

## KOSZTORYS ROBÓT

*Ciek Czerwona Woda Gmina Sulików Zgorzelec*

Miejscowości: Miedziana , Bierna, Radzimów, Mała Wieś Górna Radzimów, Kunów, Tylice, m.  
Zgorzelec

km 14+380- 22+400 =8020

km 13+800-13+000= 800

km 12+000- 10+00=2000

km 7+650-6+720= 930

km 6+400-4+750=1650

km 0+700-2+200= 1200( ok 300 m muru)

na długości 14600m

lp.	km	Opis robót	ilość	jednostka	Cena jednostkowa	Cena netto	Cena brutto
1	22+400-15+000	Usunięcie porostów z dna ciek (hakowanie i usuwanie mechaniczne) z wywozem i utylizacją  7400x2x50%	7400	m <sup>2</sup>			
2	13+800-13+000	Usunięcie porostów z dna ciek (hakowanie i usuwanie mechaniczne z wywozem i utylizacją 800x2x40%	640	m <sup>2</sup>			
3	12+000-10+000	Usuwanie roślin z dna ciek (hakowanie i usuwanie mechaniczne) – wraz z wywozem i utylizacją 3,0x2000x 30%	1800	m <sup>2</sup>			
4	7+650-6+720	Wykoszenie porostów z dna ciek 2,0x930x50%	950	m <sup>2</sup>			
5	6+400-4+750	Wykoszenie porostów z dna ciek 3x1650x30%	1485	m <sup>2</sup>			
6	22+400-0+700	Wykoszenie porostu ze skarp, porost gęsty miękki 14600x3,5x2	102200	m <sup>2</sup>			
7	22+4000-0+700	Wygrabienie wykoszonego porostu 14600x3,5x2	102200	m <sup>2</sup>			
8	14+950-15+150 0+700-0+900	Wycinka krzaków – średnia gęstość wraz oczyszczeniem terenu po wycince krzaków( rębak) i utylizacją  400x3,0x2	2400	m <sup>2</sup>			
9		Wycinka drzew : Radzimów Górny 16+800 Radzimów Dolny 15+050	2	szt.			
10		Zebranie, wywóz i utylizacja odpadów z koryta ciek	15	m <sup>3</sup>			

11	15+450	Cięcie pielęgnacyjne drzew do wysokości 1,50m	4	szt.			
12		Usunięcie wywrotów z koryta ciekłu	6	szt.			
13	Sulików	Wycinka drzew z koryta fi 10-15	10	szt.			
14	Sulików	Ułożenie kieszki faszynowej fi15 na długości 30mb, wysokość skarpy 1,5m	30	mb			
15	Sulików	Skarpowanie warstwą 40cm na długości 30m	45	m <sup>2</sup>			
<b>razem</b>							

uwaga: odkup drewna po wycince