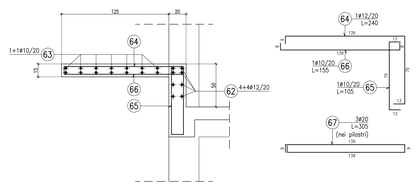
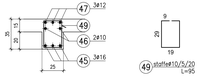
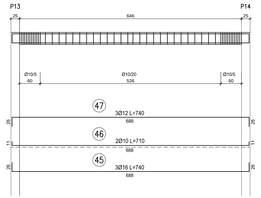
SEZIONE J–J – ARMATURA BALCONATA
scala 1:20



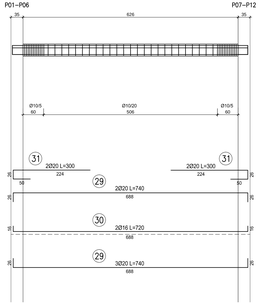
TRAVATE T009 (25x35) – SEZIONE
scala 1:20



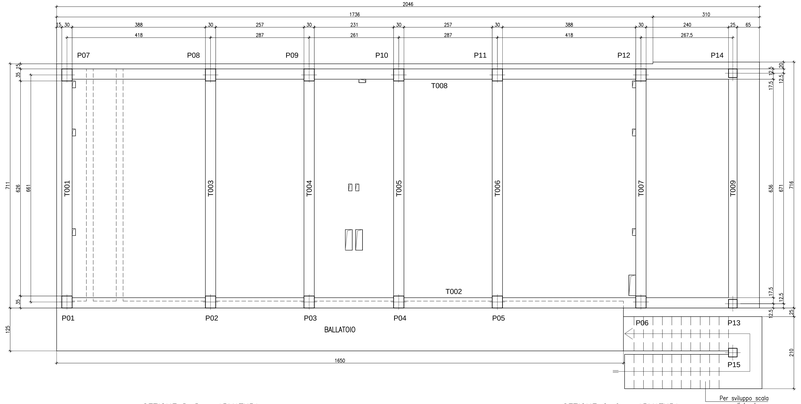
TRAVE T009 (30x35)
scala 1:20



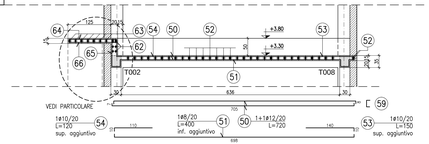
TRAVI T001– da T003 a T007 (30x35)
scala 1:20



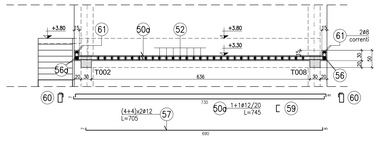
PIANTA TRAVI
scala 1:50



SEZIONE D–D – ARMATURA
scala 1:50



SEZIONE C–C – ARMATURA
scala 1:50



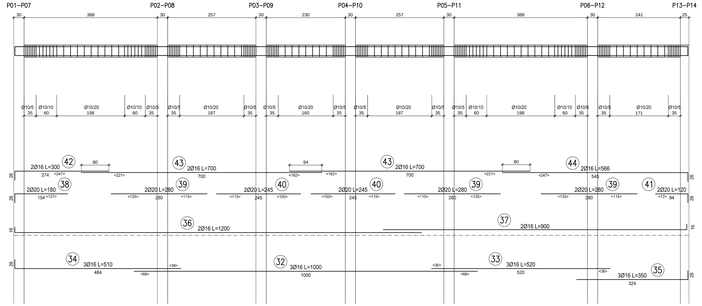
TRAVATE T001 – da T003 a T007 (30x35) – SEZIONI
scala 1:20



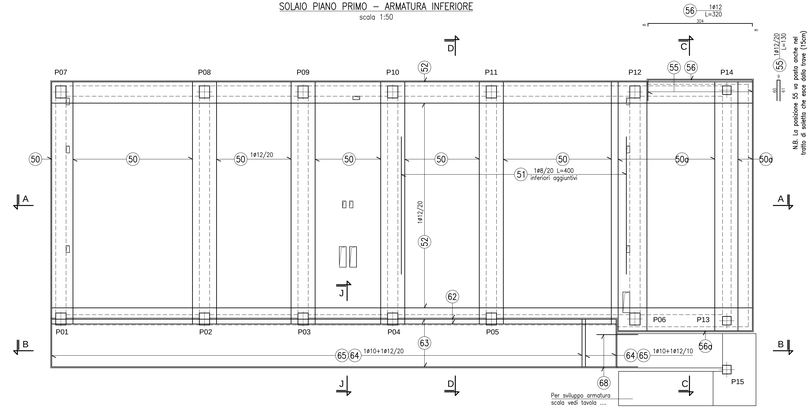
TRAVATE da T002 a T008 (30x35) – SEZIONI
scala 1:20



