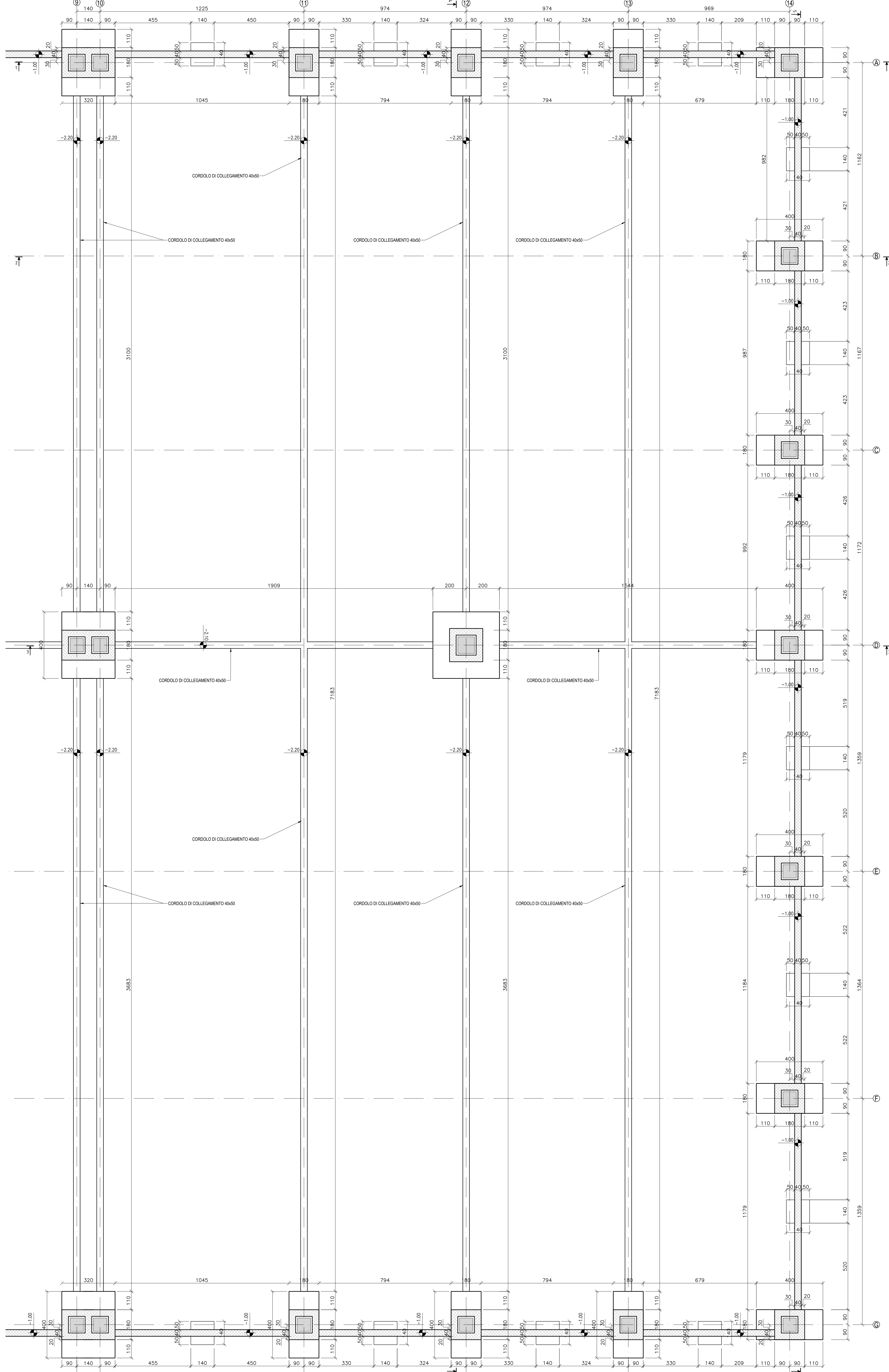
