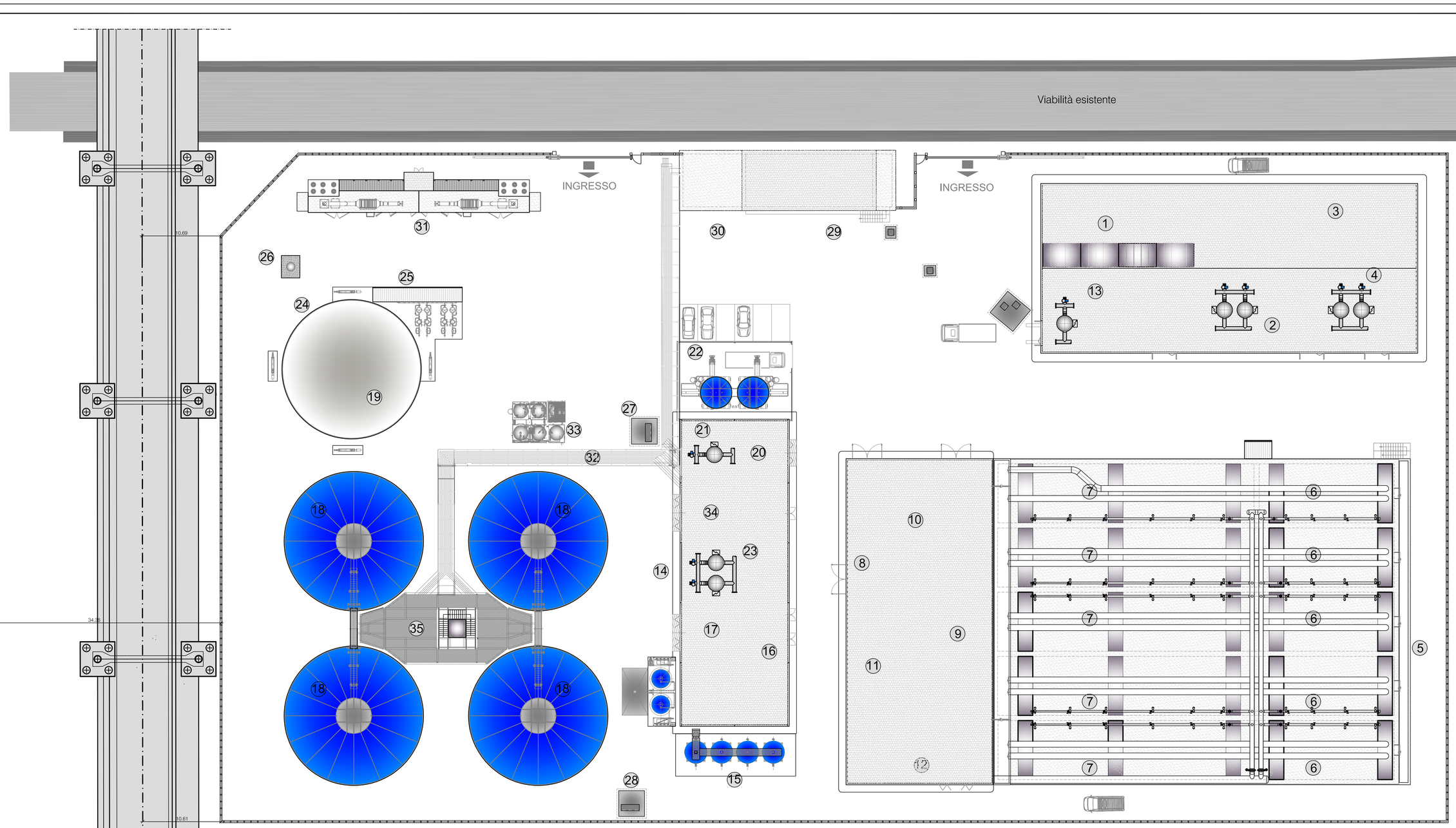
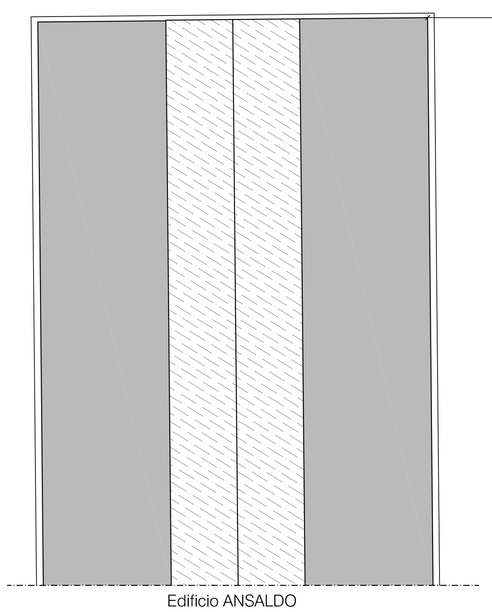
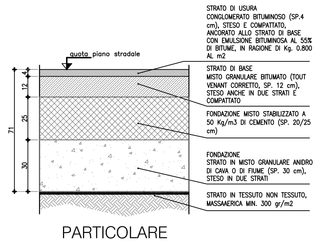


