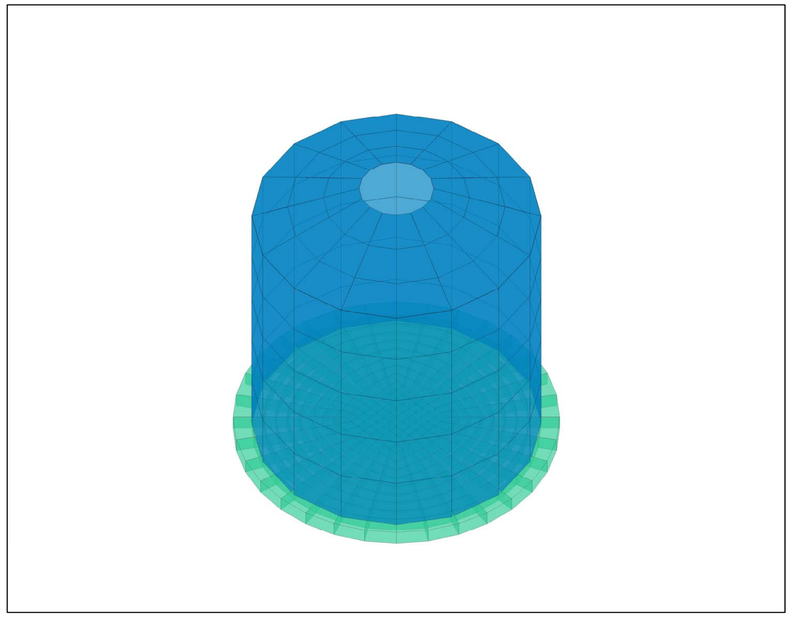
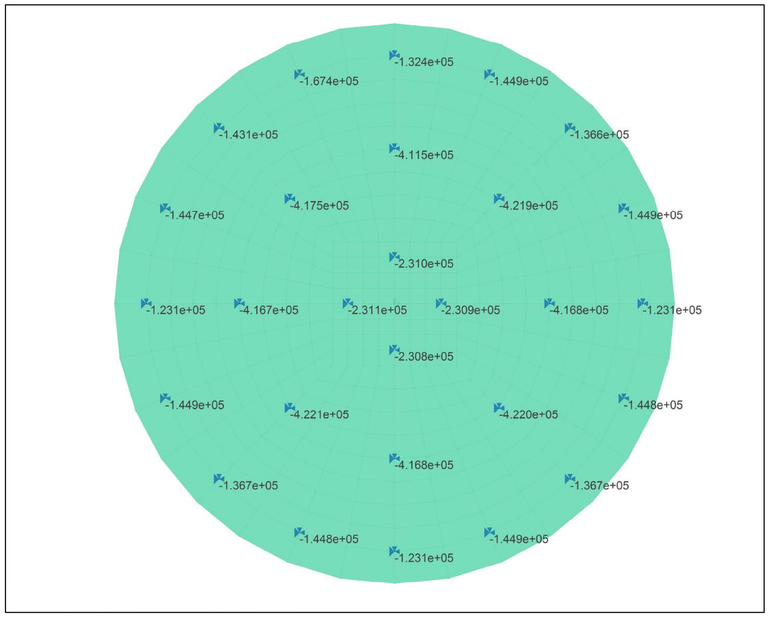


