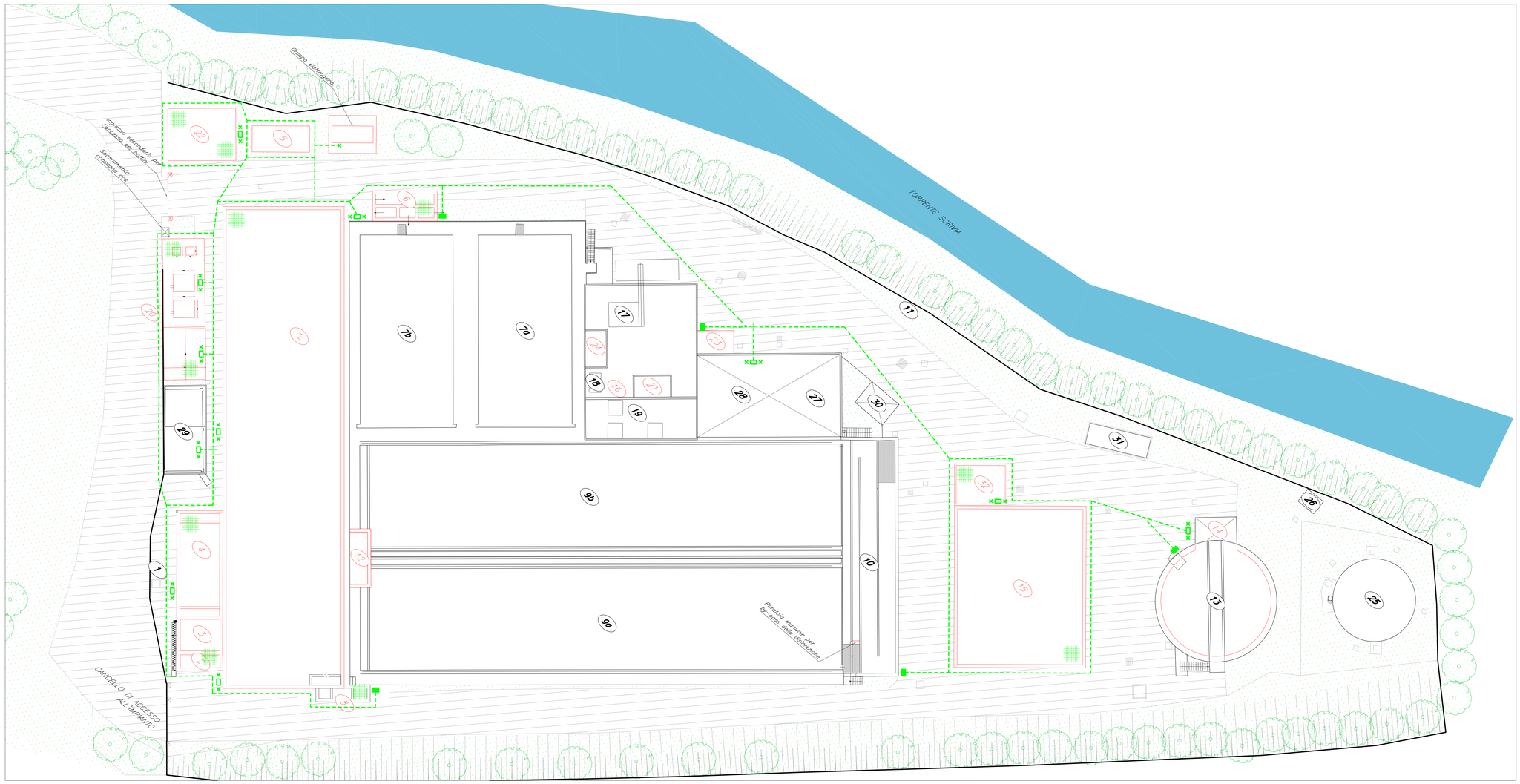
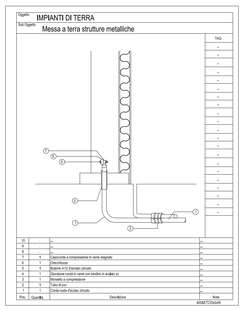
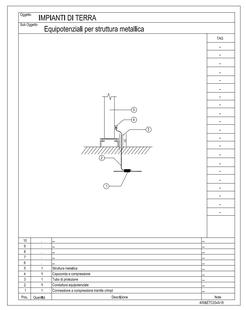
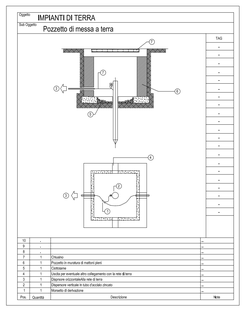