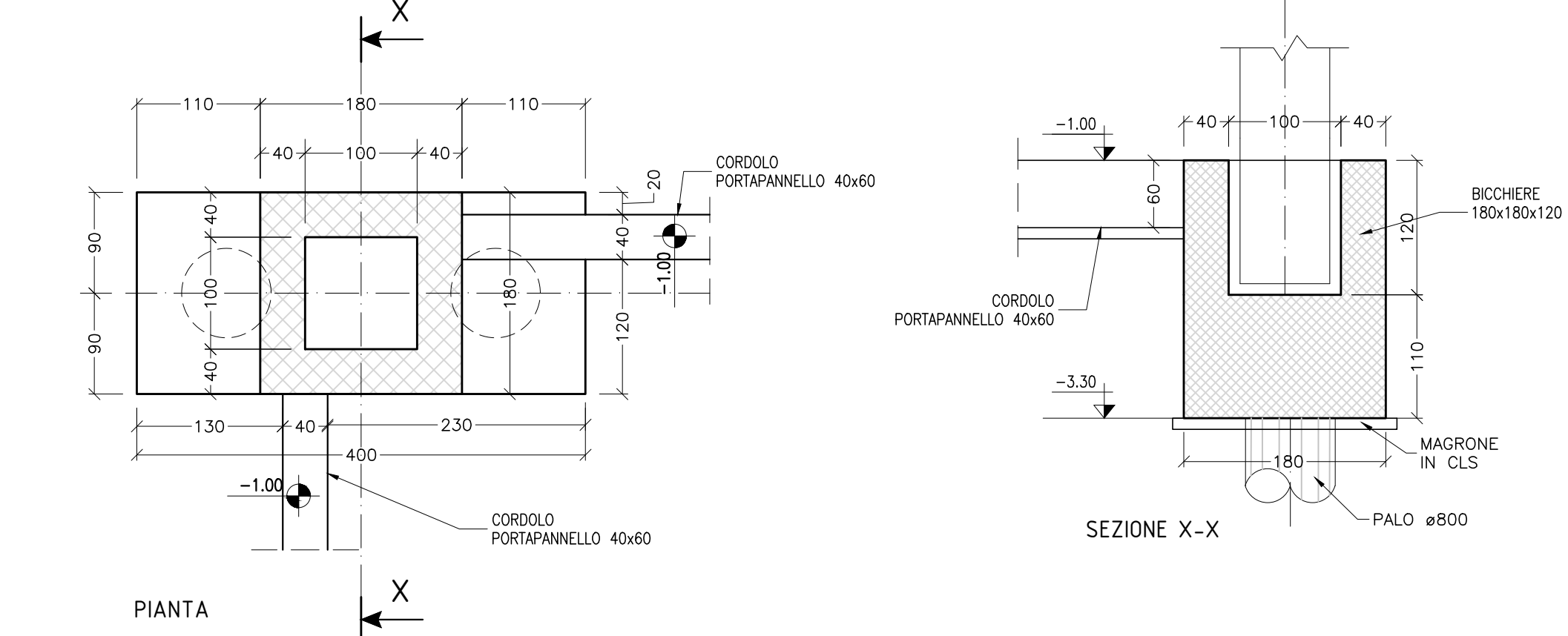


