Comune di Cadelbosco di Sopra
Reggio Emilia (RE)

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

Progetto per la ristrutturazione con ripristino della potenzialità di allevamento e contestuale variante al PdC n. 20-010 del 15-02-2021 del centro zootecnico ubicato in Via Liuzzi 9, Comune di Cadelbosco di Sopra (RE)

Allegato		Febbraio 2023
F	03	oggetto: RETE ACQUE METEORICHE (stato di progetto)
Rev - 02		

Il Progettista
Negrini geom. Stefano

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

Il Direttore Lavori
Negrini geom. Stefano

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

I Relatori
Negrini geom. Stefano - Martini geom. Isaaco - dott. geom. Franzini Andrea
dott. agr. Gino Benincà - dott. agr. Pierluigi Martorana -
dott. p.a. Giacomo De Franceschi

Con la collaborazione di:
Geostudio,Studio Perissinotto,
Peroni geom. Moreno.

PROGETTAZIONI e CONSULENZE NEGRINI STEFANO GEOMETRA

STUDIO TECNICO NEGRINI
di
Negrini Geom. Stefano
Via Fallita n° 3 - 37036 - Nogara (Vr)
Tel / fax 0457400276 - Cell. 3356307660 - stefano@gmail.com
C.F. : NGR.SFN 62E15 F913 I - ----------P.Iva : 03302210235

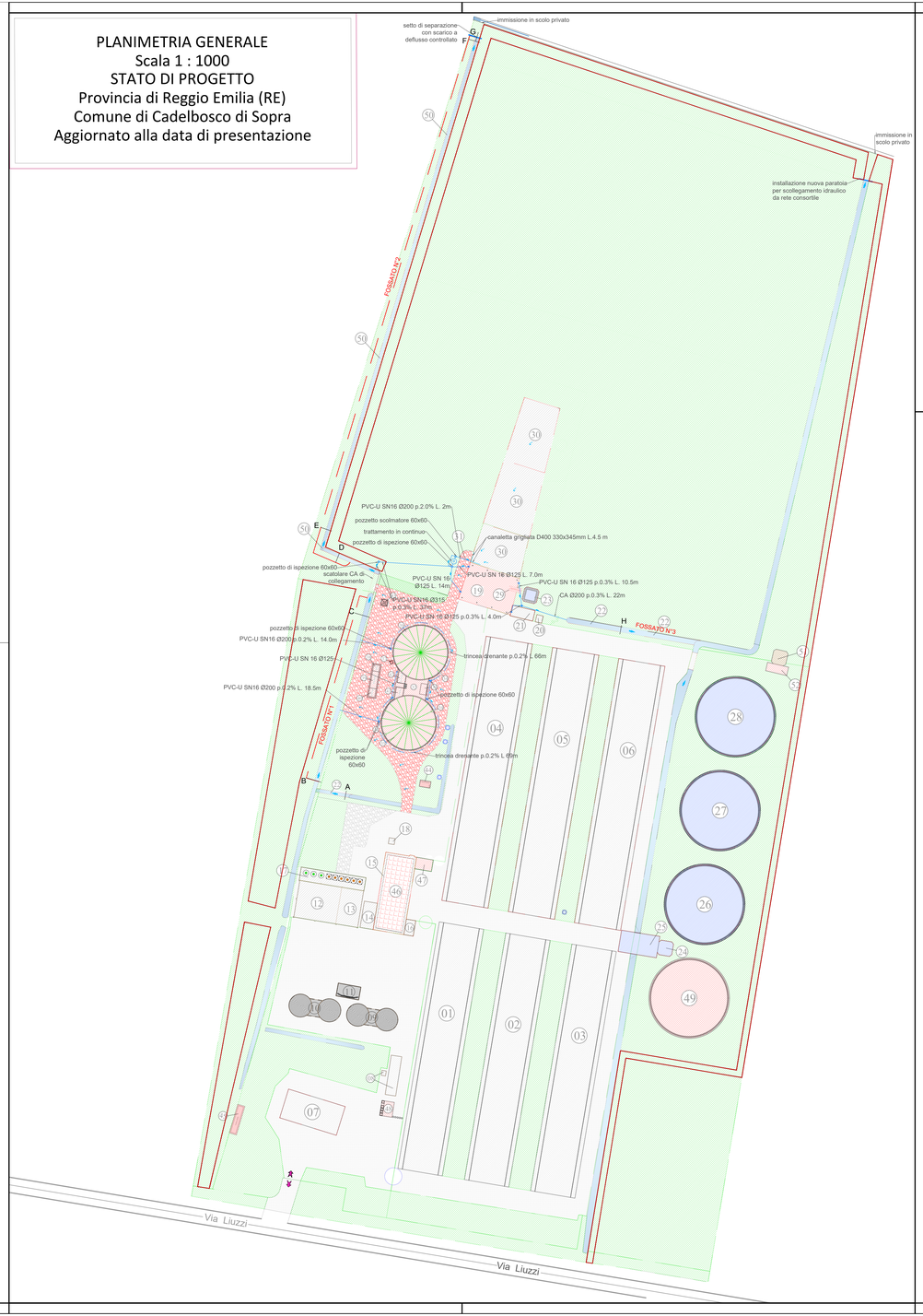
Territorio Ambiente Agricoltura

STUDIO BENINCA' - Associazione tra Professionisti
Via Isonta, 1 - 37036 San Martino Buon Albergo (VR)
Tel. 0458790276 - Fax 0458780829
pec: tecnico@pec.studiobeninca.it email: info@studiobeninca.it

