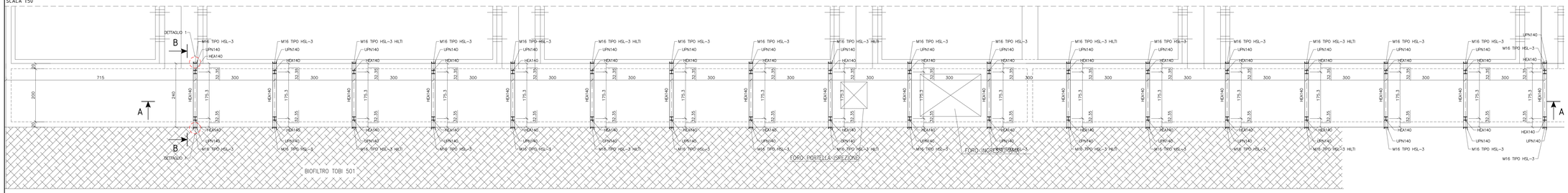
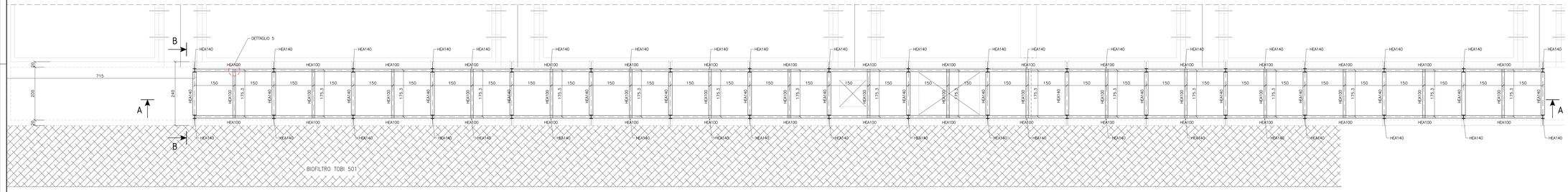
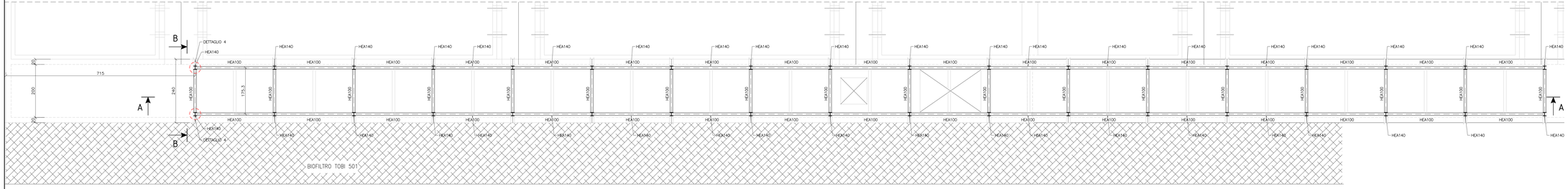
PIPE RACK
PIANTA ATTACCHI A TERRA
SCALA 150



PIPE RACK
PIANTA A QUOTA +6.20
SCALA 150



PIPE RACK
PIANTA A QUOTA +7.80
SCALA 150



MATERIALI

CALCESTRUZZO
- **MAGRONE PER REGOLARIZZAZIONE PIANO DI POSA**
  CALCESTRUZZO C12/15 (Rck=15 MPa)

- CALCESTRUZZO TIPO 1
  (FONDAZIONI AVANCORPO LATO EST, FONDAZIONI AVANCORPO LATO OVEST, FONDAZIONI BIOCELLE, FONDAZIONI MATURAZIONE PRIMARIA, FONDAZIONE SCRUBBER, FONDAZIONE LOCALE QE)
  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

  COPRIFERRO NETTO 5cm

- CALCESTRUZZO TIPO 2
  (BAGGIOLI AVANCORPO LATO EST, BAGGIOLI AVANCORPO LATO OVEST, PARETI E COPERTURA BIOCELLE, PARETI MATURAZIONE PRIMARIA, MURO COMPARTO RICEZIONE E MISCELAZIONE A "L", MURO COMPARTO MATURAZIONE SECONDARIA, MURO DI SEPARAZIONE BIOFILTRO, BACINO DI CONTENIMENTO SERRATO)
  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

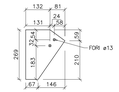
  COPRIFERRO NETTO ELEMENTI PIASTRA 5 cm
  COPRIFERRO NETTO ALTRI ELEMENTI 5.5 cm

ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO
- TUTTE LE STRUTTURE
  ACCIAIO B450C

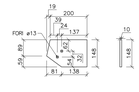
ACCIAIO DA CARPENTERIA
- ELEVAZIONI
  ACCIAIO S275 JR
  PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A CALDO PER NUOVE STRUTTURE
  PROTEZIONE MEDIANTE ZINCATURA A FREDDO PER LAVORAZIONI IN OPERA

