

Przedmiar robót

Budowa części utwardzonego pobocza przy drodze gminnej nr 97 w Zielonej (fundusz sołecki - Zielona)

Lokalizacja: **Zielona dz. nr 97**

Inwestor: **Gmina Drwinia,
32-709 Drwinia 57**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa części utwardzonego pobocza przy drodze gminnej nr 97 w Zielonej (fundusz sołecki - Zielona)		
1	Element	Budowa utwardzenia pobocza na dł. 99 m		
1	KNR 231/315/5	Analogia Wypełnienie szczelin między krawężnikiem a nawierzchnią drogową (jednostronnie) o głębokości 5`cm, masą zalewową, szczeliny szerokości do 3`cm	m	99,00
2	KNR 201/206/3 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1`km, koparka 0,60`m3, grunt kategorii I-II, samochód 5-10`t	m3	27,03
3	KNNR 1/311/1	Ręczne formowanie nasypów, pospółka dostarczona samochodami samowyladowczymi, kategoria gruntu I-II	m3	11,58
4	KNR 231/103/1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii I-II	m2	121,77
5	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 0-63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15`cm	m2	121,77
6	KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości Krotność=5	m2	121,77
7	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 0-31, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm	m2	121,77
8	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 0-31, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości Krotność=7	m2	121,77
9	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki i obrzeża, betonowa zwykła	m3	8,04
10	KNR 231/403/6	Krawężniki betonowe, wtopione 12x22`cm na podsypce piaskowej	m	99,00
11	KNR 231/407/3	Obrzeża betonowe, 30x8`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	102,00
12	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8`cm, szer. 1,0 m na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - kostka materiał własny Zamawiającego	m2	99,00
13	KNRW 201/516/2 (2)	Umocnienie skarp, płytami betonowymi ażurowymi na podsypce cementowo-piaskowej, płyty typu meba 60x40`cm	m2	41
14	KNR 231/407/4	Analogia ułożenie odwodnienia liniowego aco typ C250 szer. 145 mm gł. 160 mm z rusztem żeliwnym na ławie betonowej	m	6
15	KNR 1501/116/1 (2)	Odmulenie cieków koparko-odmularką, grubość warstwy namułu 10`cm, ciek o szerokości dna 0,80`m wraz z odwozem namułu	m	34
16	KNNR 1/503/3	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych mechanicznie, kategoria gruntu I-III	m2	68