Ambito Territoriale Ottimale n.3
Ente d'Ambito Sarnese Vesuviano

GORI
GESTIONE OTTIMALE RISORSE IDRICHE

Comune di Torre del Greco
Riabilitazione della rete fognaria interna e collettamento dei reflui ai sistemi depurativi comprensoriali
- 2° Lotto -

ags
AceaGori Servizi
Gruppo Acea

7305

PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato: EG 16a

Titolo:
Impianto di S.Giuseppe alle Paludi
Planimetria generale dei collegamenti idraulici

Scala: 1:200

INGEGNERIA
Il Responsabile
ing. Domenico Cesare

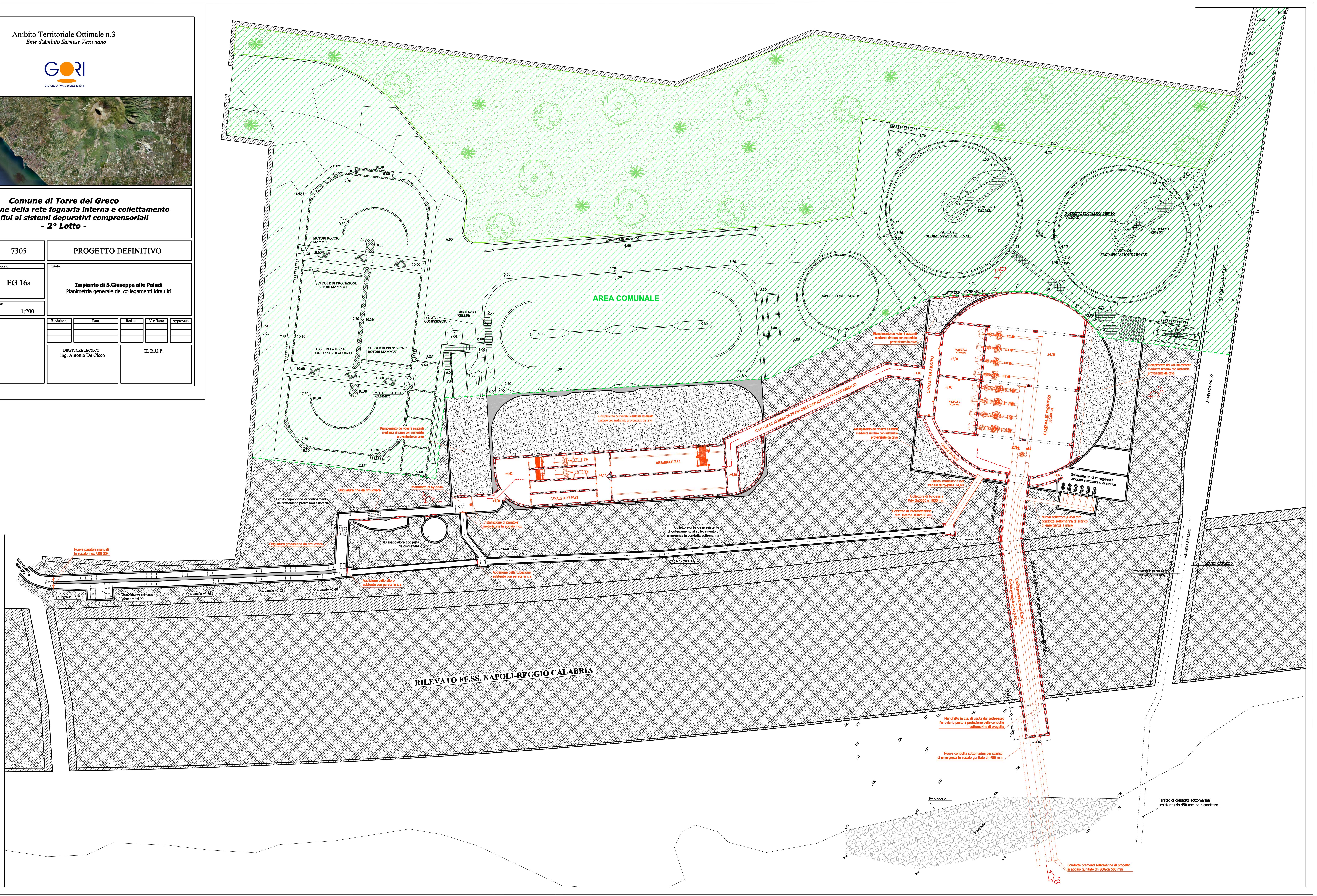
COLLABORATORI
geom. Domingo Gambardella
geom. Raimondo Nugnes

DATA

Revisione	Data	Redatto	Verificato	Approvato

DIRETTORE TECNICO
ing. Antonio De Cicco

IL R.U.P.