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

PIATTO TIPO A1
SCALA 1:10

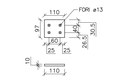


PIATTO TIPO A2
SCALA 1:10

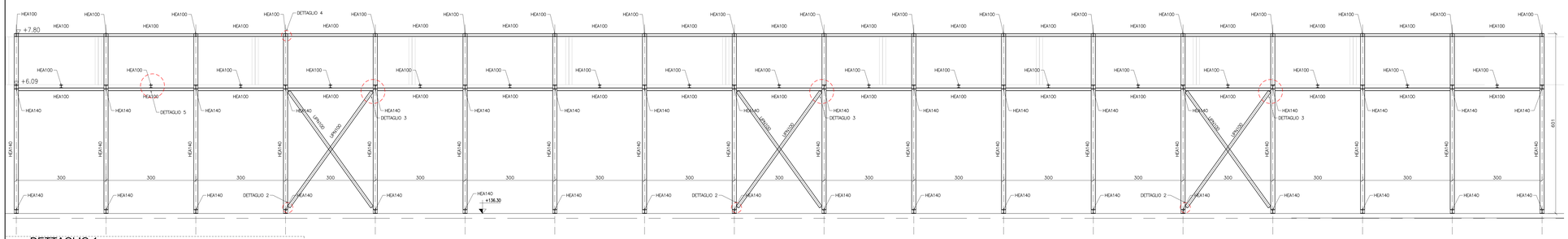


PIATTO TIPO A3
SCALA 1:10

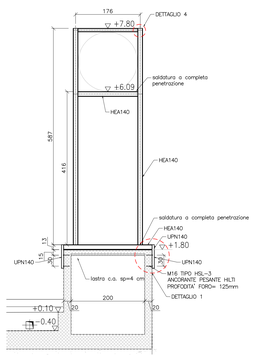
PIATTO TIPO A4
SCALA 1:10



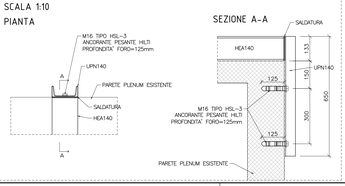
PIPE RACK
SEZIONE A-A
SCALA 150



PIPE RACK
SEZIONE B-B
SCALA 150



DETTAGLIO 1
SCALA 1:10
PIANTA

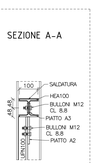


SEZIONE A-A

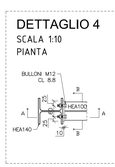
DETTAGLIO 2
SCALA 1:10

DETTAGLIO 3
SCALA 1:10

SEZIONE A-A



DETTAGLIO 4
SCALA 1:10
PIANTA



SEZIONE A-A

SEZIONE B-B

DETTAGLIO 5
SCALA 1:10
PIANTA

SEZIONE A-A

REGIONE CAMPANIA

REGIONE CAMPANIA
STRUTTURA DI MISSIONE PER LO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI STOCCATI IN BALLE

LAVORI DI REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO NELLO STIR DI TUFINO (NA)

ACCORDO QUADRO TRIENNALE PER L'AFFIDAMENTO DI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA - LOTTO 1
POR FESR 2014-2020 - ASSE II - AZIONE II.1.3. - PROC. N. 2597/A-SIA/18
CODICE CIG: 7332580C0D - CODICE CUP: B23G17013850006

PROGETTO ESECUTIVO

S – STRUTTURE

PIPE RACK
STRUTTURA IN ELEVAZIONE E ANCORAGGI

COMMESSA	CODICE ELABORATO				REV.	FOGLIO	SCALA	FORMATO
1 0 9 4	E	S	PX	0 2 7	0	1 di 1	1:50	.DWG

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO

CAPOGRUPPO MANDATARIA
ICARIA s.r.l.
Società di Ingegneria
ICARIA s.r.l.
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
Via La Malfa n. 1 - 81100 Caserta
Codice Fiscale e Iscrizione al Registro Imprese di Caserta n. 03966000618
Partita IVA 02000000618 - REA CE-163000
www.icaria.pec.it
Amministratore Unico
Ing. Giuseppe Mancini
ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. CASERTA
N. 1976

MANDANTE
LOTTA Ingegneria
Via dei Platani, n. 14 - 83100 - Rivalta
Tel. 39 0825/532, fax. 0793.041201
C.F. P.IVA 00906400621
e-mail: info@lottaservizi.com
PEC: lotta@legalmail.it

MANDANTE
Vigorgreen S.r.l.
Quartiere Ingegneria, 83 - 83100 Avellino
Piazza G. Bruno n°12 - 83100 Avellino
Tel. 0825 781231 - Fax. 0825 1840164
C.F. P.IVA 02038440641
Capitale Sociale € 100.000,00 i.v.
PEC: vigorgreen@legalmail.it
ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. AVELLINO
DOTT. ING. FRICCA GIUSEPPE
N. 1198

REVISIONE	DATA	OGGETTO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
0	SETTEMBRE 2020	EMISSIONE	MR	GP	CV	VR

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