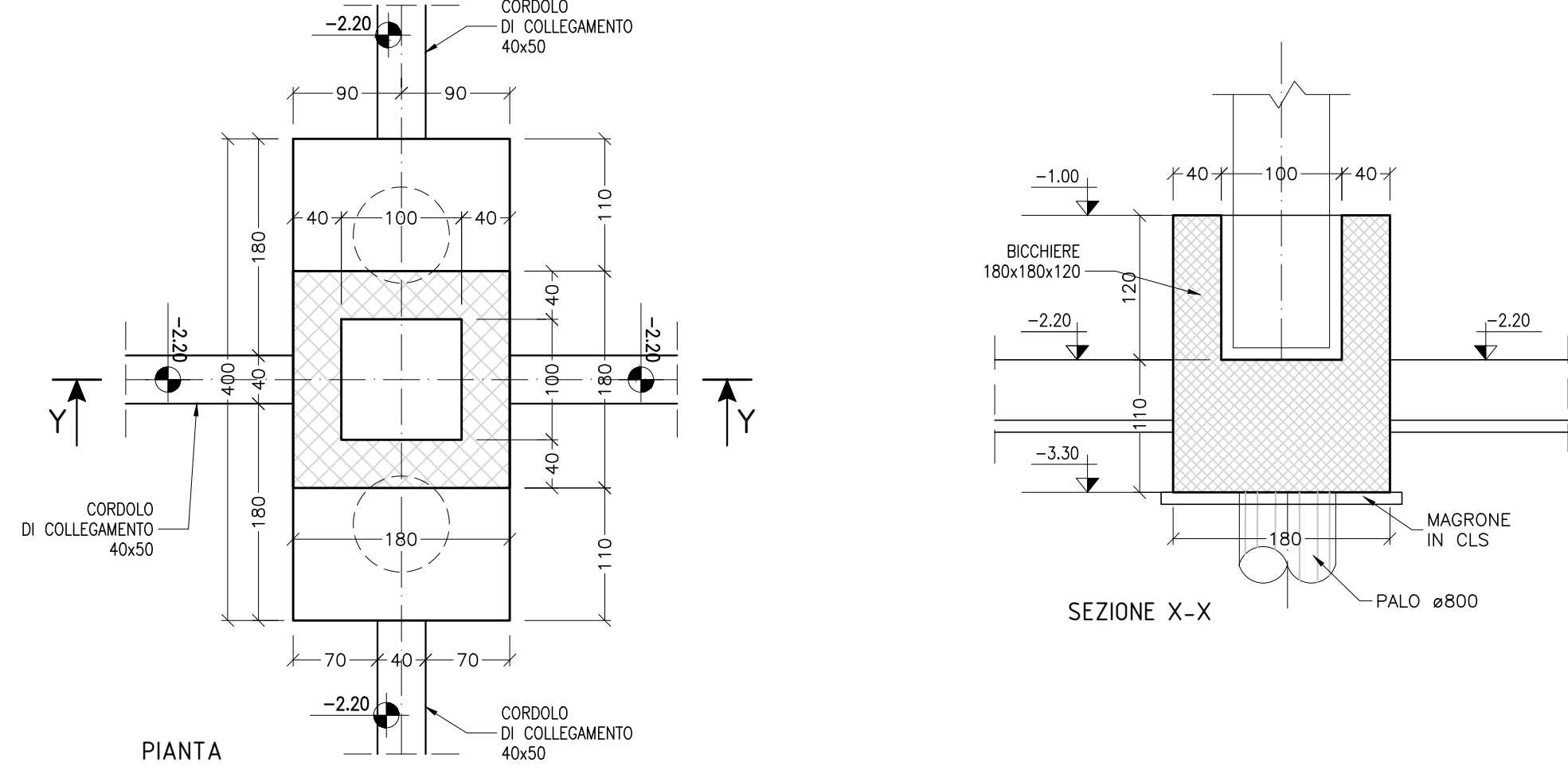
PIANTA DI FONDAZIONE
SCALA 1:100