Legenda opere in progetto
1 GRIGLIATURA FINE LINEA ACQUE (1° piano)
2 DISSABBIATURA
3 SEDIMENTAZIONE PRIMARIA ACCELERATA (1° piano)
4 GRIGLIATURA E ACCUMULO FANGHI PRIMARI
5 RIPARTIZIONE BIOLOGICO
6 DENITRIFICAZIONE
7 NITRIFICAZIONE
8 FABBRICATO A SERVIZIO TRATTAMENTO BIOLOGICO M.B.R.
9 TRATTAMENTO M.B.R. (entro FABBRICATO)
10 LOCALE POMPE A SERVIZIO M.B.R. (piano terra)
11 LOCALE SOFFIANTI A SERVIZIO M.B.R. E BIOLOGICO (1° piano)
12 ACCUMULO PERMEATO E DISINFEZIONE (entro FABBRICATO)
13 ACCUMULO E SOLLEVAMENTO ALLO SCARICO
14 FABBRICATO TRATTAMENTO FANGHI
15 CONDIZIONAMENTO FANGHI IN ARRIVO
16 ISPESSIMENTO FANGHI (1° piano)
17 ACCUMULO FANGHI ISPESSITI E RILANCIO (piano terra)
18 DIGESTIONE ANAEROBICA
19 ACCUMULO E RILANCIO FANGO DIGERITO (sotto gasometro)
20 DISIDRATAZIONE FANGHI (1° piano)
21 SOLLEVAMENTO FANGHI DISIDRATATI (piano terra)
22 SILOS STOCCAGGIO FANGHI DISIDRATATI
23 UFFICI SPOGLIATOIO SERVIZI (piano terra e primo fabbricato)
24 GASOMETRO
25 TRATTAMENTO BIOGAS
26 TORCIA
27 POZZETTO DRENI
28 POZZETTO ACQUE METEORICHE
29 CABINA MT/TR/BT
30 CALDAIA CENTRALE TERMICA
31 COGENERATORE
32 RACK
33 IDROLISI TERMICA
34 RICEVIMENTO BOTTINI
35 PRE DISIDRATAZIONE E ACCUMULO FANGHI

