



LINEA ACQUE

1. POZZETTO COLLETTAMENTO REFLUI IN INGRESSO
2. MANUFATTO INGRESSO REFLUI
3. GRIGLIATURA GROSSOLANA
4. SOLEVAMENTO INIZIALE
5. GRIGLIATURA FINE
6. DISABBRATURA / VISOLETTURA
7. CLASSIFICAZIONE / LAVAGGIO SABBIE
8. RIPARTIZIONE PORTATE ALLE LINEE BIOLOGICHE
9. RIPARTIZIONE ALLE LINEE BIOLOGICHE 1 E 2
10. DEINTRIFICAZIONE LINEA 1
11. OSSIDAZIONE LINEA 1
12. DEINTRIFICAZIONE LINEA 2
13. OSSIDAZIONE LINEA 2
14. RIPARTIZIONE PORTATE SED. SECONDARIA LINEA 1
15. SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 1
16. RIPARTIZIONE PORTATE SED. SECONDARIA LINEA 2
17. SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 2
18. RACCOLTA CHIAVIFICATI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 1 E 2
19. RACCOLTA CHIAVIFICATI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
20. COMPARTO BIOLOGICO LINEA 1
21. RIPARTIZIONE PORTATE SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
22. SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
23. RACCOLTA CHIAVIFICATI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
24. FILTRAZIONE A TELA
25. DISINFEZIONE UV
26. SOLEVAMENTO FINALE
27. POZZETTO COLLETTAMENTO SCARICHI DI EMERGENZA
28. POZZETTO PARATA SCARICHI DI EMERGENZA
29. POZZETTO MISURATORE SCARICHI DI EMERGENZA
30. POZZETTO VALVOLA CLAPET SCARICHI DI EMERGENZA

LINEA FANGHI

31. SOLEVAMENTO FANGHI DI RICIRCOLO E DI SUPERO LINEA 1
32. SOLEVAMENTO FANGHI DI RICIRCOLO E DI SUPERO LINEA 2
33. PRESSIONAMENTO STATICO
34. SPRESSIMENTO DINAMICO
35. DIGESTIONE ANAEROBICA
36. LOCALE TECNICO DIGESTORE ANAEROBICO 1
37. POST-BRESSAMENTO
38. DISIDRATAZIONE FANGHI
39. STOCCAGGIO FANGHI DISIDRATATI
40. BIOESSICCAMENTO
41. BIOTRATTAMENTO
42. STOCCAGGIO FANGHI BIOESSICCATI
43. LETTO DI ESSICCAMENTO

LINEA BIOGAS

44. TRATTAMENTO BIOGAS
45. GASOMETRO
46. TORCIA

SERVIZI

47. STOCCAGGIO E DOSAGGIO ALLUMINATO DI SODIO LINEA 1
48. STOCCAGGIO E DOSAGGIO ALLUMINATO DI SODIO LINEA 2
49. STOCCAGGIO E DOSAGGIO ALLUMINATO DI SODIO LINEA 3
50. STOCCAGGIO E DOSAGGIO IPOCLORITO DI SODIO DI EMERGENZA
51. GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE ACQUA TECNICA
52. IMPIANTO DI TRATTAMENTO REFLUI EX ART. 110 COMMA 3 (FRAZIONE LEGGERA)
53. IMPIANTO DI TRATTAMENTO REFLUI EX ART. 110 COMMA 3 (FRAZIONE PESANTE)
54. LOCALE UFFICIO E PESI IMPIANTO BOTTINI E CADITOIE
55. PESI
56. LOCALE SOFFIANTI LINEA 1
57. LOCALE SOFFIANTI LINEA 2
58. SALA QUADRI E LOCALE SOFFIANTI LINEA 3
59. PALAZZINA UFFICI
60. CENTRALE TERMICA
61. SALA QUADRI BIOESSICCAMENTO
62. MACAZZINO
63. LOCALE TECNICO FILTRAZIONE A TELA
64. CABINA ELETTRICA 1
65. CABINA ELETTRICA 2
66. SALA QUADRI PRETRATTAMENTI
67. IMPIANTO DI ULTRAFILTRAZIONE
68. MODULO ANTINCENDIO

NOTE

1. Tubazioni installate per la gestione del transitorio, ma non necessarie nella configurazione di progetto.

LEGENDA

- Linea acque
- Linea fanghi
- Linea biogas
- Scarico di emergenza

PLANIMETRIA COLLEGAMENTI IDRAULICI STATO DI PROGETTO

Scala 1 : 500

2					
1					
0	28/02/2025	P.Malerba	L.Guarneri	P.Malerba	Emissione Progetto Definitivo
REV	DATA	REDATTO (DRAWN BY)	CONTROLLI (CHECK)	APPROVATO (APPROV)	DESCRIZIONE (DESCRIPTION)
FUNZIONE O SERVIZIO (DEPARTMENT)					
INGEGNERIA - PROGETTAZIONE IMPIANTI ACQUA					
DENOMINAZIONE IMPIANTO O LAVORO (PLANT OR PROJECT DESCRIPTION)					
POTENZIAMENTO DEPURATORE RAVENNA 2° STALCIO: 1° LOTTO - 2° LOTTO - NUOVO IMPIANTO CADITOIE					
IDENTIFICATIVO IMPIANTO (PLANT IDENTIFIER)			CODICE CUP (CUP CODE)		
H199H101			R-2166.11.04.00090 T-2166.11.04.00025 T-2166.11.04.00019		
			CODICE DOCUMENTO (CODE)		
			H199H101DG00PG0005		
			N° COMMESSA (JOB N°)		
			1240076873 12000387716		
			ID DOCUMENTO (DOC ID)		
			NOME FILE (FILE NAME)		
			-		
DENOMINAZIONE DOCUMENTO (DOCUMENT DESCRIPTION)					
PLANIMETRIA COLLEGAMENTI IDRAULICI STATO DI PROGETTO					
SCALA (SCALE)			N° FG (SH. N°)		DI (LAST)
Come indicato			1		1
21			22		A/0