

処分費の計算

(川越県土整備事務所管内)

	処分量	単位	単価	金額	摘要
残土処分量		m3	500		
Asガラ量	50.0	m3	1,880	94,000	800 × 2.35t/m3
Coガラ(無筋)	50.0	m3	1,880	94,000	800 × 2.35t/m3
Coガラ(有筋)		m3	3,750		1,500 × 2.50t/m3
Coガラ(道路)		m3	5,750		2,300 × 2.50t/m3
合計				188,000	

$$\text{処分費率} = (\text{処分費合計} \div P) \times 100$$

$$= (188,000 \div 5,183,000) \times 100 = 3.63\%$$

故に、3.0%以上であるので諸経費の補正計算を行う。

$$\text{処分費の内、率計算の対象としない額} = \text{処分費} - P \times 0.03$$

$$= 188,000 - (5,183,000 \times 0.03) = 32,510 \text{ 円}$$

$$\text{共通仮設費対象額 } P1 = 5,183,000 - 32,510 = 5,150,490 \text{ 円}$$

$$\text{現場管理費対象額 } P2 = 6,835,679 - 32,510 = 6,803,169 \text{ 円}$$

$$\text{一般管理費費対象額 } P3 = 8,621,510 - 32,510 = 8,589,000 \text{ 円}$$