Comune di Bondeno
Provincia di Ferrara (FE)

Società Agricola Biopig Italia s.s. di Cascone Luigi e C.
sede : Via Marzabotto 01 - Località Nogara (VR)

Progetto per l'ampliamento di un insediamento zootecnico esistente, autorizzato con P.D.C. 168/2017/PC,
e realizzazione di un impianto per l'abbattimento dell'Azoto,
il tutto su terreni di proprietà
siti nel Comune di Bondeno (FE), località Zerbinate,
Via Argine Vela 471 .

Allegato		Marzo 2021
P	08	oggetto VASCHE STOCCAGGIO LIQUAMI + IMPIANTO ABBATTIMENTO AZOTO (Nitro/Denitro) (Stato di PROGETTO)

Il Progettista
Negrini geom. Stefano

Il Richiedente
Società Agricola BIOPIG ITALIA s.s. di Cascone Luigi & C.

Il Direttore Lavori
Negrini geom. Stefano

I Relatori
Negrini geom. Stefano e Martini geom. Isacco e dott. geom. Fausto Andrea
dott. agr. Gio Batta Bernick e dott. agr. Pierluigi Martinuzzi
dott. p.a. Giacomo De Francesco e dott. agr. Marianna Canori

Con la collaborazione di:
Studio BENINCA', Studio GAIA, Studio PERSINOTTO,
Studio Tecnico PERONI

STUDIO TECNICO NEGRINI
Via Argine Vela, 471 - 44012 Bondeno (FE)
Tel. 0532/892113 - 0532/891249 - Fax 0532/892113
E-mail: info@negrini.it - Sito internet: http://www.negrini.it

STUDIO BENINCA' – Associazione tra Professionisti
Via Cisa, 1 - 44042 Cento (FE)
Tel. 051/903906 - Fax 051/6838073
E-mail: info@studiobenincacento.it - Sito internet: http://www.studiobenincacento.it

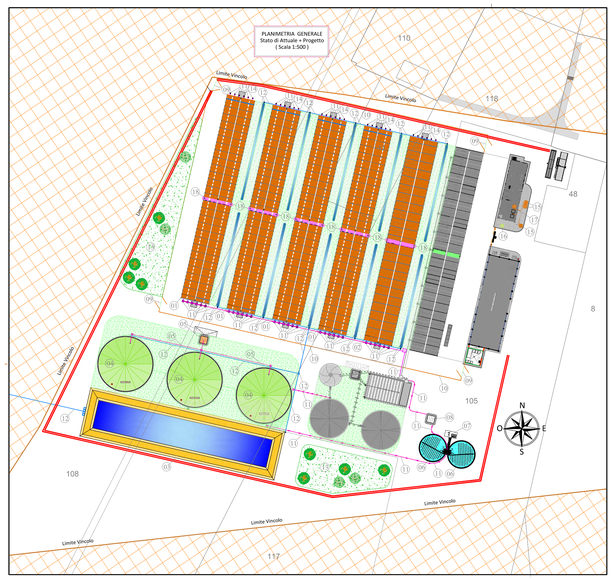
Strutture ESISTENTI
Autorizzate con P.di.C. 168/2017/PC del 18/01/2018

Fascia Vincolo PAESAGGISTICO

Doppio Filare Arboreo di MITIGAZIONE

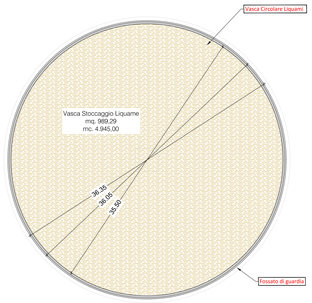
01 Stalla tipologia "A" ---------- (Di Progetto)
02 Stalla tipologia "B" ---------- (Di Progetto)
03 Bacino Idrico di Laminazione ---------- (Di Progetto)
04 Vasche Circolari Stoccaggio Liquami COPERTE ---------- (Di Progetto)
05 Vaschino Prelievo Liquame con Piazzola Bypass---------- (Di Progetto)
06 Vasche Circolari IMPIANTO Nitro/Denitro ---------- (Di Progetto)
07 Vano Tecnico IMPIANTO Nitro/Denitro ---------- (Di Progetto)
08 Vaschino Coperto Liquame CHIARIFICATO ---------- (Di Progetto)
09 Accessi Aziendali Allevamento ---------- (Di Progetto)
10 Recinzione Allevamento ---------- (Di Progetto)
11 Linea Deflusso Liquami ---------- (Di Progetto)
12 Linea Deflusso Acque Meteoriche ---------- (Di Progetto)
13 Macchia Boscata di Compensazione ---------- (Di Progetto)
14 Piazzole di Carico Suini ---------- (Di Progetto)
15 Silos Verticali Mangimi Alimentazione Animali ---------- (Di Progetto)
16 Silos Verticale Siero Alimentazione Animali ---------- (Di Progetto)
17 Tramoggia Miscelatrice Alimentazione Animali ---------- (Di Progetto)
18 Box Infermeria Animali ---------- (Di Progetto)

PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1 : 1000
STATO ATTUALE + PROGETTO

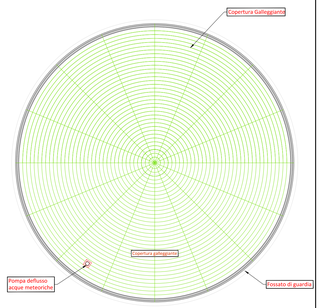


VASCHE CIRCOLARI STOCCAGGIO LIQUAMI 04

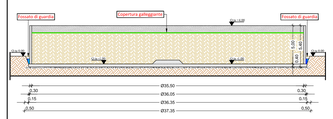
Pianta Piano Terra
Vasca Stoccaggio Liquame
Scala 1:200



Pianta Copertura
Vasca Stoccaggio Liquame
Scala 1:200



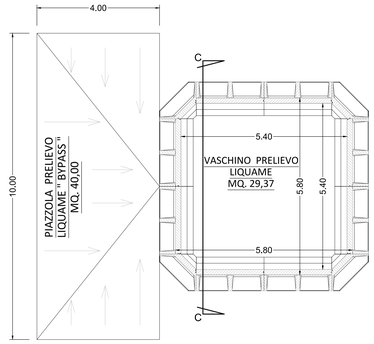
Sezione " Tipo "
Vasca Stoccaggio Liquame
Scala 1:200



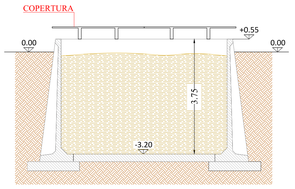
Prospetto " Tipo "
Vasca Stoccaggio Liquame
Scala 1:200

POZZETTO PRELIEVO LIQUAME + PIAZZOLA BYPASS 05 08

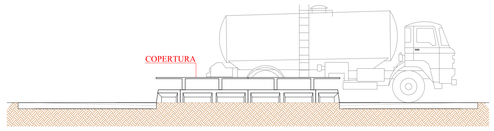
PIANTA PIANO TERRA
VASCHINO COPERTO
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO



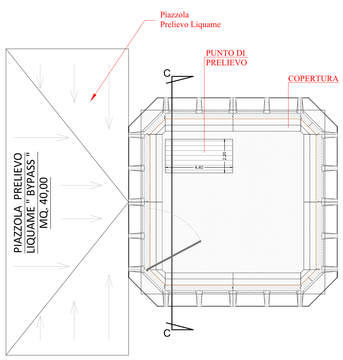
SEZIONE "C-C"
VASCHINO COPERTO
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO



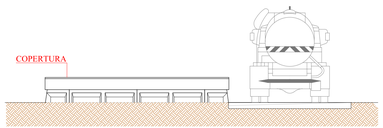
PROSPETTO SUD
VASCHINO COPERTO PRELIEVO LIQUAME
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO



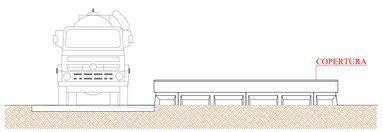
PIANTA COPERTURA
VASCHINO COPERTO
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO



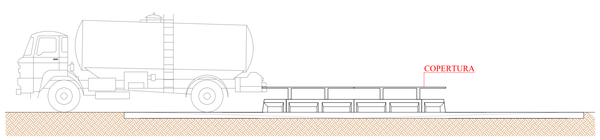
PROSPETTO EST
VASCHINO COPERTO
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO



PROSPETTO OVEST
VASCHINO COPERTO
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO

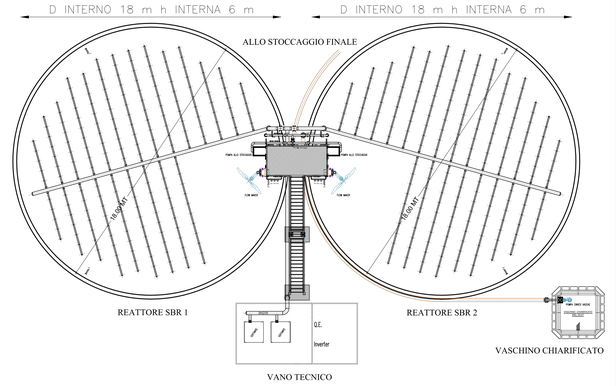


PROSPETTO NORD
VASCHINO COPERTO
Scala 1 : 50
STATO DI PROGETTO



VASCHE IMPIANTO NITRO/DENITRO 06 07 08

Pianta Piano Terra
Vasca Stoccaggio Liquame
Scala 1:200


D INTERNO 18 m h INTERNA 6 m
D INTERNO 18 m h INTERNA 6 m
ALLO STOCCAGGIO FINALE
DN80 AISI 304
DN100 AISI 304
DN150 AISI 304
DN80 AISI 304
DN100 AISI 304
DN150 AISI 304
DN100 AISI 304
DN80