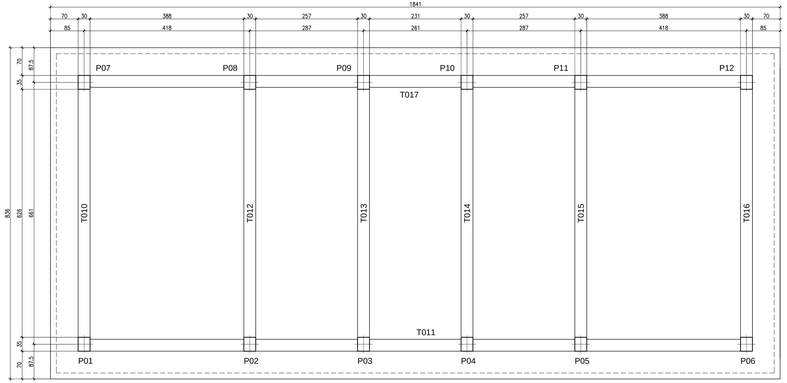
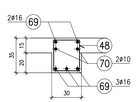
PIANTA TRAVI
scala 1:50

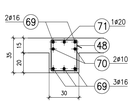


TRAVATE T010 – da T012 a T016 (30x35) – SEZIONE
scala 1:20

SEZIONE IN CAMPATA



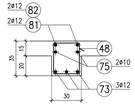
SEZIONE IN APPOGGIO



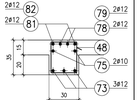


TRAVATE T011 – T017 (30x35) – SEZIONE
scala 1:20

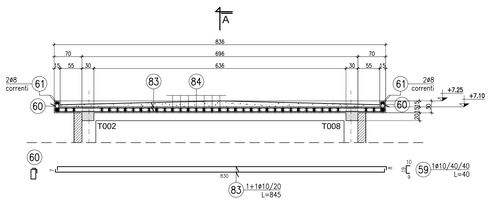
SEZIONE IN CAMPATA



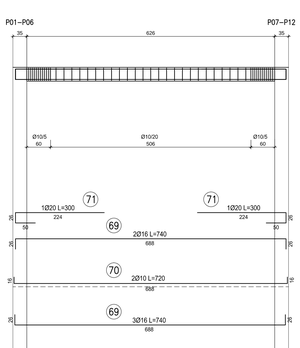
SEZIONE IN APPOGGIO



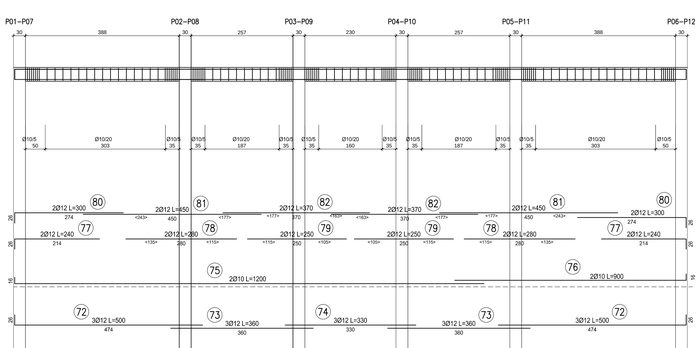
SEZIONE C–C – ARMATURA
scala 1:50



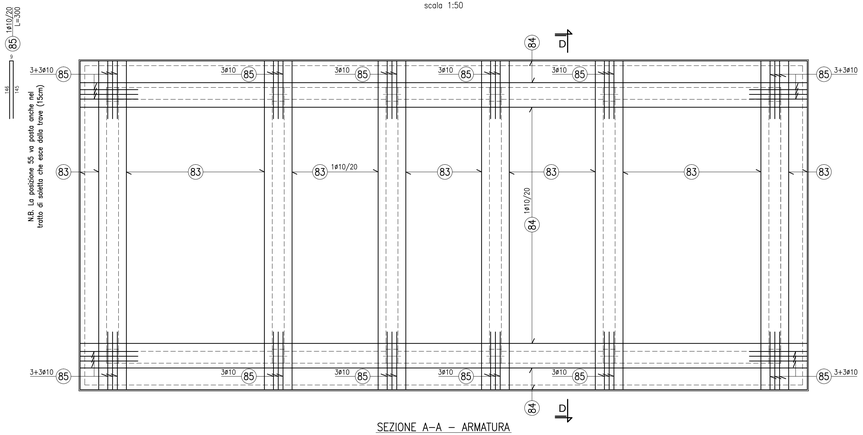
TRAVI T010 – da T012 a T016 (30x35)
scala 1:20



