMNE -</i>		
4	KNR 2-01 0202/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m ³ , grunt kategorii IV - (3733x0,7)	m ³	2.613,000
5	KSNR 1 0208/02	Nасыpy wykonywane koparkami zgarniarkowymi z bezpośrednim przrzutem gruntu kat.III-IV uzyskanego z ukopu -	m ³	1.500,000
6	KNR 2-01 0235/01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii I-II -	m ³	1.500,000
7	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m ³	1.500,000
		<i>ODWODNIENIE</i>		
8	KNR 2-33 0601/01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych o średnicy 60cm -	m	30,000
9	KNR 2-33 0606/01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych (15sztuk x 2)	m ³	30,000
10	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa krtek ściekowych ulicznych	szt	11,000
11	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	32,000
12	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	13,000
13	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	16,000
14	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (50)x0,5)	m ²	25,000
15	KNR 2-18 0207/05	Rurociągi z polichloru winylu (PCW) ciśnieniowe o średnicy zewnętrznej 225mm, łączone na uszczelkę gumową - przykanaliki - typ ciężki	m	50,000 ✓
		<i>PODBUDOWY</i>		
16	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV (3733+2135)	m ²	5.868,000 ✓
17	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - na poszerzeniu	m ²	3.733,000
18	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 20cm grubości warstwy (dla 10cm) - na poszerzeniu	m ²	3.733,000
19	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - na poszerzeniu	m ²	3.733,000
20	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 15cm grubości warstwy (dla 5cm) - na poszerzeniu	m ²	3.733,000
21	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	3.733,000

Przebudowa dróg wewnętrznych na terenie osiedla przy ul. Zielonej w Rymanowie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	11.860,000
22	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (podbudowa pod chodnik)	m2	2.750,000
23	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (zjazdy)	m2	2.135,000
24	KNR 2-31 0114/03	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm (zjazdy)	m2	2.135,000
25	KNR 2-31 0114/04	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 8cm grubości warstwy (dla 2cm) - (zjazdy)	m2	2.135,000
		<i>NAWIERZCHNIA</i>		
26	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	11.860,000
27	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	11.860,000
28	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	11.860,000
29	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm grubości warstwy	m2	11.860,000
30	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podсыpce cementowo-piaskowej na chodniku (2750m2-387m2)	m2	2.363,000
31	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podсыpce cementowo-piaskowej - na chodniku (387m2)	m2	387,000
32	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podсыpce cementowo-piaskowej - na zjazdach (2135m2)	m2	2.135,000
33	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (pobocza 7344x0,75)	m2	5.508,000
		<i>ELEMENTY ULIC -</i>		
34	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podсыpce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem (3352 chodnik+zjazdy 2250zjazdy)	m	5.602,000
35	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki (200x0,065)	m3	13,000
36	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podсыpce cementowo-piaskowej	m	200,000
		<i>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</i>		
37	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	10,000
38	KNR 2-31 0703/04	Przymocowanie drogowaskazu jednoramiennego o powierzchni do 0,3m2 (znak informacyjny droga osiedlowa i ograniczenie prędkości do 30km/h)	szt	10,000
		<i>INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA</i>		
39	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim (odcinek AB-439mb, EF-699mb, CD-644mb, PR-109mb, NO-72mb, JL-99mb, JK-76mb, GI-59mb, GH-76mb)	km	2,273
		<i>8. ROBOTY NIEPRZEWDZIANE (złożyć 50 tys. złotych) - do wykorzystania przez Inspektora Nadzoru</i>		
40		roboty nieprzewidziane		1,000