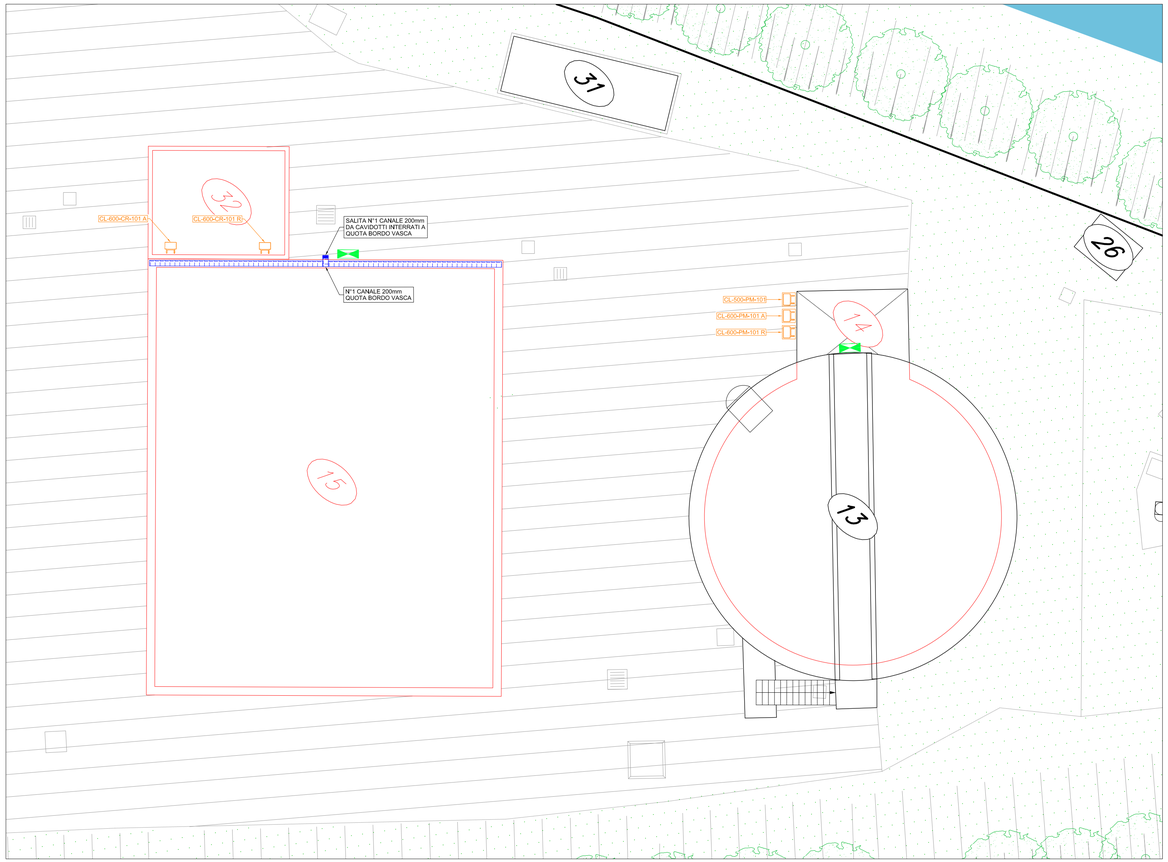


LEGENDA

1. Misuratori portata in ingresso
2. Arrivo reflui
3. Grigliatura fine verticale
4. Dissabbiatura-disoleatura
5. Classificatore delle sabbie
6. Ripartizione alla biologia
7a 7b. Vasche biologiche ad aerazione intermittente esistenti
7c. Vasca biologica ad aerazione intermittente nuova
8. Ripartizione alla sedimentazione secondaria
9a 9b. Sedimentatori secondari
10. Disinfezione finale
11. Scarico effluente
12. Pozzetto di supero e ricircolo fanghi
13. Ispessitore statico
14. Sollevamento fanghi ispessiti alla stabilizzazione aerobica
15. Stabilizzazione aerobica
16. Sollevamento fanghi stabilizzati alla disidratazione meccanica
17. Disidratazione meccanica
18. Gruppo polipreparatore
19. Locale soffianti a servizio delle linee biologiche esistenti
20. Locale soffianti a servizio della disabbiatura e della nuova linea biologica
21. Stoccaggio agente disinfettante
22. Stazione di pre-trattamento bottini
23. Impianto di deodorizzazione
24. Stoccaggio agente defosfatante
25. Gasometro (non attivo)
26. Torcia di combustione (non attiva)
27. Centrale termica (non attiva)
28. Locale uffici/sala quadri
29. Cabina elettrica
30. Locale deposito
31. Nuovo locale uffici (temporaneo)
32. Locale soffianti stabilizzazione aerobica

LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	GRUPPO PRESE COMPOSTO DA: - PRESA 2P+T, 16A, 230V, IP55 INTERBLOCCATA CON INTERRUTTORE E FUSIBILI DI PROTEZIONE. TIPO PALAZZOLI SERIE TER O EQUIVALENTE - PRESA 3P+T, 32A, 400V, IP55 INTERBLOCCATA CON INTERRUTTORE E FUSIBILI DI PROTEZIONE. TIPO PALAZZOLI SERIE TER O EQUIVALENTE
Vista in pianta Sez. Vista laterale	CANALE ELETTRICO RETICOLATO IN ACCIAIO INOX AISI 304, STAFFATO A PARETE O SOFFITTO E COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI DI MONTAGGIO E FISSAGGIO, COMPLETO DI COPERCHIO E SEPARATORE DOVE NECESSARIO DIMENSIONI 200x100 mm
Vista in pianta Sez. Vista laterale	CANALE ELETTRICO RETICOLATO IN ACCIAIO INOX AISI 304, STAFFATO A PARETE O SOFFITTO E COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI DI MONTAGGIO E FISSAGGIO, COMPLETO DI COPERCHIO E SEPARATORE DOVE NECESSARIO DIMENSIONI 300x100 mm
Vista in pianta Sez. Vista laterale	CANALE ELETTRICO RETICOLATO IN ACCIAIO INOX AISI 304, STAFFATO A PARETE O SOFFITTO E COMPLETO DI TUTTI GLI ACCESSORI DI MONTAGGIO E FISSAGGIO, COMPLETO DI COPERCHIO E SEPARATORE DOVE NECESSARIO DIMENSIONI 500x100 mm
	COMANDO LOCALE COMPOSTO DA SELETTORE A CHIAVE 3 POSIZIONI E SEZIONATORE DI POTENZA; FISSATO A PARETE O A CORRIMANO
	COMANDO LOCALE COMPOSTO DA SELETTORE A CHIAVE 3 POSIZIONI E SEZIONATORE DI POTENZA; INSTALLATO SU PIANTANA A PAVIMENTO IN ACCIAIO INOX AISI 304

Comune
RONCO SCRIVIA

Provincia
GENOVA

Titolo del progetto

REVAMPING DEL DEPURATORE DI RONCO SCRIVIA (GE)
LOTTI 2 E 3

Livello di progettazione	Settore di business	Disciplina
D - DEFINITIVO	I2 - DEPURAZIONE	ELE - Elettrico

Numero	Titolo	Scala
EG - 005	PLANIMETRIA IMPIANTI ELETTRICI AREE ESTERNE TRATTAMENTO FANGHI	1:100

ID Progetto	Titolo sintetico	Codifica WBS
2016GESI0046-1679	2016GESI0046-1679-D-I2-ELE-EG-005-00.pdf	C75I2-A004-08-0001

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	05/2021	Emissione	ETC	CC	FG

Redatto: Angelo Cantatore
Verificato: Claudio Casale
Approvato: Francesco Gaglio

Funzione Ingegneria e Realizzazioni
IRETI S.p.A. - Società con socio unico IREN S.p.A
Sottoposta a direzione e coordinamento di IREN S.p.A
Sede legale : S.P. 95 per CastelnuovoScrivia - 15057 Tortona (AL)
cod.fisc e P.IVA n° 01791490343 pec:ireti@pec.ireti.it

E.T.C. Engineering s.r.l.
Via del Palustei 16, 38121 Meano (TN)
Tel./Fax: 0461 825966 - e-mail: info@etc-eng.it
Cod.fisc. e P.IVA n° 02067250221