IMPIANTO DI DEPURAZIONE SULMONA

Planimetria dei collegamenti idraulici stato di fatto

Scala 1:500

LEGENDA AREE DI IMPIANTO

UNITA' ESISTENTI
AREE A VERDE
VIABILITA' INTERNA IMPIANTO
VIABILITA' ESTERNA IMPIANTO
RECINZIONE
CORDOLI
PUNTO DI RILIEVO
PALI DI ILLUMINAZIONE

LEGENDA COLLEGAMENTI IDRAULICI

LINEA ACQUE ESISTENTE
LINEA DI TROPPO PIENO
LINEA FANGHI DI RICIRCOLO
LINEA FANGHI DI SUPERO
MIXED LIQUOR
LINEA ARIA ESISTENTE
LINEA REFLUI CIVILI ESISTENTE
LINEA REFLUI INDUSTRIALI ESISTENTE

LEGENDA UNITA'

TAG	NOME UNITA'
1	VANO DI ARRIVO/GRIGLIATURA GROSSOLANA/SOLLEVAMENTO
2	GRIGLIATURA FINE
3	DISSABBIATURA
4	EQUALIZZAZIONE
5	SEDIMENTAZIONE PRIMARIA
6	POZZETTO DI SMISTAMENTO
7	DENITRIFICAZIONE
8	OSSIDAZIONE
9	POZZETTO RIPARTITORE
10	SEDIMENTAZIONE SECONDARIA
11	DISINFEZIONE
12	POZZETTO DI SCARICO (Fiume Sagittario)
13	POZZETTO DI RICIRCOLO
14	PRE-ISPESSITORE
15	DIGESTIONE AEROBICA
16	POST-ISPESSITORE
17	EDIFICIO DISIDRATAZIONE
18	EDIFICIO SERVIZI
19	CABINA ELETTRICA E TRASFORMATORI
20	TORRINO ENEL
21	GASOMETRO
22	TORCIA
23	CENTRALE TERMICA
24	VASCA DI ACCUMULO BOTTINI
25	EDIFICIO COMPRESSORI ARIA
26	LOCALE ANTINCENDIO
27	SERBATOIO GAS
28	POZZETTO DI RACCORDO
29	SERBATOIO PAA
30	PESA
31	CASSONI STOCCAGGIO FANGHI
32	POZZETTO CONFLUENZA REFLUI INDUSTRIALI
33	POZZETTO CONFLUENZA ACQUE BIANCHE
34	POZZETTO ATTRAVERSAMENTO REFLUI INDUSTRIALI (CANALE VENTURI)
35	POZZETTO ATTRAVERSAMENTO ACQUE BIANCHE

LEGENDA MATERIALI TUBAZIONI

CS	ACCIAIO BITUMATO / VERNICIATO
SS	ACCIAIO INOX
PVC	POLIVINILCLORURO
PEAD	POLIETILENE AD ALTA DENSITA'

DN MAT L

- L: LUNGHEZZA TRATTA [m]
- MAT: MATERIALE TUBAZIONE
- DN: DIAMETRO NOMINALE/ DIMENSIONE SCATOLARE
- DIREZIONE FLUSSO

ERSI ABRUZZO
Ente Regionale per il Servizio Idrico Integrato

SERVIZI DI PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA, PROGETTAZIONE DEFINITIVA E PROGETTAZIONE ESECUTIVA, CON COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE, DIREZIONE E CONTABILITA' LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE PER I LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DEL SERVIZIO DI FOGNATURA E DEPURAZIONE IN ALCUNI SUB AMBITI DELL'E.R.S.I. ABRUZZO

Masterplan per l'Abruzzo – Patto per il Sud – Codice Intervento PSRA/36

PSRA/36-01
REVAMPING DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI SULMONA S. RUFINA E INNOVAZIONE DEL TRATTAMENTO DEI FANGHI IN ECONOMIA CIRCOLARE
CUP D55G20000120008

Progettista: R.T.P. tra
(Mandataria)
S. Di Giuseppe Engineering Associati Srl
(Mandanti)
ETATEC STUDIO PAOLETTI
ISOLA BOASSO
Ing. Eleonora Sabione, Ing. Flavio Odorisio,
Geologo Dott. Domenico Pellicciotta,
Archeologo Dott.ssa Martina Pantaleo

Ente Appaltante:
Ersi Abruzzo - Ente Regionale per il Servizio Idrico Integrato
Responsabile Unico del Procedimento:
Ing. Alessandro Antonacci

Responsabile di Contratto
Ing. Conny Di Giuseppe
Responsabile Integrazione delle prestazioni specialistiche
Ing. Berardo Giangiulio
Responsabili Progettazione Opere impiantistiche IA.01
Ing. Riccardo Isola
Ing. Evandro Serafini
Responsabili Progettazione Opere strutturali S.03
Ing. Paolo Boasso
Ing. Simone Sciarra
Responsabili Progettazione Opere idrauliche D.04
Ing. Vincenzo Ciccarelli
Ing. Giovanni Peduzzi

PROGETTO DEFINITIVO
ELABORATI GRAFICI
Planimetria dei collegamenti idraulici stato di fatto

Elaborato n°:	Codice elaborato:	Scala
6.6.1	854APD06060100_00	1:500

Rev.	DATA	DESCRIZIONE/MODIFICA	REDATTO DA:	VERIFICATO DA:	APPROVATO DA:
00	Luglio 2022	PRIMA EMISSIONE	Ing. Alessia Pellicciotta	Ing. Riccardo Isola	Ing. Berardo Giangiulio