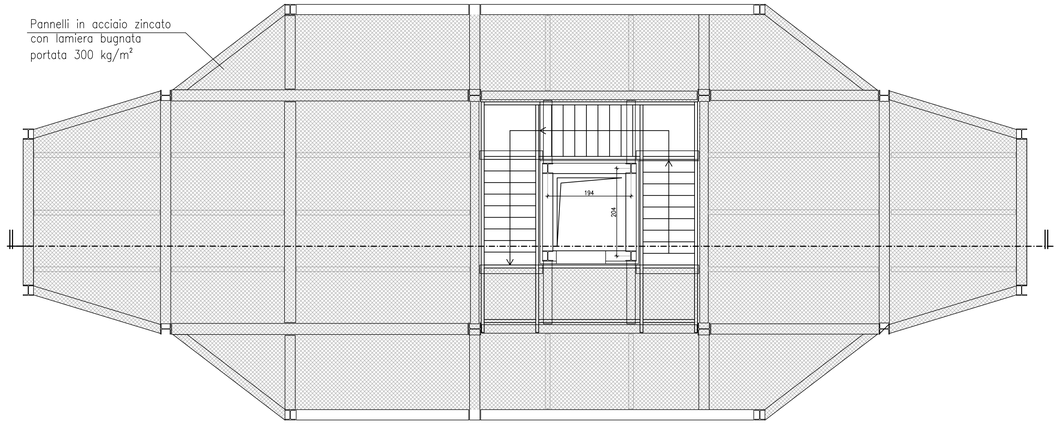
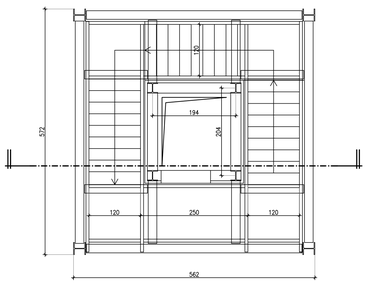
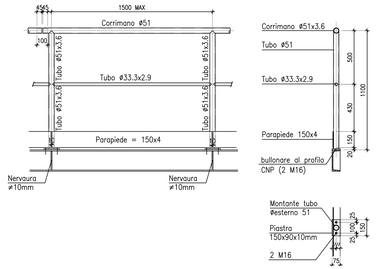
PIANTA IMPALCATI DIGESTORI
scala 1:50



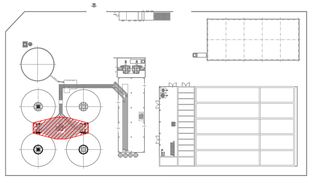
PIANTA SCALA e VANO ASCENSORE
scala 1:50



DETTAGLIO PARAPETTO
scala 1:20



PIANTA CHIAVE



MATERIALI

CONGLOMERATI:

GETTI DI PULIZIA:	C12/15	RCK = 15 MPa
DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO	32 mm	
CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA STRUTTURE:	C32/40	RCK = 40 MPa
DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO	20 mm	
CLASSE DI CONSISTENZA ALLO SCARICO	S4	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2, XS1, XA1	
RAPPORTO A/C	< 0,50	
CALCESTRUZZO PER PALI FONDAZIONE:	C25/30	RCK = 30 MPa
DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO	32 mm	
CLASSE DI CONSISTENZA ALLO SCARICO	S4	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2	
RAPPORTO A/C	< 0,50	

