

ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W POBIEROWIE BRANŻA DROGOWA

PRZEDMIAR ROBÓT

3. Zakres dla robót w granicach pasa drogowego drogi woj. nr 102.

Lp	Opis robót	J.m.	Ilość
1	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 (w tym odzysk 50%)	mb	24
2	Rozebranie ławy betonowej pod krawężnikiem w ilości śr. 0,08 m3/mb $24 \times 0,08 = 1,9$	m3	1,9
3	Rozebranie nawierzchni betonowej gr. 20 cm $45,5 + 2 \times (16 + 10) = 97,5$	m2	97,5
4	Załadunek i wywóz gruzu betonowego z poz. 1, 2 i 3 $24 \times 0,15 \times 0,30 \times 50\% + 1,9 + 97,5 \times 0,20 = 21,9$	m3	21,9
5	Mechaniczne wykonanie wykopu w gruncie kat. III – IV gł. śr. 0,70 m $(16 + 10) \times 2 \times 0,70 = 36,4$	m3	36,4
6	Załadunek i wywóz gruntu z poz. 5	m3	36,4
7	Wykopanie rowka o wymiarach 30x30 cm pod krawężnik w gruncie kat. III – IV	mb	40
8	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. III – IV $(16 + 10) \times 2 = 52$	m2	52
9	Ułożenie warstwy odsączającej z pospółki gr. 21 cm $52 + 40 \times 0,30 = 64$	m2	64
10	Ułożenie geosiatki o sztywnych węzłach	m2	64
11	Wykonanie ławy z oporem z betonu B-10 pod krawężnik w ilości 0,0825 m2/mb $(40 + 39) \times 0,0825 = 6,5$	m3	6,5
12	Ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na podsypce cementowo – piaskowej $40 + 39 = 79$	m	79
13	Dodatek za ustawienie krawężnika na łukach o promieniu do 10 m	m	38
14	Ułożenie podbudowy z kruszywa łamanego 0/63 gr. 19 cm	m2	52
15	Ułożenie podbudowy z chudego betonu gr. 20 cm	m2	52
16	Pielęgnacja podbudowy z poz. 14 przez polewanie wodą	m2	52
17	Ułożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm (kolor szary) na podsypce cementowo – piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo – piaskową	m2	118