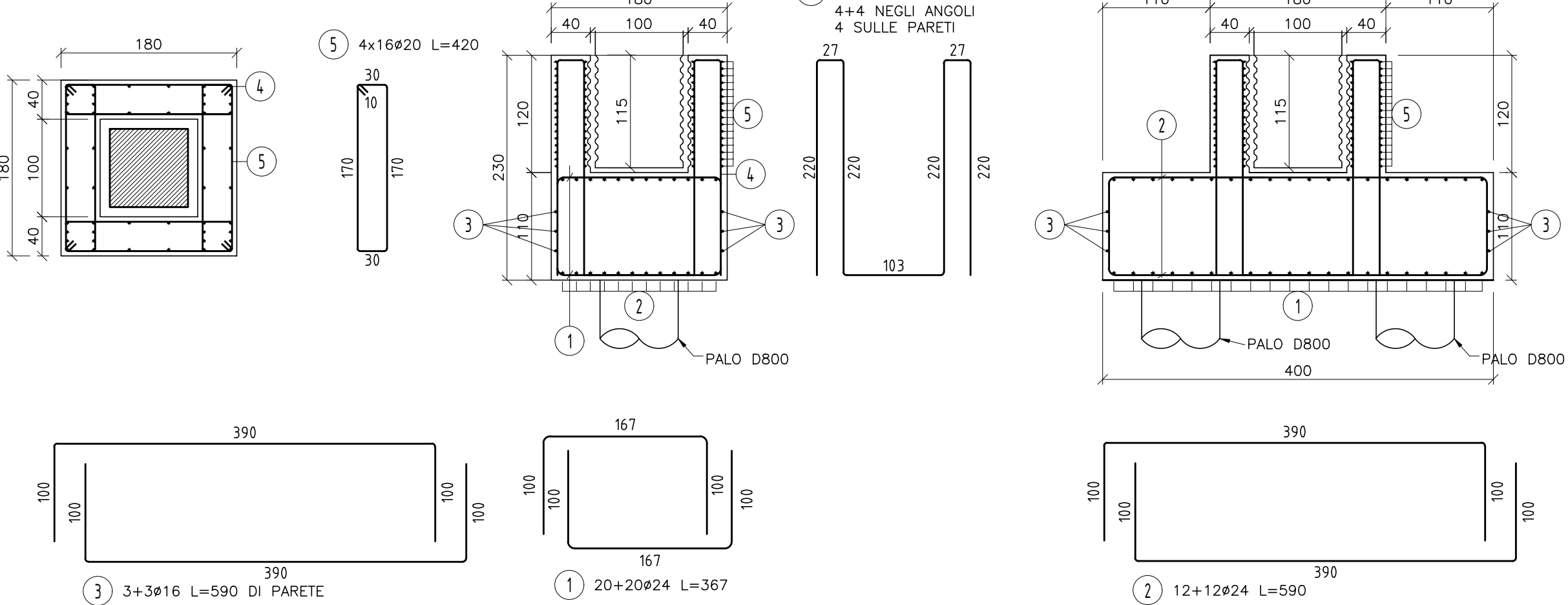
PLINTO CON CORDOLO PORTAPANNELLO
SCALA 1:50



