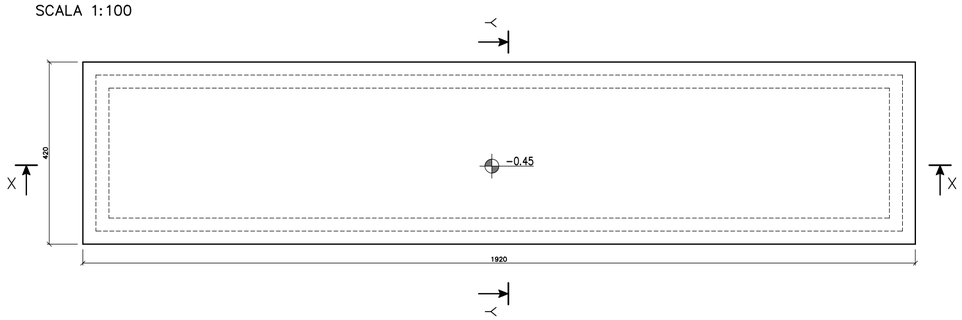
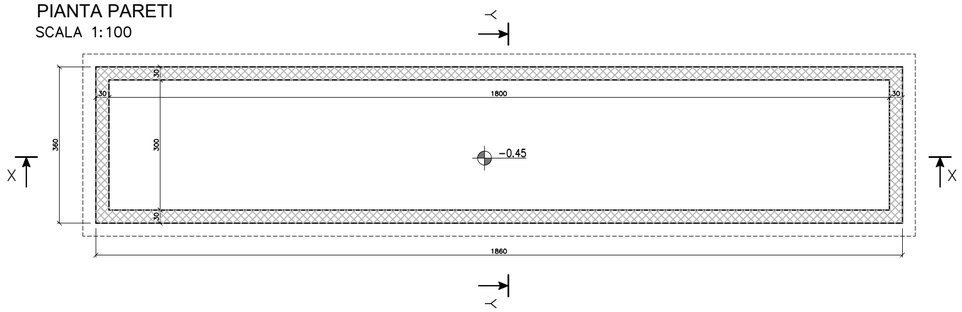
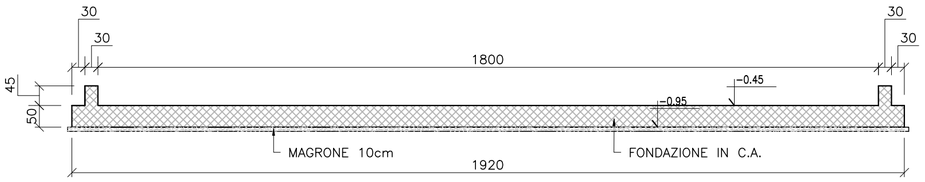
PIANTA FONDAZIONE
SCALA 1:100



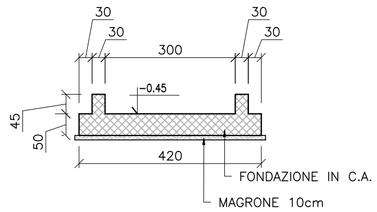
PIANTA PARETI
SCALA 1:100



SEZIONE X-X
SCALA 1:100



SEZIONE Y-Y
SCALA 1:100



ARMATURA:
-PLATEA DI FONDAZIONE - DOPPIA MAGLIA ø16/20
-PARETI - VERTICALI ø16/20, ORIZZONTALI ø12/20

MATERIALI

CALCESTRUZZO
- **MAGRONE PER REGOLARIZZAZIONE PIANO DI POSA**
  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 = S4

- CALCESTRUZZO TIPO 2
  (ELEVAZIONI DI STRUTTURE ESPOSTE NON A CONTATTO CON RIFIUTI, PERCOLATO, LIQUAMI ED ASSIMILATI)
  CALCESTRUZZO C32/40 (Rck=40) – CLASSE DI ESPOSIZIONE XC4
  MASSIMO A/C = 0.50 – CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO = 340 kg/m³
  Dmax aggregato = 20 mm – CLASSE DI CONSISTENZA S4

- CALCESTRUZZO TIPO 3
  (FONDAZIONI ED ELEVAZIONI DI STRUTTURE A CONTATTO CON RIFIUTI, PERCOLATO, LIQUAMI 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 ELEVAZIONE 5 cm

ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO
- TUTTE LE STRUTTURE
  ACCIAIO B450C

ACCIAIO DA CARPENTERIA
- ELEVAZIONI
  ACCIAIO S275 JR
  PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A CALDO PER NUOVE STRUTTURE
  PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A FREDDO PER LAVORAZIONI IN OPERA

REGIONE CAMPANIA

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 MARIGLIANO (NA)

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. 2597/A-SIA/18
CODICE CIG: 7332580C6D - CODICE CUP: B23G17013850006

PROGETTO DEFINITIVO

S – STRUTTURE

PESA
FONDAZIONE – CARPENTERIA ED ARMATURA

COMMESSA	CODICE ELABORATO	REV.	FOGLIO	SCALA	FORMATO
1097	D S PX .2.1	1	1 DI 1	1:100	.DWG

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO

CAPOGRUPPO MANDATARIA
ICARIA s.r.l. Società di Ingegneria
ICARIA srl
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
Via La Spezia, 6 - 00182 Roma
Corso Cavour, 445 - 05018 Orvieto (Tr)
Tel +39 0763 34 06 75 , Fax +39 0763 34 12 51
www.icariasrl.it info@icariasrl.it
Vladimiro ROTISCIANI
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI
civile ed ambientale, industriale, dell'informazione
A 376

MANDANTE
Quantica Ingegneria S.r.l.
Quantica Ingegneria S.r.l.
Piazza G.Bovio,n°22 – 80133 Napoli
Tel. 081-18779335 fax. 081-5524129
C.F. 08246051214 P.IVA 07246851218
e-mail: segreteria@quanticaingegneria.it
PEC: quantica@anubi.pec.it
DOTT. ING. VACCA GIUSEPPE
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
COL N. 10502

MANDANTE
Lotti Ingegneria Spa
Via del Fiume, n. 14 - 00186 – Roma
Tel. 06-32397322, fax. 0763-341251
C.F./P.IVA 00956841001
e-mail: lotti@lottiassociati.com
PEC: c.lotti@legalmail.it

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Alessandro Scialoja

REVISIONE	DATA	OGGETTO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
1	GENNAIO 2022	VALIDAZIONE PROGETTO DEFINITIVO	A.SH	AS	GV	VR
0	GENNAIO 2020	EMISSIONE	A.SH	AS	GV	VR

E' vietata ai sensi di legge la divulgazione e la riproduzione del presente disegno senza la preventiva autorizzazione