DIGESTORE - Vista di insieme



DIGESTORE - Platea con carichi pali SLE

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 — fYK = 275 MPa

PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA

BULLONERIA TIPICA CLASSE 8.8

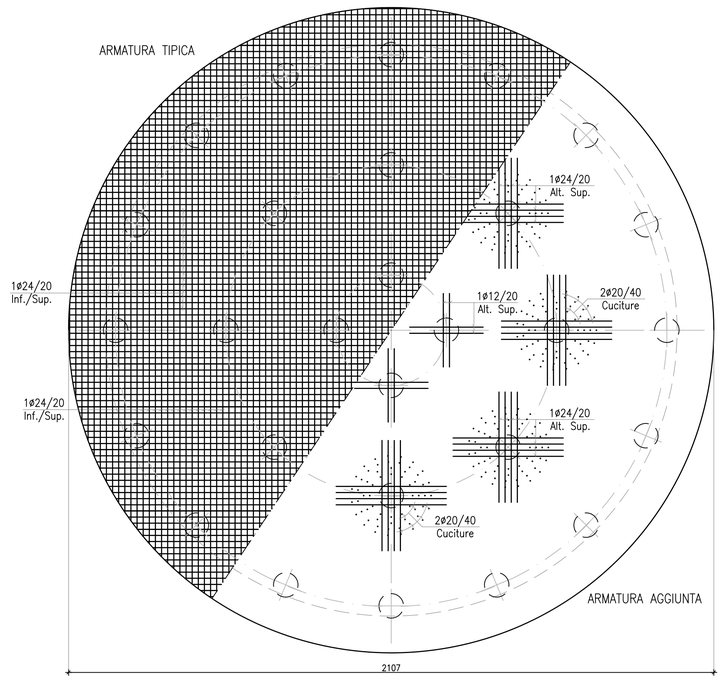
SERRAGGIO DEI BULLONI PARI AL 70% DELLA COPPIA PER GIUNZIONI AD ATTRITO

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)

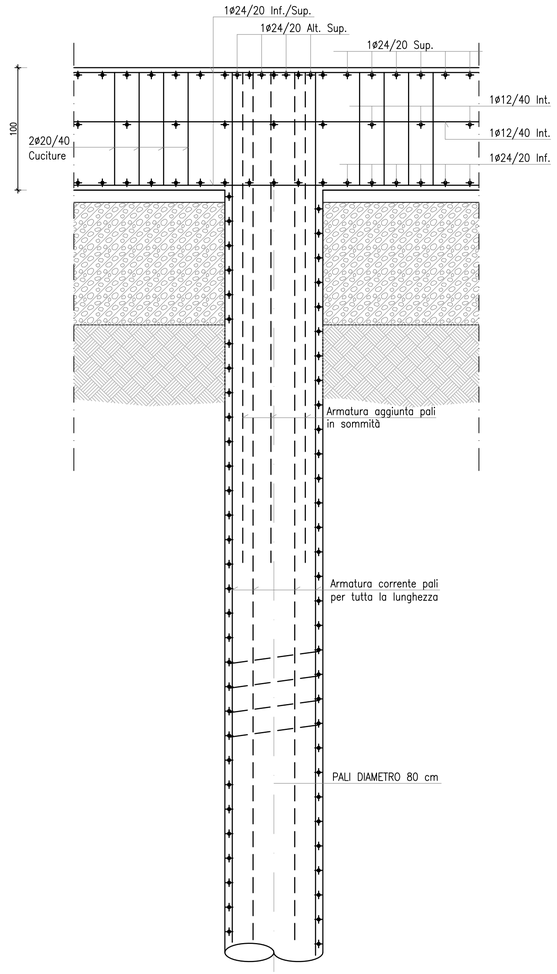
PIANTA ARMATURA PLATEA

scala 1:100



PARTICOLARE ARMATURA

scala 1:25



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	STR - STRUTTURALE

Numero	Titolo	Scala
EG - 055	DIGESTORI SCHEMI STRUTTURALI PLATEA	1:100/25

ID Progetto	Titolo sintetico (nome file di stampa)	Codifica WBS
2016GESI0025-00	2016GESI0025-00-D-I2-STR-EG-055-00.pdf	C10I2-L058-01-0004

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
00	Dicembre 2017	Emissione	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° 01791490343 pec:ireti@pec.ireti.it

LS INGEGNERIA s.r.l.s
Via Dante Alighieri n.11
74015 Martina Franca (TA)
lsingegneria@pec.it
C.fisc.-P.IVA 03002700733

PROGETTISTA :
Ing. Angelo Schiavone Iscritto all'ordine degli ingegneri di Torino con n. 4310