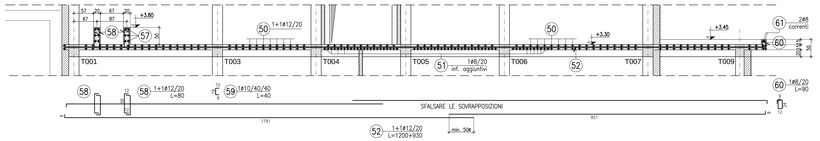
TRAVATE T002 – T008 (30x35)
scala 1:20



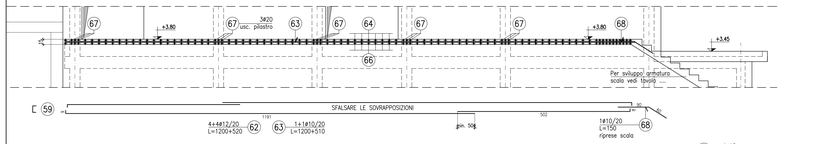
SOLAIO PIANO PRIMO – ARMATURA INFERIORE
scala 1:50



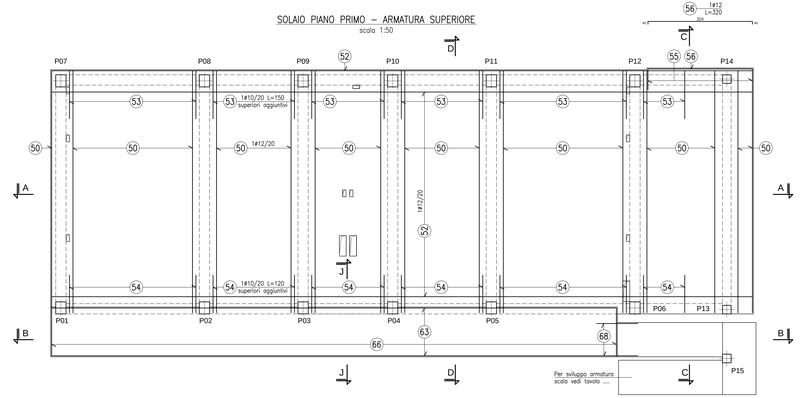
SEZIONE A–A – ARMATURA
scala 1:50



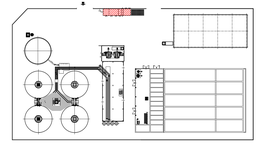
SEZIONE B–B – ARMATURA
scala 1:50



SOLAIO PIANO PRIMO – ARMATURA SUPERIORE
scala 1:50



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 STRUTTURE PREFABBRICATE:	C45/55	RCK = 55 MPa
DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO	20 mm	
CLASSE DI CONSISTENZA ALLO SCARICO	S4	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2, XS1	
RAPPORTO A/C	< 0,50	
CALCESTRUZZO PER TAMPONAMENTI PREFABBRICATI:	C28/35	RCK = 35 MPa
DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO	20 mm	
CLASSE DI CONSISTENZA ALLO SCARICO	S4	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2, XS1	
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 VIGENTE E COMUNQUE NON INFERIORE A 40 DIAMETRI, STAFFE E GANCI DEVONO ESSERE PIEGATI A 135°

iren acque | Città Metropolitana di Genova | ATO Centro-Est

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 - STRUTTURE

Numero	Titolo	Scala
EG 038	CABINA ELETTRICA ARMATURA - SOLAIO PIANO PRIMO	1:50/20

ID Progetto	Titolo sintetico (nome file di stampa)	Codifica WBS
2016GESI0025-00	2016GESI0025-00-E-I2-STR-EG-038-00.pdf	C1002-L058-01-0004

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

Redatto:	Verificato:	Approvato:
ing. Angelo Schiavone - LS	ing. Cosimo Paradela - IRETI	ing. Claudio Casale - IRETI

IRETI — Funzione Ingegneria e Realizzazione
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° 01759140043 pec:ireti@pec.ireti.it

LS ingegneria — LS INGEGNERIA s.r.l.s.
Via Dante Alighieri, n.11
74015 Martina Franca (TA)
C.f. e P.IVA 02911910735

PROGETTISTA:
ing. Angelo Schiavone iscritto all'ordine degli ingegneri di Torino con n° 3[illegible]

ANGELO SCHIAVONE