Legenda rete acque meteoriche

- D — Trattamento in continuo acque meteoriche (sedimentazione e disoleazione)
- Condotte rete di smaltimento acque bianche
- Canalette grigliate
- Trincea drenante
- Pluviali Ø100
- Pozzetti in CA
- Direzione di scolo acque meteoriche su pavimentazione
- Direzione deflusso fossati e condotte
- Cordolo e terrapieni in progetto (v. Allegato D03)

PLANIMETRIA GENERALE
Scala 1 : 1000
STATO DI PROGETTO
Provincia di Reggio Emilia (RE)
Comune di Cadelbosco di Sopra
Aggiornato alla data di presentazione



Legenda Stato di PROGETTO

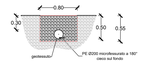
- Strutture esistenti da mantenere invariate
- Strutture esistenti oggetto di intervento
- Strutture autorizzate con P. di C. 20-010 del 15-02-2021 oggetto di intervento
- Strutture nuove di progetto
- Superfici semipermeabili in ghiaia (esistenti/nuove)
- Superfici impermeabili (esistenti/nuove)
- Superfici permeabili a verde
- Scoline acque meteoriche
- Impianto Fotovoltaico
- Ingresso/Uscita aziendale principale esistente invariato
- Pozzi idrici

Numerazione stato di progetto

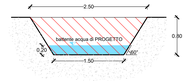
(01)-Stalla allevamento suini	(27)-Vasca Coperta Digestato Chiarificato
(02)-Stalla allevamento suini	(28)-Vasca Coperta Digestato Chiarificato
(03)-Stalla allevamento suini	(29)-Separatore
(04)-Stalla allevamento suini	(30)-Area Manovra Automezzi
(05)-Stalla allevamento suini	(31)-Percorso Mezzi
(06)-Stalla allevamento suini	(32)-Locale COPERTO pompe BIOGAS
(07)-Servizi + Custode	(33)-Area VALVOLE BIOGAS
(08)-Pesa	(34)-Agitatori Vasche BIOGAS
(09)-Silos	(35)-Vasca Coperta FERMENTATORE Biogas
(10)-Silos	(36)-Vasca Coperta POST Fermentatore
(11)-Tettoia	(37)-Pozzetto GAS Derivazione
(12)-Deposito agricolo	(38)-Chiller
(13)-Sala preparazione alimenti	(39)-Vano Motore BIOGAS
(14)-Tettoia	(40)-Vano Trasformatore BIOGAS
(15)-Ricovero attrezzi	(41)-Vano Collettore
(16)-Servizi operai	(42)-Vano Tecnico BIOGAS
(17)-Silos alimenti animali	(43)-Torcia
(18)-Cabina enel ESISTENTE da Dismettere	(44)-Serbatoio Interrato Antincendio
(19)-Trincea Digestato Separato Solido	(45)-NUOVA Cabina ENEL
(20)-Vaschino deflusso liquami COPERTO	(46)-Impianto Fotovoltaico
(21)-Vaschino deflusso liquami COPERTO	(47)-Piazzola Rifiuti Parzialmente Coperta
(22)-Estensione Fossato di Scolo	(48)-Piazzola Disinfezione
(23)-Vaschino Digestato Chiarificato	(49)-NUOVA Vasca Coperta Digestato Chiarificato
(24)-Vaschino Prelievo Digestato Chiarificato	(50)-Bacino Idrico
(25)-Piazzola	(51)-NUOVO Vaschino Coperto Prelievo Digestato Chiarificato
(26)-Vasca Coperta Digestato Chiarificato	(52)-NUOVA Piazzola

SEZIONE FOSSATI DI PROGETTO Scala 1:50

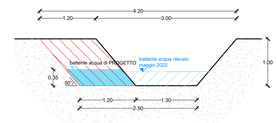
TRINCEA DRENANTE
Sezione tipo



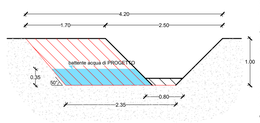
FOSSATO N°3
Sezione H



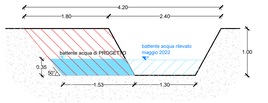
FOSSATO N°2
Sezione D



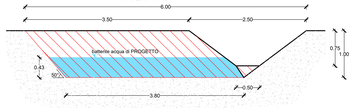
FOSSATO N°2
Sezione E



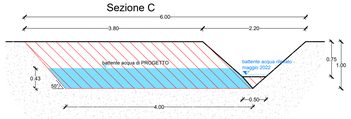
FOSSATO N°2
Sezione F



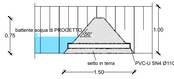
FOSSATO N°1
Sezione B



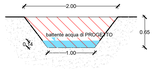
FOSSATO N°1
Sezione C



SETTO DI SEPARAZIONE E TARATURA PORTATA
Sezione G



FOSSATO 22 SUD
Sezione A



Nuovo fossato (FOSSATI N.3 e 22 SUD)/Ampliamento fossato (FOSSATI N.1 e N.2) di PROGETTO

Centro Giunta - Prot. 2742/2023 0182339 E - Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da Canteri Alessia