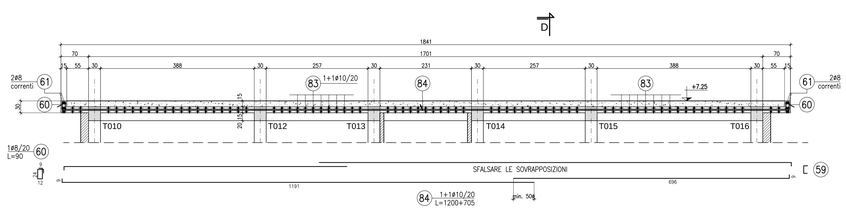
TRAVATE T011 – T017 (30x35)
scala 1:20



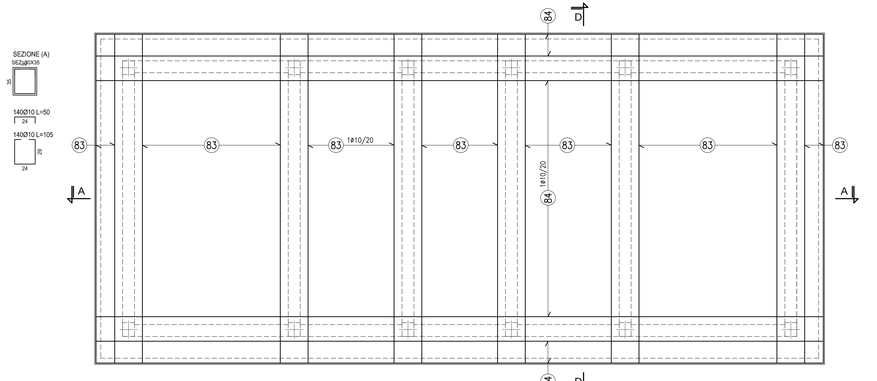
SOLAIO COPERTURA – ARMATURA INFERIORE
scala 1:50



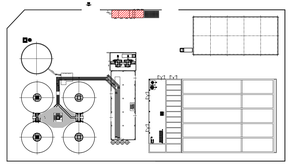
SEZIONE A–A – ARMATURA
scala 1:50



SOLAIO COPERTURA – 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 VIGENTI E COMUNQUE NON INFERIORE A 40 DIAMETRI, STAFFE E GANCI DEVONO ESSERE PIEGATI A 135°

iren acqua — 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 039	CABINA ELETTRICA ARMATURA - SOLAIO COPERTURA	1:50/20

ID Progetto	Titolo sintetico (nome file di stampa)	Codifica WBS
2016GESI0025-00	2016GESI0025-00-E-I2-STR-EG-039-00.pdf	C10I2-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. 35 per Castelnuovo Scrivia - 15057 Tortona (AL)
cod.fisc.e P.IVA n° 01791460343 pec:ireti@pec.ireti.it

LS ingegneria srl
LS INGEGNERIA s.r.l.s
Via Dante Alighieri n.11
74015 Martina Franca (TA)
Tel. 080 4805260 Fax 080 4807019
C.fisc. e P.IVA 02700220735

PROGETTISTA :
Ing. Angelo Schiavone iscritto all'ordine degli ingegneri di Torino con n° 4747

ING. ANGELO SCHIAVONE SEZ. A 4747