



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANI

**Direzione Tecnica**

**SS 189 - Itinerario Agrigento Palermo**  
Sistemazione e messa in sicurezza dello svincolo al Km 24 della SS 189 (Svincolo San Giovanni Gemini in località Tumarrano)

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. PA-884

**R.T.I. di PROGETTAZIONE:**

**MANDATARIA:** Ing. Nicola D'Alessandro - Responsabile delle prestazioni specialistiche  
Delta Ingegneria srl - Ordine Ing. di Agrigento n. A395

**MANDANTE:** ING. ANDREA MILANO

**PROGETTISTI:** Ing. Nicola D'Alessandro - Delta Ingegneria srl

**AREE SPECIALISTICHE:**

- GEOLOGIA:** Ditta Geol. Messimo Carlini - Delta Ingegneria srl; Albo Geol. di Sicilia n. 1328
- PROGETTAZIONE STRADALE E GEOTECNICA:** Ing. Giancarlo D'Alessandro - Delta Ingegneria srl; Ordine Ing. di Agrigento n. A634
- AMBIENTE E PAESAGGIO:** Ing. Raimondo D'Alessandro - Delta Ingegneria srl; Ordine Ing. di Agrigento n. A2254; Dott. Agr. Flaminia Di Leonardo - Albo degli Agronomi e Forestali Provincia di Palermo n. 1250
- COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:** Ing. Nicola D'Alessandro - Delta Ingegneria srl; Ordine Ing. di Agrigento n. A395
- VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:** Ing. Luigi Mapo
- PROGETTAZIONE IDRAULICA:** Ing. Maurizio Corino - Delta Ingegneria srl; Ordine Ing. di Agrigento n. A628
- IMPIANTI:** Ing. Andrea Milano - Ordine Ing. di Agrigento n. A789
- STRUTTURE:** Ing. Antonio Aparone - Alisea srl; Ordine Ing. di Palermo n. A8349; Ing. Giuseppe Ferrara - Delta Ingegneria srl; Ordine Ing. di Agrigento n. A203
- ACUSTICA:** Ing. Claudio Orsini - TCE srl; Ordine Ing. di Napoli n. 9080; Ing. Antonio Orlando - TCE srl; Ordine Ing. di Salerno n. 3817

**OPERE D'ARTE MINORI - TOMBINI**  
TO.03 Tombino scatolare ramo 3 - 2,00x2,00  
Planimetria, profilo e sezioni

**CODICE PROGETTO:** DPA0884  
**NOME FILE:** TO03STRDIO1A.pdf  
**REVISIONE:** A  
**SCALA:** Varia

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Consegna Progetto Esecutivo	Ottobre 2023	Ing. M. CARLINO	Ing. N. D'ALESSANDRO	Ing. N. D'ALESSANDRO