

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania:
Przebudowa drogi dojazdowej do Centrum Edukacji Leśnej
(branża drogowa)

Lp.	Podstawy	Rodzaj robót	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
I. Zjazd i parking na terenie Centrum Edukacji				
1	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	353,80
2	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m2	353,80
3	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	353,80
4	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC 11 S 50/70	m2	310,50
5	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm AC 16 W 50/70	m2	336,20
6	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego, pobocza - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	56,30
7	KNR 2-31 0204-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 15 cm - <u>przełożenie chodnika</u>	m2	47,50
8	KNR 2-31 0403-04	Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - <u>przełożenie chodnika</u>	m	55,00
9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - <u>przełożenie chodnika</u>	m2	47,50
II. Mijanka w km 0+515				
10		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. II z transportem gruntu z ukopu	m3	35,70
11	KNR 2-31 0204-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2	71,40
12	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	71,40
13	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC 11 S 50/70	m2	56,20
14	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm AC 16 W 50/70	m2	64,80
15	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z kruszywa łamanego, pobocza - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	25,20
III. Zjazd z kostki betonowej w km 0+936				
16	KNR 2-31 0702-02	Wykonanie wykopów mechanicznie z gruntu kat. II na odkład	m3	8,25
17	KNR 2-31 0204-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2	27,50
18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	3,60
19	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30,00
20	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	30,00
21	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	27,50
IV. Rampa dla niepełnosprawnych				

22	KNR 2-31 0204-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	19,00
23	KNR 2-31 0403-04	Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	21,00
24	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	19,00
V. Organizacja ruchu				
25		Próg zwalniający zestaw 3,5m	szt.	3,00
26		Oznakowanie poziome P-7c	mb	57,00
27		Oznakowanie poziome P-7d	mb	46,00
28		Oznakowanie P-18 (gr 12 cm)	mb	21,20
29		Oznakowanie P-18 (gr 6 cm)	mb	39,20
30		Oznakowanie poziome miejsca dla niepełnosprawnych P-24 + niebieskie tło	szt.	1,00