

## Costo dell'opera in progetto

Sulla base di quanto fornito dalle rispettive committenze si riportano i costi previsti per la realizzazione del progetto:

### 1. Ditta F.M.L. – S.G.S. – SA.PI.FO.

- a. costi di progettazione: € 28'000
- b. costo del movimento complessivo di materiale (asportazione ghiaia e cappello):  
 $1'705'856,84 \text{ m}^3 \times 0,5 \text{ €/m}^3 = € 852'928$
- c. costo per trasporto ghiaia e scarti all'impianto:  
 $826'240,10 \text{ m}^3 \times 2 \text{ €/m}^3 = € 1'652'480$
- d. costo per trasporto scarti dall'impianto all'area di cava:  
 $136'329,61 \text{ m}^3 \times 2 \text{ €/m}^3 = € 272'659$
- e. **costo complessivo (progettazione + realizzazione del progetto):**  
**€ 2'806'067**

### 2. Ditta Garavini

- a. costi di progettazione: € 19.500
- b. costo del movimento complessivo di materiale:  
 $631'145,49 \text{ m}^3 \times 0,5 \text{ €/m}^3 = € 315'573$
- c. costo per trasporto ghiaia e scarti all'impianto:  
 $243'326,06 \text{ m}^3 \times 2 \text{ €/m}^3 = € 486'652$
- d. costo per trasporto scarti dall'impianto all'area di cava:  
 $48'082,39 \text{ m}^3 \times 2 \text{ €/m}^3 = € 96'165$
- e. **costo complessivo (progettazione + realizzazione del progetto):**  
**€ 917'890**

### 3. Ditta Sansoni

- a. costi di progettazione: € 35.000
- b. costo del movimento complessivo di materiale:  
 $979'570 \text{ m}^3 \times 0,5 \text{ €/m}^3 = € 489'785$
- c. costo per trasporto ghiaia e scarti all'impianto:  
 $633'665 \text{ m}^3 \times 2 \text{ €/m}^3 = € 1.267'330$
- d. costo per trasporto scarti dall'impianto all'area di cava:  
 $113'471 \text{ m}^3 \times 2 \text{ €/m}^3 = € 226'941$
- e. **costo complessivo (progettazione + realizzazione del progetto):**  
**€ 1'984'056**