AREA COMUNALE
MOTORI ROTORI MAMMUT
CUPOLE DI PROTEZIONE ROTORI MAMMUT
PASSERELLA IN C.A. CON PIASTE DI ACCIAIO
CUPOLE DI PROTEZIONE ROTORI MAMMUT
MOTORI ROTORI MAMMUT
LOCALE COMPRESSORI
GRIGLIATO KELLER
CANALETTA DI DRENAGGIO
ISPESSITORE FANGHI
VASCA DI SEDIMENTAZIONE FINALE
GRIGLIATO KELLER
POZZETTO DI COLLEGAMENTO VASCHE
VASCA DI SEDIMENTAZIONE FINALE
GRIGLIATO KELLER
19
LIMITE CONFINE PROPRIETA'
ALVEO CAVALLO
Riempimento dei volumi esistenti mediante rinterro con materiale proveniente da cave
Riempimento dei volumi esistenti mediante rinterro con materiale proveniente da cave
DISSABBIATURA 1
CANALE DI BY-PASS
+4,62
+4,57
+4,10
+5,00
CANALE DI ALIMENTAZIONE DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO
+4,00
CANALE DI ARRIVO
VASCA 2 47,00 mq
VASCA 1 47,00 mq
+2,00
CAMERA DI MANOVRA 320,00 mq
CANALE BY-PASS
+3,92
Riempimento dei volumi esistenti mediante rinterro con materiale proveniente da cave
Riempimento dei volumi esistenti mediante rinterro con materiale proveniente da cave
Sollevamento di emergenza in condotta sottomarina di scarico
Quota immissione nel canale di by-pass +4,60
Collettore di by-pass in Prfv Sn5000 ø 1000 mm
Pozzetto di intercettazione dim. interne 150x150 cm
Nuovo collettore ø 450 mm condotta sottomarina di scarico di emergenza a mare
Cavedio passaggio condotte
Q.s. by-pass +4,65
Collettore di by-pass esistente di collegamento al sollevamento di emergenza in condotta sottomarina
Q.s. by-pass +5,12
Manufatto di by-pass
Grigliatura fine da rimuovere
Profilo capannone di confinamento dei trattamenti preliminari esistenti
Installazione di paratoie motorizzate in acciaio inox
Grigliatura grossolana da rimuovere
Dissabbiatore tipo pista da dismettere
Q.s. by-pass +5,20
Abolizione della tubazione esistente con parete in c.a.
Abolizione dello sfioro esistente con parete in c.a.
Nuove paratoie manuali in acciaio inox AISI 304
INGRESSO REFLUO
Q.s. ingresso +5,75
Dissabbiatore esistente Qfondo = +4,90
Q.s. canale +5,66
Q.s. canale +5,62
Q.s. canale +5,60
5.30
RILEVATO FF.SS. NAPOLI-REGGIO CALABRIA
Monolite 3000x2000 mm per sottopasso FF.SS.
Condotta premente in acciaio dn 500 mm
Condotta premente in acciaio dn 800 mm
CONDOTTA DI SCARICO DA DISMETTERE
ALVEO CAVALLO
ALVEO CAVALLO
ALVEO CAVALLO
Manufatto in c.a. di uscita dal sottopasso ferroviario posto a protezione delle condotte sottomarine di progetto
3.60
Nuova condotta sottomarina per scarico di emergenza in acciaio gunitato dn 450 mm
Pelo acqua
Scogliera
Tratto di condotta sottomarina esistente dn 450 mm da dismettere
Condotte prementi sottomarine di progetto in acciaio gunitato dn 800/dn 500 mm
A
A'
B
B'