Acquedotto Pugliese S.p.A. – 70123 Bari - Via Vittorio Emanuele Orlando, n.a - Tel. 080.572.39.20 - Fax 080.572.35.89

REGIONE PUGLIA

POR-PUGLIA 2014-2020 (DGR N.1735/2015)
ASSE PRIORITARIO 6-PRIORITA' DI INVESTIMENTO 6B-INTERVENTI 6.3.1
"INTERVENTI DI POTENZIAMENTO ED ADEGUAMENTO DEL SII PER OGNI AGGLOMERATO, IN CONFORMITA' AL PTA, AL FINE DELLA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DEL SISTEMA, DEL MIGLIORAMENTO QUALITATIVO DEGLI SCARICHI E DELLA SALVAGUARDIA DEI RECAPITI E DEI CORPI IDRICI."

PROGETTO DEFINITIVO

LAVORI DI POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO DI MARTINA FRANCA (TA)

PROGETTISTA:
ing. Giacomo LOVINO
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
ing. Giacomo LOVINO

Resp.le Depurazione
Il Responsabile
Ing. Emilio TARANTINO
ACQUEDOTTO PUGLIESE S.p.A.
DEPURAZIONE
Il Direttore
Ing. Raffaele ANDREASI

Il Responsabile del Procedimento
Dr. Marco DONATELLI

Elaborato:

EG.SP02

Planimetria impianto di progetto e tracciamenti

Prot. N°: 63018	Data: 09/06/2016	Scala: 1:200
Cod. Progetto: P1298	Cod. SAP: 2117869	Cod. CUP: I96G15000670005

rev.	data	descrizione	dis.	contr.	appr.
0	05/17/16	Emessa per progetto DEFINITIVO	/	/	/

N ORIENTAMENTO IMPIANTO

N ORIENTAMENTO GEOGRAFICO

LEGENDA OPERE ESISTENTI

G1	GRIGLIATURA MECCANICA	FC	FLOCCULAZIONE
DE	DISSABBIATORE	DT	DIGESTORE AEROBICO
DI	DISOLEATURA	DC	FABBRICATO DISIDRATAZIONE
L1÷L2÷L3	VASCA DI EQUALIZZAZIONE	FA	FABBRICATO ADDENSATORI
DN	IDENTIFICAZIONE	LC	LOCALE COMPRESSORI
O1	VASCA DI OSSIDAZIONE	F1	CABINA ARRIVO ENEL
DG	DEGASATORE	F2	LOCALE GRUPPO ELETTROGENO – SALA QUADRI
SD	SEDIMENTAZIONE SECONDARIA	F3	FABBRICATO SPOGLIATOI – MENSA
V1	VASCA DI DISINFEZIONE	F4	FABBRICATO OFFICINA
LR	LOCALE REAGENTI	F5	FABBRICATO UFFICI
MS	MISCELAZIONE	D1	LETTI DI ESSICCAMENTO
		S	SERBATO STOCCAGGIO

LEGENDA POZZETTI ESISTENTI

PZ1	POZZETTO DI ARRIVO	PZ12	SCHIUME DA SEDIMENTATORE 1
PZ2	MONTE GRIGLIA ESISTENTE	PZ13	LIQUAME IN USCITA DA SEDIMENTATORE 1
PZ3	RACCOLTA LIQUAME PRE-DISINFEZIONE	PZ14	LIQUAME IN USCITA DA SEDIMENTATORE 2
PZ4	RIPARTITORE TRA OMOGEN. E OSS.	PZ15	SCHIUME DA SEDIMENTATORE 2
PZ5	FANGHI DIGERITI	PZ16	SOLLEVAMENTO FINALE
PZ6	RACCOLTA E RILANCIO DRENI	PZ17	ACQUE DI SERVIZIO
PZ7	FANGHI ADDENSATI	PZ18	SOLLEVAMENTO ACQUA DA FILTRARE
PZ8	FANGHI DA ADDENSARE	PZ19	POZZETTO PIEZOMETRICO
PZ9	MISCELAZIONE E RICIRCOLO	PZ20	POZZETTO MISURATORE PORTATA
PZ10	RIPARTITORE FINALE BIOLOGICO	PZ21÷27	POZZETTI ALLOGGIO VALVOLE
PZ11	RACCOLTA E RILANCIO FANGHI DI RICIRCOLO E SUPERO		

LEGENDA NUOVI MANUFATTI

1	GRIGLIATURA GROSSOLANA
2	GRIGLIATURA FINE
3	DISSABBIATURA/DISOLEATURA
4	SEDIMENTAZIONE ACCELERATA
5	PARTITORE
6	NUOVA GENTRO
7	LOCALE SOFFIANTI MEMBRANE/OSSIDAZIONE
8	COMPARTO MEMBRANE
9	DISINFEZIONE STAGIONALE/ACCUMULO PERMEATO
10	NUOVO SOLLEVAMENTO DRENI
11	SOLLEVAMENTO PER IL RIUSO/IRRIGAZIONE/ACQUE DI SERVIZIO
12	DISINFEZIONE PER IL RIUSO
13	PREISPESSIMENTO MECCANICO
14	DIGESTIONE FANGO
15	DISIDRATAZIONE MECCANICA
16	DEODORIZZAZIONE
17	LOCALE SOFFIANTI

OPERE ESISTENTI

OPERE DA REALIZZARE

VASCHE DI POST-ACCUMULO PER ACQUE NON CONFORMI

VASCHE DISPERSORI PER ACQUE CONFORMI

N.B. SISTEMAZIONE A VERDE PER 300 CON LA FORNITURA E MESSA DIMORA DI N. 87 PITTOSPORUM–TOBIRA

