



**REGIONE SICILIANA**  
**Assessorato Infrastrutture e Mobilità**  
*Dipartimento Regionale Tecnico*  
**Ufficio del Genio Civile**  
AGRIGENTO

**Oggetto:** Agrigento: Interventi urgenti per la rimozione dei detriti nell'alveo del Fiume IPSAS, zona San Leone, nel tratto compreso tra il deposito SAIS e la rotonda Giunone.

**PROGETTO ESECUTIVO**

- 1) Documentazione amministrativa
- 2) Relazione tecnica
- 3) Elaborati grafici
  - a. Corografia
  - b. Ortofoto
  - c. Planimetria
- 4) **Analisi prezzi**
- 5) Elenco dei prezzi
- 6) Computo metrico estimativo
- 7) Capitolato speciale di Appalto
- 8) Piano di sicurezza e coordinamento
- 9) Cronoprogramma dei lavori

Agrigento li 14/12/2021

**I Progettisti**

  
(Geom. Salvatore Failla)

  
(Geom. Gaspare Patti)

Il Coordinatore della sicurezza  
in fase di progettazione





**Regione Siciliana**  
**Assessorato Infrastrutture e Mobilità**  
*Dipartimento Regionale Tecnico*  
UFFICIO DEL GENIO CIVILE  
**AGRIGENTO**

il presente progetto, approvato in linea tecnica ai sensi dell'art. 5 comma 3 della L.R. 12/2011 in data 15/12/2021 viene verificato e validato ai sensi dall' art. 26 del D.Lgs 50/2016,

Agrigento li 15/12/2021

**Il Responsabile Unico del Procedimento**

Funzionario Direttivo  
(Geom. Francesco Mirabelli)





1) AN.1 DRT - Nolo di escavatore o pala della potenza fino a 74 Kw, compresa la benna di scavo, il manovratore, il carburante, l'assicurazione e tutto quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante.  
Per ogni ora di effettivo lavoro, che dovrà essere accertata in contraddittorio con la Direzione Lavori.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
DRT ESCAV 74 KW	DRT - Nolo di escavatore della potenza	h	38,99	1	38,99
OPERAIO SPEC.	Operaio specializzato (ANCE AG 2019)	h	27,92	1	27,92
<b>TOTALE</b>					66,91
Costo manodopera € 27,92 incidenza 41,73%					
15% Spese Generali su € 66,91					10,04
10% Utile Impresa su € 76,95					7,70
<b>PREZZO</b>					84,65
<b>ARROTONDAMENTO</b>					0,35
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE €/h</b>					<b>85,00</b>

2) AN.2 DRT - Nolo di escavatore della potenza fino a 74 Kw, compresa la benna di scavo, munito di martello demolitore o di trinciatrice/tagliaerba, manovratore, carburante, assicurazione e tutto quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante.  
Per ogni ora di effettivo lavoro, che dovrà essere accertata in contraddittorio con la Direzione Lavori.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
DRT ESCAV 74 KW MART	DRT - Nolo di escavatore della potenza	h	46,80	1	46,80
OPERAIO SPEC.	Operaio specializzato (ANCE AG 2019)	h	27,92	1	27,92
<b>TOTALE</b>					74,72
Costo manodopera € 27,92 incidenza 37,37%					
15% Spese Generali su € 74,72					11,21
10% Utile Impresa su € 85,93					8,59
<b>PREZZO</b>					94,52
<b>ARROTONDAMENTO</b>					0,48
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE €/h</b>					<b>95,00</b>

3) AN.3 Nolo di escavatore o pala della potenza da 75 Kw e fino a 121 Kw, compresa la benna di scavo, il manovratore, il carburante, l'assicurazione e tutto quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante.  
Per ogni ora di effettivo lavoro, che dovrà essere accertata in contraddittorio con la Direzione Lavori.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
ESCAV 75 A 121 KW	DRT - Nolo di escavatore della potenza	h	51,84	1	51,84
OPERAIO SPEC.	Operaio specializzato (ANCE AG 2019)	h	27,92	1	27,92
<b>TOTALE</b>					79,76
Costo manodopera € 27,92 incidenza 35,01%					
15% Spese Generali su € 79,76					11,96
10% Utile Impresa su € 91,72					9,17
<b>PREZZO</b>					100,89
<b>ARROTONDAMENTO</b>					0,11
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE €/h</b>					<b>101,00</b>

4) AN.5 Operaio comune capace di eseguire lavori che, pur prevalendo lo sforzo fisico, richiedono semplice capacità per la loro esecuzione, compreso tutti gli oneri previdenziali, assistenziali ed assicurativi. Per ogni ora di effettivo lavoro, che dovrà essere accertata in contraddittorio con la Direzione Lavori.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
OPERAIO COMUNE	(ANCE AG 2019) - Operaio comune	h	23,34	1	23,34
<b>TOTALE</b>					23,34
Costo manodopera € 23,34 incidenza 100,00%					
15% Spese Generali su € 23,34					3,50
10% Utile Impresa su € 26,84					2,68
<b>PREZZO</b>					29,52
<b>ARROTONDAMENTO</b>					0,48
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE €/h</b>					<b>30,00</b>

5) AN.6 Nolo motosega a scoppio compreso manovratore, carburante, assicurazione e tutto quant'altro occorre per dare la motosega perfettamente funzionante. Per ogni ora di effettivo lavoro, che dovrà essere accertata in contraddittorio con la Direzione Lavori.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
MOTOSEGA	Motosega.	h	5,35	1	5,35
OPERAIO QUALIFICATO	Operaio qualificato - (ANCE AG 2019)	h	25,92	1	25,92
<b>TOTALE</b>					31,27
Costo manodopera € 25,92 incidenza 82,89%					
15% Spese Generali su € 31,27					4,69
10% Utile Impresa su € 35,96					3,60
<b>PREZZO</b>					39,56
<b>ARROTONDAMENTO</b>					0,44
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE € /h</b>					<b>40,00</b>

6) AN.7 Nolo di autocarro con cassone ribaltabile della portata fino a 15 Tonnellate, compreso manovratore, carburante, assicurazione e tutto quant'altro occorre per dare il mezzo perfettamente funzionante.  
Per ogni ora di effettivo lavoro, che dovrà essere accertata in contraddittorio con la Direzione Lavori.

Codice	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unit	Quantita'	Totale
DRT AUTO C 75 Q.LI	DRT - Nolo di autocarro con cassone	h	31,89	1	31,89
OPERAIO SPEC.	Operaio specializzato (ANCE AG 2019)	h	27,92	1	27,92
<b>TOTALE</b>					59,81
Costo manodopera € 27,92 incidenza 46,68%					
15% Spese Generali su € 59,81					8,97
10% Utile Impresa su € 68,78					6,88
<b>PREZZO</b>					75,66
<b>ARROTONDAMENTO</b>					0,34
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE €/h</b>					<b>76,00</b>