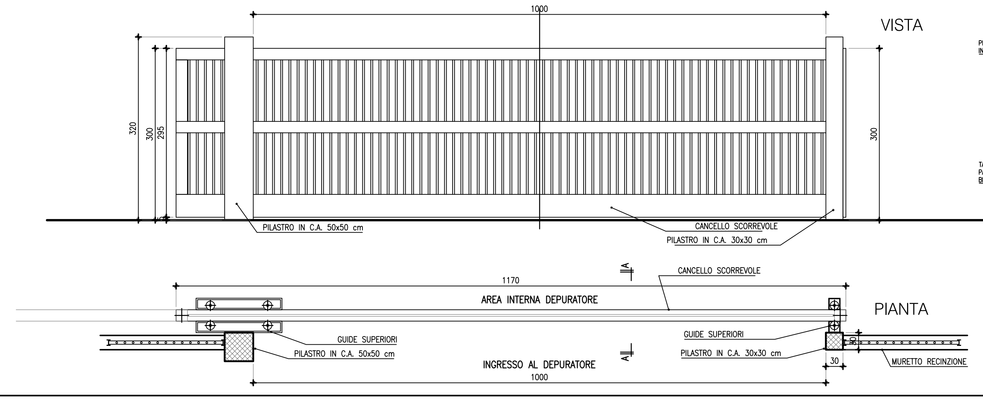


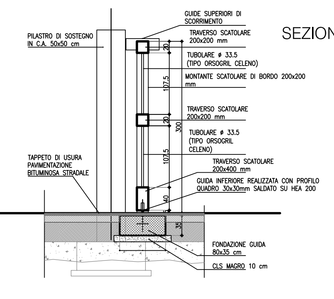

Edificio ANSALDO

Infrastruttura stradale
fangodotto
previsto con altro progetto

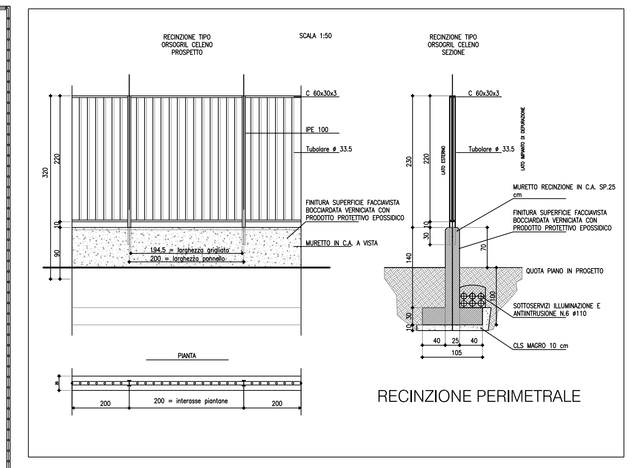


PARTICOLARE
STRATIGRAFIA
PAVIMENTAZIONE





CANCELLO VEICOLARE AUTOMATICO SCORREVOLE L=1000 cm
scala 1:50



RECINZIONE PERIMETRALE

INTEGRAZIONI APRILE 2018

Sistema di Idrolisi Termica

Fabbricato trattamento fanghi
2° Piano fuori terra

Comune
GENOVA

Provincia
GENOVA

Titolo del progetto

REALIZZAZIONE DEL NUOVO IMPIANTO DI DEPURAZIONE AREA CENTRALE DI GENOVA - D.A.C.

Livello di progettazione	Settore di business	Disciplina
D - DEFINITIVO	I2 - DEPURAZIONE	GEN - GENERALE

Numero	Titolo	Scala
EG-008-01	Planimetria sistemazione area	1:250

ID Progetto	Titolo sintetico (nome file di stampa)	Codifica WBS
2016GESI0025-00	2016GESI0025-00-D-I2-ARC-EG-008-01.pdf	C10I2-L058-01-0004

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
01	Aprile 2018	Emissione per integrazioni	AS	CP	CC
00	Dicembre 2017	Emissione	AS	CP	CC

Redatto:	Verificato:	Approvato:
Ing. Angelo Schiavone - LS	Ing. Cosimo Parabita - IRETI	Ing. Claudio Casale - IRETI

IRETI
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° 01791490043 pecireti@pec.ireti.it

LS INGEGNERIA s.r.l.s
Via Dante Alighieri, n.11
74015 Martina Franca (TA)
e-mail: info@lsingegneria.it
C.f. e P.I. 03744150732

PROGETTISTA :
Ing. Angelo Schiavone iscritto all'ordine degli ingegneri di Torino con n.