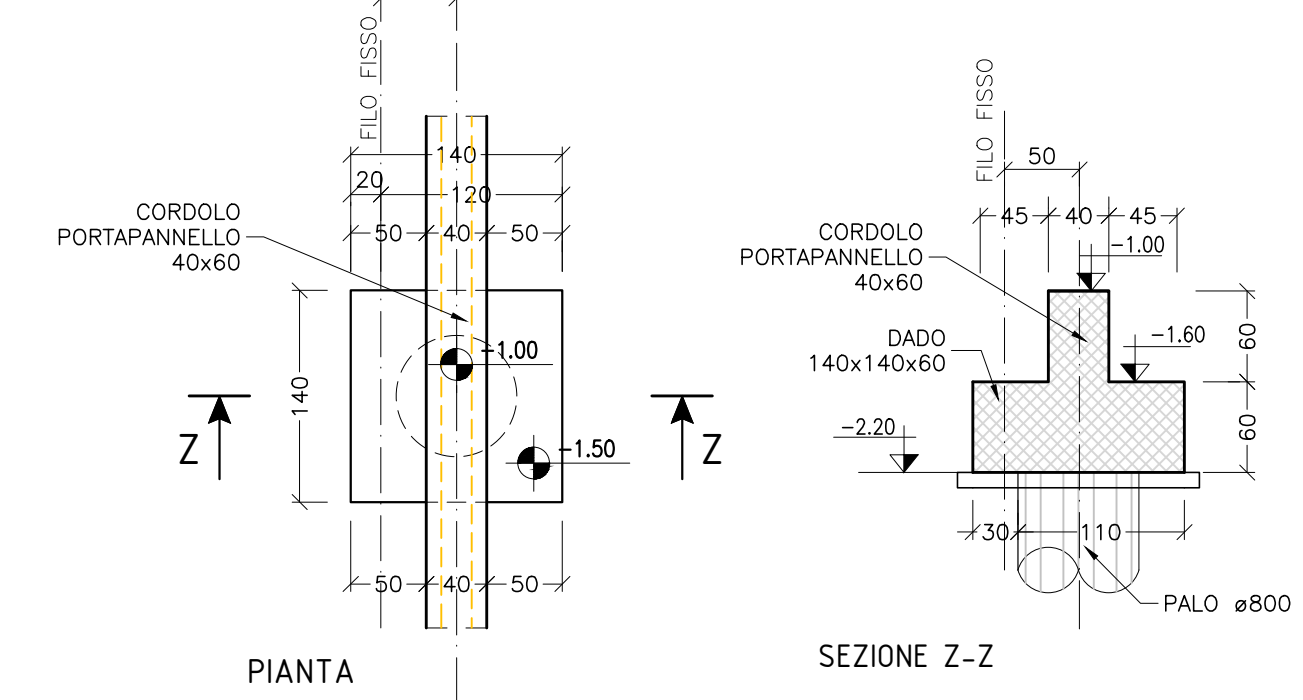
PLINTO CON TRAVE DI COLLEGAMENTO
SCALA 1:50



