



**LEGENDA**

- Nuovo tombino con sezione 6,00x2,60 m
- Nuovo tombino bicanna con doppia sezione 6,00x2,60 m
- Deviazione/adeguamento canale
- Raccordo alla sezione in cis esistente
- Raccordo alla sezione in terra esistente
- Demolizione e riporto tratti di canale abbandonati
- Materassi Reno
- Prog. Sezioni utilizzate nel modello idraulico
- Prog. S.P. Sezioni utilizzate nel modello idraulico e rappresentate in tavola Sezioni Post Operam con indicazione della progressiva e della quota di fondo alveo

Note:  
 1) Riferimento alla cartografia di base utilizzata: WGS 84 / UTM zone 33N - EPSG: 32633  
 2) Le caratteristiche geometriche dei corsi d'acqua e dei manufatti presenti lungo gli stessi sono state ricostruite a partire dai rilievi eseguiti da Italferr o reperiti presso altri Enti. Sono stati utilizzati, a seconda della disponibilità, i seguenti dati:  
 • rilievo LIDAR Italferr con risoluzione 5 punti/mq;  
 • DTM Regione Sicilia con risoluzione 2m x 2m;  
 • sezioni di rilievo trasversali dei corsi d'acqua;  
 • rilievi celerimetrici;  
 • prospetti delle opere di scavo esistenti;  
 • documentazione fotografica.

--VEDI TAVOLA DI INQUADRAMENTO SCALA 1:1000--

COMMITTENTE:  
**RFI**  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
**ITALFERR**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO**  
**NODO DI CATANIA**

**S.O. OPERE CIVILI**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**INTERRAMENTO LINEA PER IL PROLUNGAMENTO DELLA PISTA DELL'AEROPORTO DI FONTANAROSSA E PER LA MESSA A STI DEL TRATTO DI LINEA INTERESSATO**

IDROLOGIA E IDRAULICA  
 PLANIMETRIA SISTEMAZIONI CON ASSI E SEZIONI  
 POST OPERAM  
 Inquadramento generale

SCALA:  
 1:2000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.  
 RS3H 00 D 09 P6 I00002 002 A

| Rev. | Descrizione         | Redatto  | Data        | Verificato | Data        | Approvato | Data        | Autorizzato Data |
|------|---------------------|----------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|------------------|
| A    | EMISSIONE ESECUTIVA | N. Greco | Luglio 2021 | A. Greco   | Luglio 2021 | S. Verbon | Luglio 2021 | Luglio 2021      |
|      |                     |          |             |            |             |           |             |                  |
|      |                     |          |             |            |             |           |             |                  |
|      |                     |          |             |            |             |           |             |                  |