ACCIAIO DI ARMATURA PER CALCESTRUZZO — B450C — fYK = 450 MPa

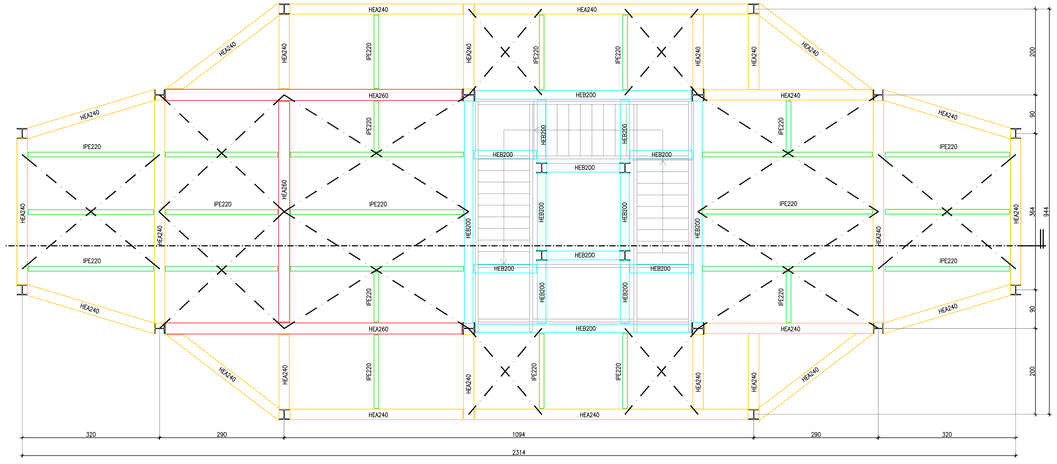
TUTTE LE ARMATURE DOVRANNO AVERE ANCORAGGIO NEL CONGLOMERATO O SOVRAPPOSIZIONE CON ALTRE IN ACCORDO CON LE NORME VIGENTI E COMUNQUE NON INFERIORE A 40 DIAMETRI, STAFFE E GANCI DEVONO ESSERE PIEGATI A 135°

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA:

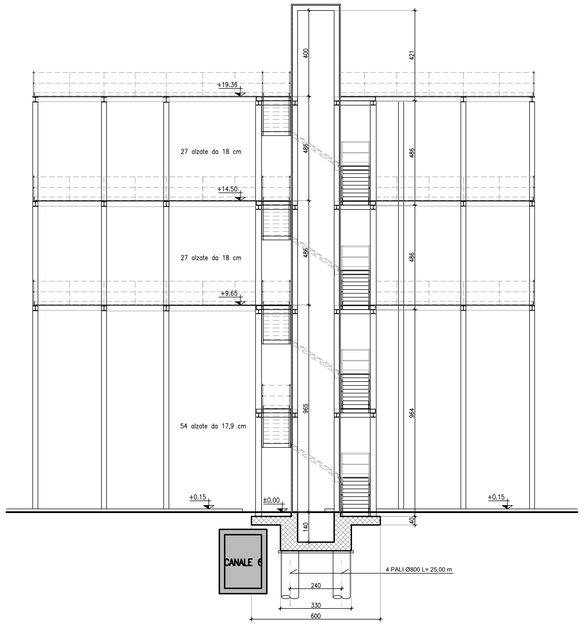
PROFILI, PIATTI DI COLLEGAMENTO E LAMIERE	S275 JR	fYK = 275 MPa

PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA
BULLONERIA TIPICA CLASSE 8.8
SERRAGGIO DEI BULLONI PARI AL 70% DELLA COPPIA PER GIUNZIONI AD ATTRITO
SISTEMA ANTI-SVITAMENTO DEI BULLONI CON CONTRODADO O DADO ANTISVITAMENTO IN NYLON
SALDATURA CON CORDONE D'ANGOLO (ALTEZZA DI GOLA PARI A 0,8 VOLTE LO SPESSORE MINIMO DA UNIRE)

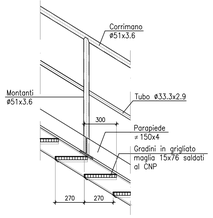
PIANTA STRUTTURALE IMPALCATI DIGESTORI
scala 1:50



SEZIONE SCALA e VANO ASCENSORE
scala 1:100



DETTAGLIO SCALINO E PARAPETTO SCALA
scala 1:20



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
E - ESECUTIVO	I2 - DEPURAZIONE	STR - STRUTTURALE

Numero	Titolo	Scala
EG-026	DIGESTORI PARTICOLARE SCALA E MONTACARICHI	1:100/50/20

ID Progetto	Titolo sintetico (nome file di stampa)	Codifica WBS
2016GESI0025-00	2016GESI0025-00-E-I2-STR-EG-026-00.pdf	C10/2-L058-01-0004

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	Ottobre 2018	Emissione Pratica Sismica	AS	CP	CC

Redatto: ing. Angelo Schiavone - LS

Verificato: ing. Cosimo Parabita - IRETI

Approvato: 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° 01791460043 pec:ireti@pec.ireti.it

LS ingegneria
LS INGEGNERIA s.r.l.s.
Via Nizza n. 34 - 10125 Torino
T 011.19.66.48
lsingegneria@pec.it
C. fisc. e P. IVA 11197810018

PROGETTISTA :
Ing. Angelo Schiavone iscritto all'ordine degli ingegneri di Torino con n. 8447

ING. ANGELO SCHIAVONE SEZIONE A SETTORE CIVILE E AMBIENTALE