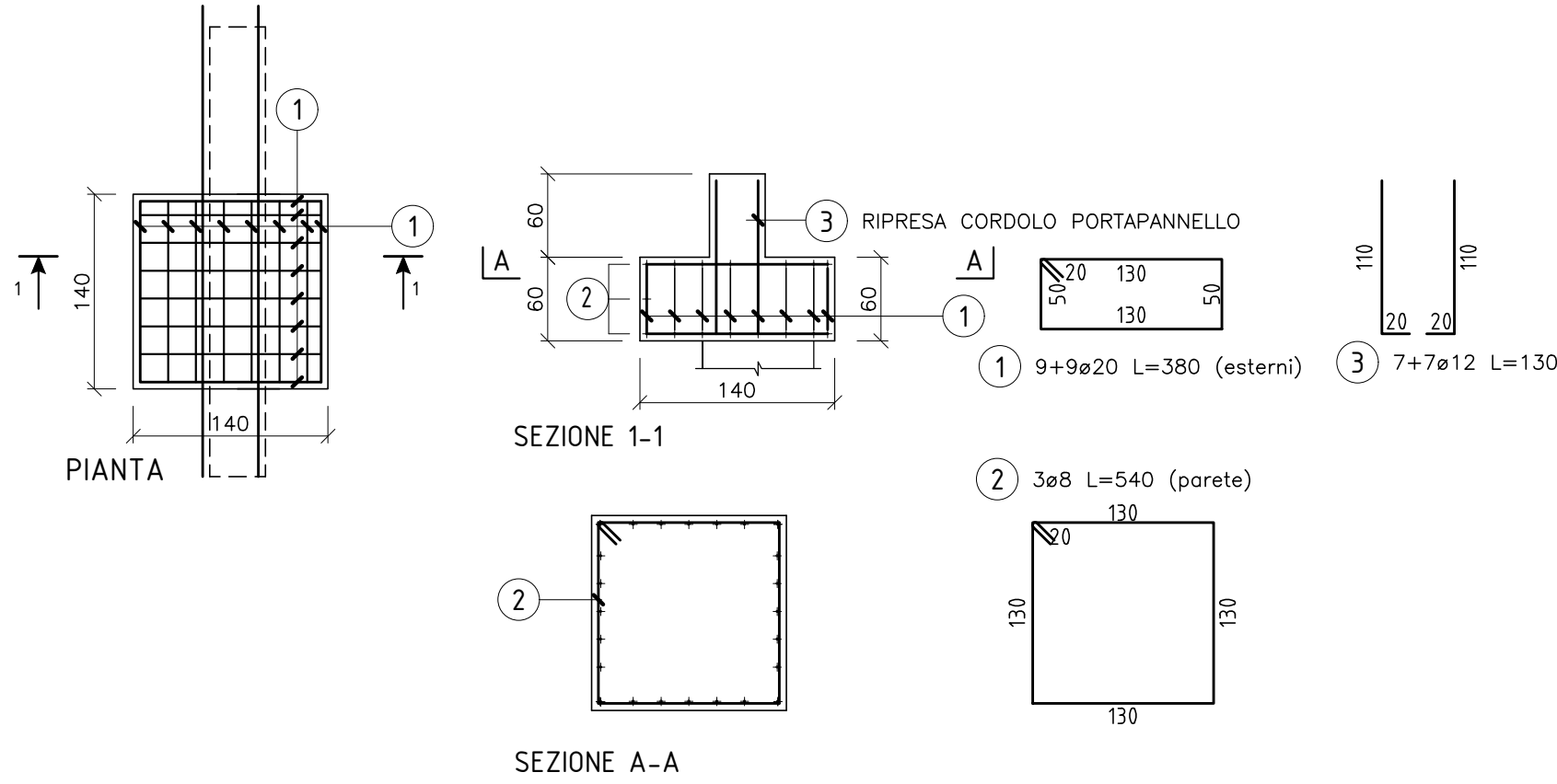
PLINTO TIPO - ARMATURE TIPO
SCALA 1:50



PLINTO ROMPIRATTA PORTAPANNELLO
SCALA 1:50



PLINTO ROMPIRATTA PORTAPANNELLO - ARMATURA
SCALA 1:50



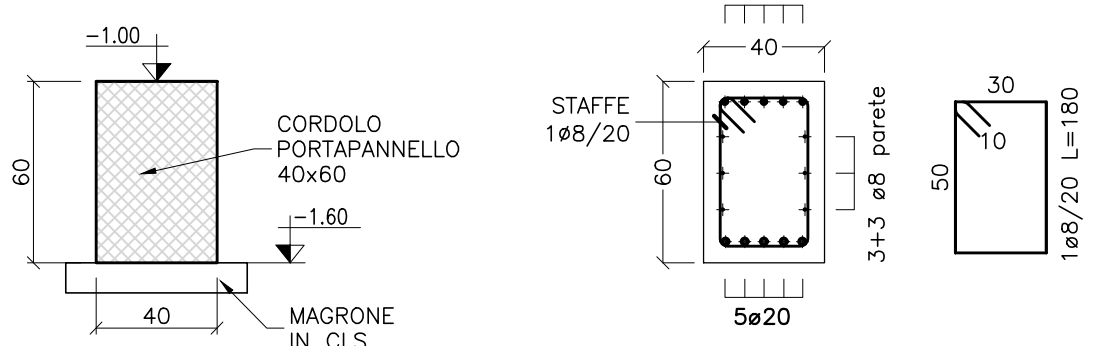
MATERIALI

- CALCESTRUZZO**
- MAGRONE PER REGOLARIZZAZIONE PIANO DI PISA
CALCESTRUZZO C12/15 (Rck=15 MPa)
- CALCESTRUZZO TIPO 1
(FONDAZIONI IN GENERALE)
CALCESTRUZZO C25/30 (Rck=30) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
MASSIMO A/C = 0.60 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 300 kg/m³
Dmax aggregato = 20 mm
CLASSE DI CONSISTENZA = FONDAZIONE E SOLETTA COPERTURA: S4
- CALCESTRUZZO TIPO 2
(ELIAZIONE IN AMBIENTE AGGIUTTO)
CALCESTRUZZO C25/30 (Rck=30) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC1
MASSIMO A/C = 0.60 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 300 kg/m³
Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA = S4
- CALCESTRUZZO TIPO 3
(FONDAZIONI ED ELIAZIONI DI STRUTTURE A CONTATTO CON RIFIUTI, FERGOLATO, LQUAMI ED ASSIMILATI)
