

NOTE:
 I valori di interasse degli scarichi di piattaforma sono stati discretizzati in 10, 20, 25, 30 m. L'interasse massimo è fissato pari a 30m per tutto il tracciato.
 L'interasse delle griglie in ghisa è fissato a 50m salvo diverse indicazioni: vedi posizionamento in planimetria idraulica
 L'interasse delle griglie in ghisa carrabili è fissato a 50m salvo diverse indicazioni: vedi posizionamento in planimetria idraulica
 L'interasse delle caditoie in viadotto è fissato a 10m salvo diverse indicazioni: vedi posizionamento in planimetria idraulica
 Per i dettagli degli elementi sopra citati si rimanda alla tavola CA316351_T00ID00IDRPP03_A

LEGENDA

- Reticolo idrografico
- Direzione drenaggio piattaforma
- Collettori raccolta acqua piattaforma
- Collettori drenaggio in viadotto
- Fosso di guardia in terra
- Canaletta trapezia in cls prefabbricato
- Cunetta alla francese
- Fosso di guardia rivestito in cls
- Embrici
- Impluvio piattaforma
- Displuvio piattaforma
- Displuvio fosso di guardia
- Presidio idraulico
- Recapito suolo/fognatura/reticolo
- Caditoia
- Griglia in ghisa con pozzetto 120x120 h100
- Griglia in ghisa carrabile con pozzetto 120x120 h100
- Griglia in ghisa con pozzetto 100x100 h100
- Pozzetto 150x150 h100
- Pozzetto 100x100 h100



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.130 "Iglesiente"

Eliminazione degli incroci a raso da Cagliari a Decimomannu da km 3+000 a 15+600

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - LOTTI - SERING - VDP - BRENG**

COD. CA316 CA351

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
 Dott. Ing. Francesco Nichiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)

RESPONSABILI D'AREA:
 Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)
 Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27266)
 Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Mola (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)
 Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)


GEOLOGO:
 Dott. Geol. Enrico Curcurato (Ord. Geo. Regione Sicilia 986)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Sergio Di Mola (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)

RESPONSABILE SIA:
 Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Francesco Corrias

GRUPPO DI PROGETTAZIONE SPECIALISTICHE:


MANDATARIA:



MANDANTE:



IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetrie idraulica e schemi smaltimento di piattaforma (Tav. 2/12)

| | | | | | |
|-----------------|-----------------|---------------------------|------------|---------------|----------------|
| CODICE PROGETTO | | NOME FILE | | REVISIONE | SCALA: |
| CA316351 | | CA316351_T00ID00IDRPP03_A | | A | 1:2.000 |
| PROGETTO | LIV. PROG. ANNO | CODICE ELAB. | | | |
| CA316351 | D 19 | T00ID00IDRPP03 | | | |
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | | | | | |
| A | EMISSIONE | MAR. 2020 | A. CECOTTI | M. A. CUCCARO | F. NICHIARELLI |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |