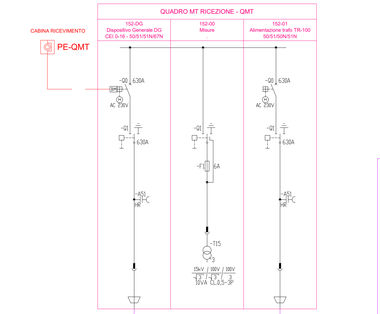

| DESCRIZIONE | PU(€) |
|---|---|
| Quadro automatismi di riavvamento Colonna nuove impianto di inertizz. QE-QB1100 | 200 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Miscelazione bloc con longhi (quadro package) A1=MC-1014 | 45 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Miscelazione bloc con longhi (quadro package) A1=MC-1018 | 45 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trattamento aria esausta da microfiltri- scrubber (quadro package) A1=PK-1014 | 1,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trattamento aria esausta da microfiltri- scrubber (quadro package) A1=PK-1018 | 1,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Dosaggio acido solforico A1=PD-1014 | 0,37 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Dosaggio acido solforico A1=PD-1018 | 0,37 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Dosaggio acido solforico A1=PD-1012 | 0,37 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Dosaggio acido solforico A1=PD-1010 | 0,37 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DOL) A1=TR-101 | 2,2 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DOL) A1=TR-102 | 2,2 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DOL) A1=TR-103 | 2,2 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DOL) A1=TR-104 | 2,2 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto gessi di defecazione (DIL) A1=TR-101 | 2,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto gessi di defecazione (DIL) A1=TR-102 | 2,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto gessi di defecazione (DIL) A1=TR-103 | 2,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto gessi di defecazione (DIL) A1=TR-104 | 2,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto gessi di defecazione (DIL) A1=TR-105A | 2,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto gessi di defecazione (DIL) A1=TR-105B | 2,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DIL) B1=TR-101A | 1,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DIL) B1=TR-101B | 1,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DIL) B1=TR-101C | 1,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trasporto calce viva (DIL) B1=TR-101D | 1,5 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trattamento aria esausta (UTE) 5 x 6 (quadro package) C1=PK-1024 | 56 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Trattamento aria esausta (UTE) 5 x 6 (quadro package) C1=PK-1028 | 56 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Quadro servizi ausiliari nuovo impianto di inertizzazione fanghi UGA=100 | 30 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Interruttore di riserva RIG | 0 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Interruttore di riserva RIG | 0 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Interruttore di riserva RIG | 0 |
| DESCRIZIONE | PU(€) |
| Quadro elettrici PLC ed automazione QE-PLC-100 | 5 |

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 01/2023 | Emissione | ETC | | |

COMUNE DI

**REGGIO EMILIA**

PROVINCIA DI

**REGGIO EMILIA**

iren
luce gas e servizi

# Realizzazione del nuovo impianto di inertizzazione fanghi con produzione di gessi di defecazione presso l'area impiantistica di Mancasale (RE)

| LIVELLO DI PROGETTAZIONE | SCALA |
|---|---|
| **PROGETTO DEFINITIVO** | - |

TITOLO DEL DOCUMENTO

**Schema unifilare M.T.-B.T.**

| ID PROGETTO | CODICE DOCUMENTO | TITOLO SINTETICO DEL DOCUMENTO |
|---|---|---|
| **MTE11C_00000913** | **D-I2-ELE-EG-005** | **Schema unifilare M.T.-B.T.** |

COORDINAMENTO DELLA PROGETTAZIONE

IRETI

**IRETI S.p.A. - Ingegneria e Realizzazioni**

Funzione Reflue Gestione Impianti di Depurazione
IRETI S.p.A.- Società con socio unico IREN S.p.A
Sottoposta a direzione e coordinamento di IREN S.p.A
Sede legale : via Piacenza, 54 - 16138 Genova
cod.fisc.e P.IVA n° 01791490343 pec:ireti@pec.ireti.it

R.T.P. ESTERNO DI PROGETTAZIONE

**HMR S.r.l.**
**HMR Ambiente S.r.l.**
Piazzale Stazione, 7 - Padova

**Ingegneria 2P & associati S.r.l.**
Via dall' Armi, 27/3 - San Dona di Piave (VE)

**E.T.C. Engineering S.r.l.**
Via dei Paludisti, 16 - Trento

**GE Ground Engineering S.r.l.**
Via Villa, 5/c - Campolongo Maggiore (VE)

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

**Ing. FABRIZIO PARBONI ARQUATI**

Iscritto **Ordine degli Ingegneri di Vicenza** n° **2398**

PROGETTISTA GENERALE

**Ing. ANGELO CANTATORE**

Iscritto **Ordine degli Ingegneri di Trento** n° **2532**

Il presente elaborato non potrà essere riprodotto, né distribuito senza l'autorizzazione scritta di questa Società che ne detiene la proprietà.