CALCESTRUZZO C35/45 (Rck=45) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA3
MASSIMO A/C = 0.45 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 360 kg/m³
Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA S4
- COPRIFERRO NETTO STRUTTURE DI FONDAZIONE 5 cm
- COPRIFERRO NETTO STRUTTURE IN ELIAZIONE 5 cm
(NOTA: LE MISURE RIPORTATE SUI DISEGNI DELLE BARRE DA C.A. SI INTENDONO ESTERNE A INDICARE L'INGOMBRO LORDO)
ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO
- TUTTE LE STRUTTURE
ACCIAIO B450C
ACCIAIO DA CARPENTERIA
- ELIAZIONI
ACCIAIO S275 JR
PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A CALDO PER NUOVE STRUTTURE
PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A FREDDO PER LAVORAZIONI IN OPERA
BULLONI E SALDATURE
- BULLONI
BULLONI CLASSE 8.8 AD ALTA RESISTENZA CONFORMI A UNI 5712-5713
- SALDATURE
SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO DI II CLASSE CONFORMI A UNI 5132. SALVO DIVERSA SPECIFICA LO SPESSORE DEI CORDONI DOVRA' ESSERE PARI A 0.7 VOLTE, QUELLO DELLE PARTI DA SALDARE E LA LUNGHEZZA PARI A QUELLA DEL PEZZO

