



LINEA ACQUE

1. POZZETTO COLLETTAMENTO REFLUI IN INGRESSO
2. MANIFATTO INGRESSO REFLUI
3. GRIGLIATURA GROSSOLANA
4. SOLLEVAMENTO INIZIALE
5. GRIGLIATURA FINE
6. DISABBRATURA / DISOLEATURA
7. CLASSIFICAZIONE / LAVAGGIO SABBIE
8. RIPARTIZIONE PORTATE ALLE LINEE BIOLOGICHE
9. RIPARTIZIONE ALLE LINEE BIOLOGICHE 1 E 2
10. DENITRIFICAZIONE LINEA 1
11. OSSIDAZIONE LINEA 1
12. DENITRIFICAZIONE 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 CHARIFICATI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 1 E 2
19. RACCOLTA CHARIFICATI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
20. COMPARTO BIOLOGICO LINEA 3
21. RIPARTIZIONE PORTATE SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
22. SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
23. RACCOLTA CHARIFICATI SEDIMENTAZIONE SECONDARIA LINEA 3
24. FILTRAZIONE A TELA
25. DISINFEZIONE UV
26. SOLLEVAMENTO FINALE
27. POZZETTO COLLETTAMENTO SCARICHI DI EMERGENZA
28. POZZETTO PRATICA SCARICHI DI EMERGENZA
29. POZZETTO MISURATORE SCARICHI DI EMERGENZA
30. CHAVICA IN C.A. CON VALVOLA A CLAPET

LINEA FANGHI

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

LINEA BIOGAS

44. TRATTAMENTO BIOGAS
45. GASOMETRO
46. TORDIA

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 RIFIUTI EX ART. 110 COMMA 3 (FRAZIONE LEGGERA)
53. IMPIANTO DI TRATTAMENTO RIFIUTI EX ART. 110 COMMA 3 (FRAZIONE PESANTE)
54. LOCALE UFFICI E PESI IMPIANTO BOTTINE 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. MAGAZZINO
63. LOCALE TECNICO FILTRAZIONE A TELA
64. CABINA ELETTRICA 1
65. CABINA ELETTRICA 2
66. SALA QUADRI PRETRATTAMENTI
67. IMPIANTO DI ULTRAFILTRAZIONE
68. MODELLO ANTINCENDIO

LEGENDA

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

PLANIMETRIA COLLEGAMENTI IDRAULICI STATO DI PROGETTO

Scala 1 : 500

2					
1	23/06/2025	P.Malerba	L.Guarnieri	P.Malerba	Emissione Progetto Definitivo - Integrazioni PAUR
0	28/02/2025	P.Malerba	L.Guarnieri	P.Malerba	Emissione Progetto Definitivo
REV.	DATA (DATE)	REDATTO (DRAWN BY)	CONTROL (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° STRALCIO: 1° LOTTO - 2° LOTTO - NUOVO IMPIANTO CADITOIE					
IDENTIFICATIVO IMPIANTO (PLANT IDENTIFIER)		VWS R. 2166.11.54.00000 T.2166.11.54.00025 T.2166.11.54.00019		CODICE CUP (CUP CODE)	
H199H101		CODICE DOCUMENTO (CODE) H199H101DG00PG0005		N° COMMESSA (JOB N°) 1240076873 1200656716	
ID DOCUMENTO (DOC. ID)		NOME FILE (FILE NAME) -			
DENOMINAZIONE DOCUMENTO (DOCUMENT DESCRIPTION)					
PLANIMETRIA COLLEGAMENTI IDRAULICI STATO DI PROGETTO					
 HERA S.p.A. Industria Energia Acqua Ambiente Via G. Galvani, 10 - 40137 Bologna Tel. 051.261.111 www.gruppohera.it		 HERAtech S.p.A. Via G. Galvani, 10 - 40137 Bologna Tel. 051.261.111 www.heratech.it		SCALA (SCALE) As indicated	
21		22		23	
				A0	