



**LEGENDA INTERVENTI DI PROGETTO  
NELL'AREA DEL DEPURATORE LIDO**

- EQUALIZZAZIONE SOVRAFLUSSI**
- 01 - Intercettazione collettore fognario gravità FERMO CAPOBARCO VALLOSCURA- inizio SPINA A
  - 02 - Intercettazione collettore fognario in pressione da PORTO S. GIORGIO
  - 03 - Intercettazione collettore fognario gravità S. MICHELE - inizio SPINA B
  - 04 - Confluenza collettori fognari in arrivo
  - 05 - Grigliatura grossolana oleodinamica con nastro trasportato e compattatore oleodinamico
  - 06 - Sollevamento agli equalizzatori dei sovrafflussi idraulici
  - 07 - Caricamento dei sovrafflussi e ripartizione ai equalizzatori
  - 08 - Volumi di Equalizzazione ricavati nei 2 sedimentatori esistenti da dismettere
  - 09 - Pozzo di rilancio dell'equalizzato in rete (svuotamento in pressione con utilizzo pompe di ricircolo)
  - 10 - Uscita del troppo pieno delle vasche di Equalizzazione dei sovrafflussi
  - 11 - Adeguamento locale compressori a Locale ENEL/TRASFORMAZIONE e QE
  - 12 - Unità di trattamento aria
  - 13 - Gruppo elettrogeno
- TRATTAMENTO ARIA**
- A - Coperture in PRFV del bacino di Grigliatura grossolana, delle vasche di Equalizzazione, del ripartitore e del pozzo fanghi
  - B - Scrubber a doppio stadio acido base di trattamento aria

- Area del depuratore interessata dalle demolizioni
- Nuovi pozzi da realizzare
- Pozzi esistenti di derivazione
- Arrivo collettori esistenti
- Nuova condotta fognaria
- Nuova condotta impianto
- Condotta esistente
- Trattamento aria
- Recinzione esistente
- Nuova recinzione

**ciip** **CICLI INTEGRATI IMPIANTI PRIMA**  
 via della Repubblica n. 24 - 63100 Ascoli F.  
 Servizio Idrico Integrato

**COMUNE DI FERMO**

REALIZZAZIONE CONDOTTA PREMENTE DALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE LIDO DI FERMO ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE BASSO TENNA, RELATIVI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E DIMISSIONE DEL DEPURATORE LIDO.

**PROGETTO DEFINITIVO  
STUDIO IMPATTO AMBIENTALE**

elaborato: <b>SIA 1.07</b>	titolo: <b>PLANIMETRIA EX DEPURATORE LIDO STATO DI PROGETTO</b>	scala: <b>1:200</b>
data: <b>Marzo 2016</b>		

I PROGETTISTI:		VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO TECNICO Dot. Ing. Alessandro Tosi	
Dott. Ing. Armando Galli Via S. Maria 10 - 63015 Fermo (MC) Tel. 0543/461111 - Fax 0543/461112 Email: info@ciip.it		Dott. Ing. Enrico Maria Belloni INGEGNERIA AMBIENTALE S.R.L. Via del Commercio, 24 - 20121 Milano (MI) Tel. 02/58311111 - Fax 02/58311112 Email: info@ingbelloni.it	
COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE			
ING. PIERO ORLII ING. LORENZO BURZACKA ING. GIOVANNI SARACCA ING. MARTINA SANTARELLI			
DESCRIZIONE AGGIORNAMENTO			
NO. REV.	DATA		
01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			