

S.T.P.A.

Studio Tecnico Professionisti Associati

Alfonsine -Ra- Piazza Gramsci 26 int. 8 - Tel.0544.452411
e-mail: info@studiospa.it

Unione dei Comuni della Bassa Romagna

COMUNE DI ALFONSINE

PROGETTO PER L'AMPLIAMENTO DELL'ALLEVAMENTO AVICOLO

SITO IN

Via REALE VOLTANA 48 Località TAGLIO CORELLI

ALFONSINE 48011 -RA-

COSTRUZIONE DI 4 CAPANNONI E RELATIVI SERVIZI PER UNA

PRODUZIONE MASSIMA DI 364'000 CAPI (per il solo ampliamento)

Proprietà:

Società AGRICOLA AGRARIA ERICA S.r.l.

Sede: Roncofreddo (FC) Via Matteotti n. 285 - P.iva 02624060402 c.f. 01043800372

Legale Rappresentante: GUIDI GIANCARLO nato a Roncofreddo (FC) l' 11.12.1951

c.f. GDU GCR 51111 H542Q

Timbro

Firma

Insedimento:

Via Reale Voltana n.48

Località TAGLIO CORELLI

ALFONSINE 48011 Ravenna

Tavola 14:

RETE FOGNANTE IN FOSSI A CIELO APERTO

PLANIMETRIA, PUNTI DI SCARICO E PERCORSI FOSSI

PARTICOLARI RETE FOGNANTE ESISTENTE S1, S2

PARTICOLARI RETE FOGNANTE DI PROGETTO S3

Data:

02.12.2024

Scala:

1:1000 - 1:100

Progettista e D.L.

Geometra MASSIMO MANARA

nato ad Alfonsine (RA) il 08.10.1964

c.f. MNRM5M64R08A191A

Studio: Alfonsine 48011 (RA) Piazza Gramsci n. 26

Timbro

Firma

Estratto di Mappa Catastale
COMUNE di ALFONSINE
Fog. 38 Mapp.le 75

Alto Scolo Destra Reno

Cancello - Accesso Carrabile all'allevamento

Alto Scolo Destra Reno

LEGENDA

DELIMITAZIONE PROPRIETA'

DELIMITAZIONE ALLEVAMENTO ATTUALE

DELIMITAZIONE AMPLIAMENTO ALLEVAMENTO DI PROGETTO

FOSSI DI SCOLO

FOSSO DI LAMINAZIONE ACQUE METEORICHE ESISTENTE

NUOVO FOSSO DI LAMINAZIONE ACQUE METEORICHE

PLANIMETRIA RETI FOGNANTI - PERCORSI REFLUI NEI FOSSI INTERNI ALLA PROPRIETA' sc. 1:1000

LEGENDA FOGNATURE (Scarichi recapitanti in acque superficiali)	
Addetti impianto Avicolo ESISTENTE (n. 4 massimo)	
Totale Abitanti equivalenti	n. 2
Fognatura acque nere	
	Fossa Imhoff capacità maggiore di 500 litri (sufficiente per 2 ab. equivalenti)
	Pozzetto d'ispezione 50 x 50
	Pozzetto degradatore 70 x 70 x 80 capacità 250 litri (sufficiente per 5 ab. equivalenti)
	Filtro anaerobico - massa filtrante (ghiaia) h. 1.50 m - S= N / h ² S = 2 : 1,5 ² = mq. 0,89
	Volume massa filtrante mq. 0,89 x m. 1,50 = mc. 1,33
	Pozzetto d'ispezione finale sifonato 70 x 70 (Ultimo pozzetto d'ispezione e prelevamento)
REFLUI RECAPITANTI IN FOSSO A CIELO APERTO DI VIA REALE VOLTANA TRAMITE FOSSI INTERNI ALLA PROPRIETA'	

PARTICOLARE RETE FOGNANTE SERVIZI IGIENICI ESISTENTI
PARTICOLARE "S1" Sc 1:100 - PUNTO DI SCARICO "S1"

LEGENDA FOGNATURE (Scarichi recapitanti in acque superficiali)	
Addetti impianto Avicolo ESISTENTE (n. 4 massimo)	
Totale Abitanti equivalenti	n. 2
Fognatura acque nere	
	Fossa Imhoff capacità maggiore di 500 litri (sufficiente per 2 ab. equivalenti)
	Pozzetto d'ispezione 50 x 50
	Pozzetto degradatore 70 x 70 x 80 capacità 250 litri (sufficiente per 5 ab. equivalenti)
	Filtro anaerobico - massa filtrante (ghiaia) h. 1.50 m - S= N / h ² S = 2 : 1,5 ² = mq. 0,89
	Volume massa filtrante mq. 0,89 x m. 1,50 = mc. 1,33
	Pozzetto d'ispezione finale sifonato 70 x 70 (Ultimo pozzetto d'ispezione e prelevamento)
REFLUI RECAPITANTI IN FOSSO A CIELO APERTO DI VIA REALE VOLTANA TRAMITE FOSSI INTERNI ALLA PROPRIETA'	

PARTICOLARE RETE FOGNANTE SERVIZI IGIENICI ESISTENTI
PARTICOLARE "S2" Sc 1:100 - PUNTO DI SCARICO "S2"

LEGENDA FOGNATURE (Scarichi recapitanti in acque superficiali)	
Addetti impianto Avicolo AMPLIAMENTO (n. 20 massimo)	
Totale Abitanti equivalenti	n. 10
Fognatura acque nere	
	Fossa Imhoff capacità maggiore di 2500 litri (sufficiente per 10 ab. equivalenti)
	Fossa Imhoff capacità maggiore di 1250 litri (sufficiente per 5 ab. equivalenti)
	Pozzetto d'ispezione 50 x 50
	Pozzetto degradatore 100 x 100 x 100 capacità 550 litri (sufficiente per 10 ab. equivalenti)
	Pozzetto degradatore 70 x 70 x 90 capacità 250 litri (sufficiente per 5 ab. equivalenti)
	Filtro anaerobico - massa filtrante (ghiaia) h. 1.50 m - S= N / h ² S = 10 : 1,5 ² = mq. 4,44
	Volume massa filtrante mq. 4,44 x m. 1,50 = mc. 6,67
	Pozzetto d'ispezione finale sifonato 70 x 70 (Ultimo pozzetto d'ispezione e prelevamento)
REFLUI RECAPITANTI IN FOSSO A CIELO APERTO DI VIA REALE VOLTANA TRAMITE FOSSI INTERNI ALLA PROPRIETA'	

PARTICOLARE RETE FOGNANTE NUOVI SERVIZI IGIENICI
PARTICOLARE "S3" Sc 1:100 - PUNTO DI SCARICO "S3"