

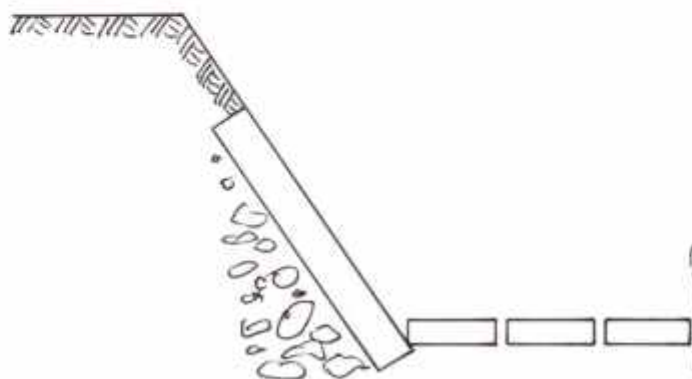
**Wykonanie naprawy umocnienia prawego brzegu  
cieku R-20 we wsi Grzmiąca ulica Wiejska  
na długości 17 m z krawężników betonowych  
ułożonych na skarpie**



## Grzmiąca – ulica Wiejska



Wykonanie naprawy umocnienia prawego brzegu cieku R-20 (od mostku do muru z kamienia ) na długości 17 mb z krawężników betonowych ułożonych na skarpie przestrzeń za krawężnikami zasypana rumoszem z wcześniejszego wykopu. Skarpa wyrównana i obsiana trawą. Dno o szerokości 3 m należy wyłożyć trylinką betonową (krawężniki i trylinka materiał Inwestora z rozbiórki).



Przedmiar robót na umocnienie skarpy z krawężników betonowych  
na cieku R-20 we wsi Grzmiąca ul. Wiejska

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 17.00*3.00*0.15 + 17.00*1.00*0.60	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.85</b>
2	Kalkulacja własna	Umocnienie skarpy z krawężników ( materiał inwestora z rozbiórki dowieziony na plac budowy) na płask 17.10/0.30	szt szt	57.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.00</b>
3	KNR 2-31 0309-02 W-2 do R	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych szesciokątnych o grubości 15 cm (materiał inwestora z rozbiórki dowieziony na plac budowy) z wypełnieniem spo-in piaskiem 17.00*3.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>