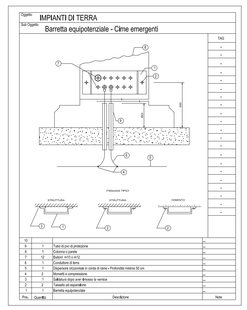
LEGENDA SIMBOLOGIA

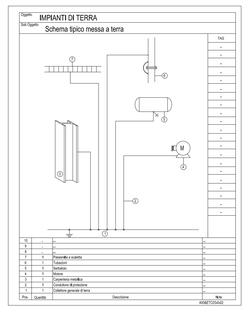
	DISPERSORE A PICCHETTO INTERRATO H=2,5 m POSATO ENTRO POZZETTO ISPEZIONABILE 50X50 cm
	CORDA NUDA STAGNATA Cu 50 mmq POSATA DIRETTAMENTE NEL TERRENO PROFONDITÀ MINIMA 50 cm
	BARRETTA EQUIPOTENZIALE DI TERRA DI DIMENSIONI 20x5x1 cm (NEI LOCALI QUADRI DIMENSIONI 50X5X1 cm)
	COLLEGAMENTO DEI FERRI DI ARMATURA ALL'IMPIANTO DI TERRA TRAMITE CORDA STAGNATA Cu 50 mmq
	N°1 CIMA EMERGENTE IN CORDA STAGNATA Cu 50 mmq, LUNGHEZZA MINIMA FUORI TERRA 1 m
	COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO DI TERRA ESISTENTE TRAMITE CORDA STAGNATA Cu 50 mmq
Q=>8,00m TIPO 20	ARMATURA STRADALE LED DISANO MODELLO MINI GIOVI 3480 - 102 W - IP66 13282 lm INSTALLATO SU PALO DI ALTEZZA FUORI TERRA 9m O EQUIVALENTE
Q=>8,00m TIPO 21	ARMATURA STRADALE LED DISANO MODELLO MINI GIOVI 3480 - 102 W - IP66 13282 lm INSTALLATO A PARETE AD ALTEZZA INDICATA O EQUIVALENTE

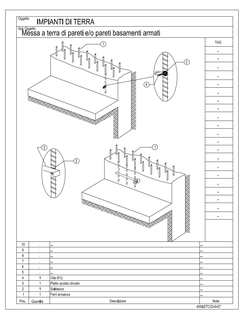


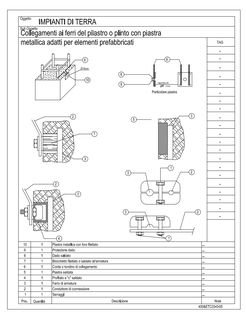


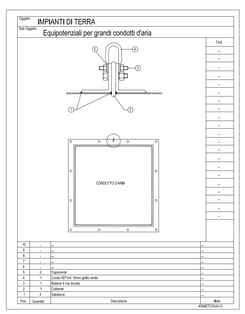


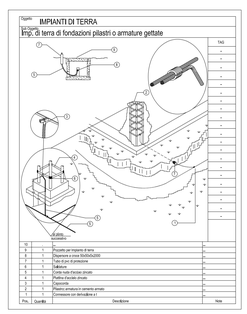


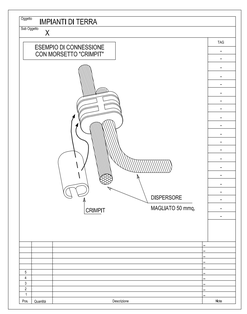












LEGENDA

1. Misuratori portata in ingresso
2. Arrivo reflui
3. Grigliatura fine verticale
4. Dissabbiatura–disoleatura
5. Classificatore delle sabbie
6. Ripartizione alla biologia
7a. 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 dissabbiatura e della nuova linea biologica
21. Stoccaggio agente disinfettante
22. Stazione di pre-trattamento bottini
23. Impianto di deodorizzazione
24. Stoccaggio agente deflocculante
25. Gassometro (non attivo)
26. Torcia di combustione (non attiva)
27. Centrale termica (non attiva)
28. Locale uffici/spog. quadri
29. Cabina elettrica
30. Locale deposito
31. Nuovo locale uffici (temporaneo)
32. Locale soffianti stabilizzazione aerobica

Livello di progettazione: D - DEFINITIVO		Settore di business: I2 - DEPURAZIONE		Disciplina: ELE - Elettrico	
Numero: EG - 002	Titolo: PLANIMETRIA RETE DI TERRA			Scala: 1:150	
ID Progetto: 2016GESI0046-1679	Titolo sintetico: 2016GESI0046-1679-D-I2-ELE-EG-002-00.pdf			Codifica WBS: C75I2-A004-08-0001	
00 Rev.	05/2021 Data	Emissione Descrizione	ETC Redatto	CC Controllato	FG Approvato

Redattore: Angelo Cantatore
Verificatore: Claudio Casale
Approvatore: Francesco Gaglio

Comune: RONCO SCRIVIA
Provincia: GENOVA
Titolo del progetto: REVAMPING DEL DEPURATORE DI RONCO SCRIVIA (GE) LOTTI 2 E 3

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 Castelnuovo Scrivia - 15057 Tortona (AL)
cod.fisc e P.IVA n° 01791490343 pec:ireti@pec.ireti.it

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