LEGENDA

NERO: APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE // IMPIANTI // PIPING

BLU: Acque Trattate -> RECAPITO CORPO RICETTORE/RIUTILIZZO TECNOLOGICI

MAGENTA: Acque mat. Prima pioggia -> RECAPITO IMPIANTO BIOLOGICO EQ1

ROSSO: Linee percolati/digestore anaerobico ACQUE E FANGHI DA TRATTARE

GRIGIO: Linee da strutture di servizio impianto digestione anaerobica

VERDE: Trattamenti // Info Opzionali

PMC->Pretrico 1

PUNTO DI PRELIEVO

PMC->CONT 4

CONTATORE

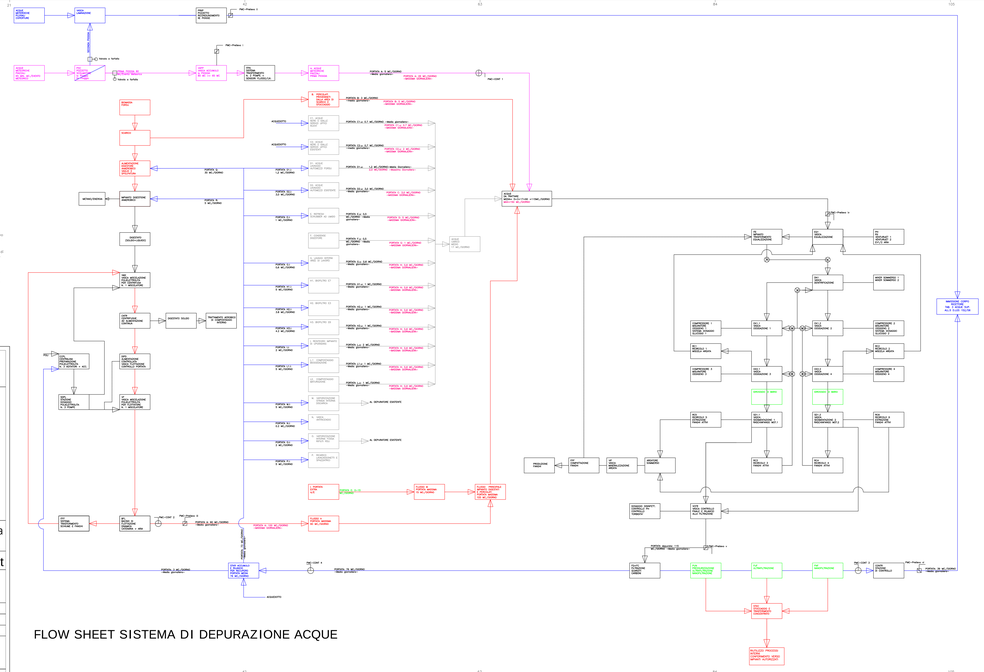
NOTE

(1) La portata Q2 m3/s=Q1 m3/s-Q3 m3/s-Q4 m3/s: (2) è un dato certo infatti attualmente questa utenza sono servite da acquedotto. Il consumo annuale di acqua potabile del CIOFU è pari alle ditta 13.000 mc, pertanto la portata media giornaliera

(2) Tutti i nostri reattori sono stati costruiti secondo soggetti, (3) consentono una diminuzione e di produzione di percolati e un maggiore richiesta di acqua (di recupero) per il mantenimento dell' umidità del letto sottostante.

(3) La quantità di portata di H1), H2) e H3) è stimata dalle Linee Guida dell'APA Abruzzo "la quota d'acqua da apportare per ogni metro cubo di biofiltro in stima compresa fra i 40 e i 60 l/giorno."

(4) La quantità di acque > ingresso (H1)/(2/3) di Biofiltro è inferiore alla quantità di acque in uscita (acque di percolazione) dal biofiltro perché parte di esso evapora.



-Provincia di Fermo-
-Comune di Fermo-

Richiesta di Integrazioni Prot. num. 3060 del 24/09/2015 della Provincia di Fermo

Progetto impianto per la Digestione Anaerobica dei Rifiuti Organici

DISEGNO

Flow sheet depurazione acque

20int

PROGETTO

Asite

LOGO TIPOGRAFICO

Forma Ambiente Servizi Impianti Tecnologici
Sede Legale: Via Vecchia, 4 63900 Fermo (FM)
Sede Legale/ Via Vecchia, 4 63900 Fermo (FM)
Sede Operativa/C.da Tre Bogia, 63900 Fermo (FM)
Tel. 0734/622855 Fax 0734/622855

RILIEVI, NOTE GRAFICHE ED ARREDO

Ing. Fabio CONTI
Via dell' Industria, 27/A 62014 Corridonia (MC)
Tel. 0733/432.1 - Fax 0733/432.328-5770302
e-mail: fabioconti@alice.it

DATA PROTOCOLLO

14.17.4/15

DATA

21/12/2015

SCALA

1:1

FILE e FORMATO

C:\Dropbox\Clien...e Michele\Integrazioni - Ott

NOME FILE

Flow Sheet

RILIEVI, NOTE GRAFICHE ED PROGETTO

Ing. Michele MARZIALI
Via Cesare Battisti, 3 - 63900 Fermo (FM)
Tel. - Fax 0734/847733 - 3463966587
E-mail michele.marziali@gmail.com

RILIEVI GEOLOGICI

Geologo Dr. Gabriele CUTINI
Via Cesare Battisti, 3 - 63900 Fermo (FM)
Tel. - Fax 0734/759672 - 3473585538
E-mail gabrielecutini@alice.it

© Tutti i diritti sono di proprietà esclusiva dell'autore. Ogni riproduzione, anche parziale, non autorizzata, sarà perseguita a norma di legge. Vietata la riproduzione anche parziale del presente disegno senza il nostro consenso scritto. Art. 2575 C.C. e L. n. 633/1941 e ss.