

Acquedotto Pugliese S.p.A. - 70121 Bari Via Cognetti, 36 - www.aqp.it - Telefono +39.080.5723111 - Fax +39.080.5723112 - C.F. e P. IVA 00547000721 REA CC IA A. di Bari n. 414692



CUP: E91D22000260005 Piano degli investimenti di Acquedotto Pugliese S.p.A. 2018-2024

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
ESTENSIONE DELLA RETE IDRICA E FOGNARIA A SERVIZIO DEL BORGO MONTALTINO NEL COMUNE DI BARLETTA (BT)
 Nota AIP prot.6510 del 21 dicembre 2021

Il Responsabile del Procedimento
 geom. Anastasio COTZIAS

Il Direttore
 ing. Gaetano BARBONE

PROGETTAZIONE RTP

A.S.T.R.A.
 Ing. Alberto DE PASCALIS
 Ing. Fabio DE PASCALIS

Studio di Ingegneria DE VENUTO & Associati
 Ing. Giuseppe De Venuto

etp
 Ing. Vito Leonardo V. Casulli

IA.ING
 Ing. Gianluca PERRONE

dc3
 Ing. Raffaele Michele CAGNAZZI
 Ing. Salvatore CAPUTO
 Ing. Antonio RINALDI

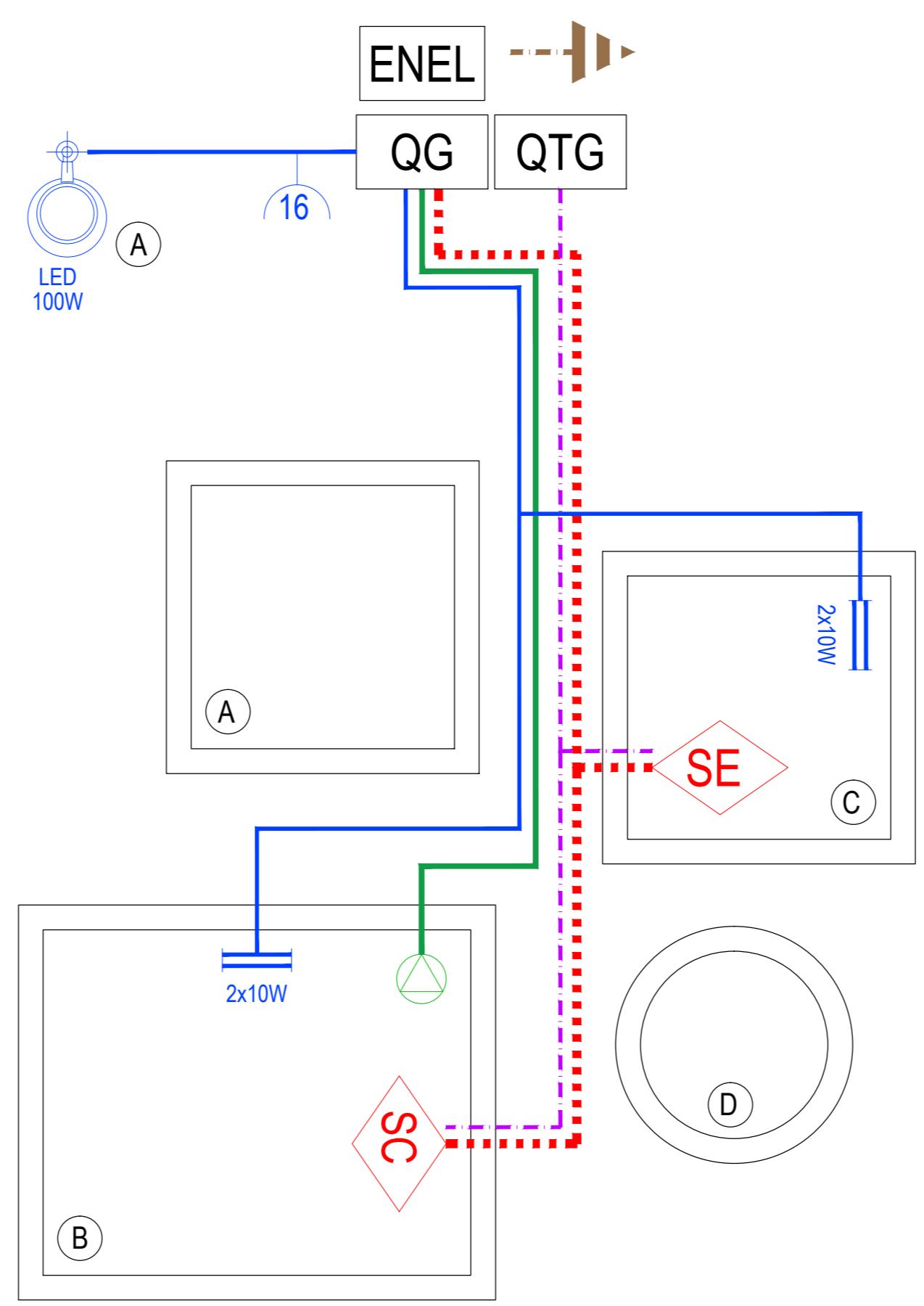
PERENNIA
 Ing. Simone VENTURINI

Elaborato **T.10.3** IMPIANTI DI RILANCIO IS1 SCHEMA ELETTRICO

Codice Intervento P1779 Codice SAP: 470000002639 Prot. 8625/2023 Data: 03/02/2023 Scala: - - -

01	OTT.2023	Emesso per VERIFICA			
00	FEB.2023	Emesso per PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA			
N. Rev.	Data	Descrizione	Disegnato	Controllato	Approvato

SCHEMI UNIFILARI IMPIANTO ELETTRICO



- ENEL** QUADRO DI CONSEGNA
CONTATORE ENEL
- QG** QUADRO GENERALE
- QTG** QUADRO TELEGESTIONE
- ALIMENTAZIONE GRUPPI DI POMPAGGIO
- AGGOTTAMENTO STILLICIDIO
- LINEA TELEGESTIONE
- SC** IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO CHIUSO E COMPATTO
- SE** IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO DI EMERGENZA
- PALO DI ILLUMINAZIONE ESTERNA
- PUNTO LUCE INTERNO / LINEA LUCI
- 16** PRESA DI SERVIZIO
- DISPERSORE DI TERRA

CAVIDOTTI
 Tutti i cavi di potenza saranno infilati in cavidotti di PVC rigido o corrugato, tipo a media resistenza (750 N), marchio IMQ, aventi diametri Ø 25-32-40-63 mm conformi alle norme CEI.

- IMPIANTO DI TERRA**
1. Dispersore di terra con puntazza in profilato d'acciaio a T, zincato a caldo, lunghezza di 1,5 m, infissa nel terreno
 2. Pozzetto prefabbricato in c.a.v. dim. mm 500x500x500, completo di chiusino carreggiabile.
 3. Conduttori di protezione delle macchine ed apparecchiature: cavo di terra giallo-verde della sezione di 35 mm².