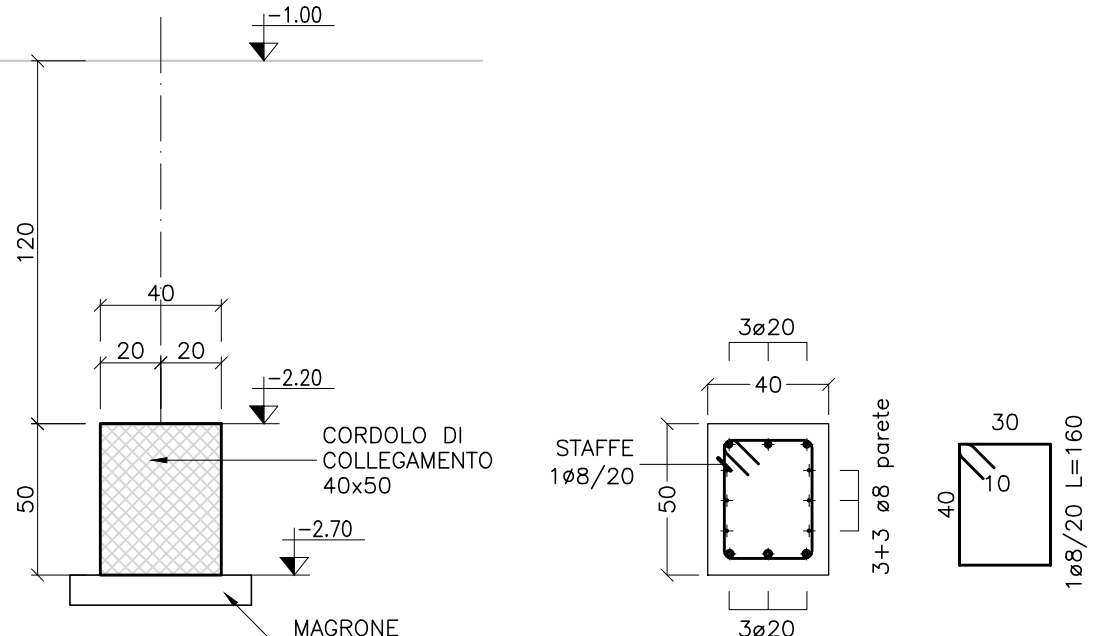
MATERIALI TRAVI E PILASTRI PREFABBRICATI

- CALCESTRUZZO TIPO 4
(ELIAZIONI IN GENERALE)
CALCESTRUZZO C45/55 (Rck=55) - CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3
MASSIMO A/C = 0.50 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 340 kg/m³
Dmax aggregato = 20 mm - CLASSE DI CONSISTENZA S4
- COPRIFERRO NETTO STRUTTURE IN ELIAZIONE 5 cm
(NOTA: LE MISURE RIPORTATE SUI DISEGNI DELLE BARRE DA C.A. SI INTENDONO ESTERNE A INDICARE L'INGOMBRO LORDO)
ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO - ARMATURE LENTE
- TUTTE LE STRUTTURE
ACCIAIO B450C
ACCIAIO PER ARMATURE DI PRE-TENSIONE
- TUTTE LE STRUTTURE
TREDILI IN ACCIAIO ARMONICI STABILIZZATI
RESISTENZA CARATTERISTICA A ROTTURA: f_{pk} = 1860 MPa
RESISTENZA CARATTERISTICA A SNERVAMENTO: f_{pk} = 1670 MPa

CORDOLO PORTAPANNELLO
SEZIONE TRASVERSALE - SCALA 1:25



CORDOLO DI COLLEGAMENTO
SEZIONE TRASVERSALE - SCALA 1:25



REGIONE CAMPANIA
GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA
STRUTTURA DI MISSIONE PER LO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI STOCCATI IN BALLE
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DELLA FRAZIONE ORGANICA DA
RACCOLTA DIFFERENZIATA DA REALIZZARE PRESSO
IL COMUNE DI AFRAGOLA (NA) - LOC. SALICELLE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA - Ing. Antonio De Falco

ACCORDO QUADRO TRIENNALE PER L'AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA
E ARCHITETTURA - LOTTO 1
POR FESR 2014-2020 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.3 - PROC. N. 25971A-SIA/18
CODICE CIG: 7332580C8D - CODICE CUP: B2G17013850006

PROGETTO DEFINITIVO

S - STRUTTURE

FABBRICATO RICEZIONE E PRETRATTAMENTO RIFIUTI
FONDAZIONI
PIANTA E DETTAGLI - CARPENTERIA E ARMATURA

11137	D	S	PX	0.4	0	1	1	1:100-1:50-1:25	.DWG
COMMESSA	CODICE	ELABORATO	REV.	FOLIO	SCALA	FORMATO			

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO

CAPOGRUPPO MANDATARIO ICARIA srl Società di Ingegneria	MANDANTE ICARIA s.r.l. Società di Ingegneria	MANDANTE DOTT. ING. VACCA GIUSEPPE ING. GIUSEPPE VACCA ING. GIUSEPPE VACCA ING. GIUSEPPE VACCA
CAPOGRUPPO MANDATARIO ICARIA srl Società di Ingegneria	MANDANTE ICARIA s.r.l. Società di Ingegneria	MANDANTE DOTT. ING. VACCA GIUSEPPE ING. GIUSEPPE VACCA ING. GIUSEPPE VACCA ING. GIUSEPPE VACCA

0	MARZO 2021	EMMISSIONE	ASR	AS	GY	VR
REVISIONE	DATA	VERIFICATO	VERIFICATO	VERIFICATO	VERIFICATO	AUTORIZZATO

L'editore si avvale di tutte le tecnologie e la riproduzione del presente disegno senza la presente autorizzazione.