

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
				1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119/04		D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,26		
2	KNR 2-01 0103/01		D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15cm	szt	2		
3	KNR 2-01 0105/01		D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm	szt	2		
4	KNR 2-01 0108/02		D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,1		
5	KNR 2-01 0126/01		D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	2500		
6	KNR 2-31 0813/03		D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	6		
7	KNR 2-31 0812/01		D-01.02.04	Rozebranie ław z kruszywa pod krawężniki	m3	6		
8	KNR 2-31 0814/02		D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	6		
9	KNR 2-31 0801/03		D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni betonowej o grubości 12cm	m2	18		
10	KNR 2-31 0802/07		D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	18		
11			D-01.02.04	Rozebranie studni wodościekowej śr. 500	kpl.	1		
12			D-01.02.04	Rozebranie studni rewizyjnej śr. 1000		3		
13			D-01.02.04	Rozebranie kanałów rurowych śr. 250		50		
14			D-01.02.04	Rozebranie przykanalików śr. 200		15		
15	KNR 2-31 0815/01		D-01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki betonowej	m2	15		
16	KNR 2-31 0802/07		D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	15		
17	KNR 4-01 0108/11		D-01.02.04	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	15		
18	KNR 2-31 0803/01		D-01.02.04	Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm pod przykanalik	m2	15		
				1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
				2. ROBOTY ZIEMNE				
19	KNR 2-01 0207/02.1		D-02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km	m3	1211		
20	KNR 2-01 0313/02		D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV dowożonego samochodami samowyladowczymi	m3	260		
21	KNR 2-01 0237/04		D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV walcami samojezdnymi statycznymi 10t	m3	260		
22	KNR 2-01 0505/04		D-02.03.01	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	2600		

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
				2. ROBOTY ZIEMNE				
				3. PRZEPUSTY I ŚCIEKI				
23	KNR 2-31 0402/03		D-08.05.01b	Ława betonowa zwykła pod obrzeże	m3	21,6		
24	KNR 2-31 0606/03		D-08.05.01b	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	120		
25	KNR 2-18 0511/01		D-03.02.01	Kanały rurowe z rur PP o SN8 o średnicy 200mm uszczelnianych uszczelką gumową	m	30		
26	KNR 2-18 0501/02		D-03.02.01	Podłoże pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15cm	m2	3,75		
27	KNR 2-18 0511/02		D-03.02.01	Kanały rurowe z rur betonowych typu WIPRO o średnicy 250mm uszczelnianych uszczelką gumową	m	50		
28	KNR 2-14 17/02		D-03.02.01	Studzienki kanalizacyjne systemowe, Fi-315-425-mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PP	studni ę	6		
29			D-03.01.01a	Odwodnienie liniowe szerokość kraty 30 cm typu ciężkiego, krata żeliwna korytko polimerobetonowe na ławie z betonu C30/37	mb	5		
30	KNR 2-31 1406/03			Regulacja pionowa wazów kanałowych	szt	2		
				3. PRZEPUSTY I ŚCIEK				
				4. PODBUDOWY				
31	KNR 2-31 0103/05		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI	m2	1001		
32	KNR 2-31 0111/03		D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi miejsce wzmocnienia zostanie wskazane w trakcie realizacji robót	m2	192,5		
33			D-04.02.01a	Geowłóknina separacyjno filtracyjna 300 gram/m2 min wytrzymałość na rozciąganie 11,5 KN/m miejsce wzmocnienia zostanie wskazane w trakcie realizacji robót	m2	1040		
34	KNR 2-31 0114/01		D-04.04.02b	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	1001		
35	KNR 2-31 0114/03		D-04.04.02a	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	1001		
36	KNR 2-31 0114/04		D-04.04.02a	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1001		
37	KNR 2-31 0114/05		D-04.04.02b	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	910		
38	KNR 2-31 0114/08		D-04.04.02a	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm dla 5 cm	m2	910		
				4. PODBUDOWY				
				5. NAWIERZCHNIA				
39	KNR 2-31 1004/07		D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem w ilości 0,5kg na m2	m2	910		

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
40	KNR 2-31 0310/01		D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	910		
41	KNR 2-31 0310/02		D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	910		
42	KNR 2-31 1004/07		D-04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem w ilości 0,5kg na m2	m2	910		
43	KNR 2-31 0310/05		D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	910		
44	KNR 2-31 0310/06		D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu dla 1cm	m2	910		
45	KNR 2-31u1 0300/03		D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	12		
				5. NAWIERZCHNIA				
				6. ELEMENTY DRÓG I ULIC				
46	KNR 2-31 0402/03		D-08.03.01	Ława betonowa zwykła pod obrzeże	m3	24		
47	KNR 2-31 0407/03		D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	520		
				6. ELEMENTY DRÓG I ULIC				
				7. UMOCNIECIA SKARP				
48	KNR 2-01 0516/04		D-06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowów, oraz ścian przepustów ażurowymi betonowymi płytami prefabrykowanymi 60x40x10cm	m2	36		
49	KNR 2-01 0510/03		D-09.01.01a	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej- SKARPY ROWÓW NALEŻY UMOCNIĆ POPRZEZ OBSIANIE UNIwersalna mieszanka traw	m2	840		
50	KNR 2-01 0510/01		D-09.01.01a	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	840		
51	KNR 2-01 0510/02		D-09.01.01a	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm do 10cm	m2	840		
				7. UMOCNIECIA SKARP				
				8. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
52	KNR 2-31 0702/02		D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	2		
53	KNR 2-31 0703/01		D-07.02.01a	Przymocowanie znaków informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	2		
				8. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
				9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
54	KNR 2-01 0119/04		D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim inwentaryzacja powykonawcza	km	0,26		
				9. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
				Razem k.b.				
				Podatek VAT				
				Ogółem				