



**LEGENDA**

1 - ARRIVO LIQUAMI - GRIGLIATURA AUTOMATICA MEDIA  
1A - FILTRO SCARICO VAGLIO DA RIFIUTI  
2 - SOLLEVAMENTO INIZIALE  
3 - PRE-DISSABBIATURA  
4 - GRIGLIATURA FINE  
5 - DISSABBIATURA MECCANICA  
5A + 5B - CLASSIFICAZIONE SABBIE  
6 - FLOTTAZIONE - DISOLEAZIONE  
7 AB - BACINI DI DENITRIFICAZIONE  
8 - STAZIONE DI SOLLEVAMENTO INTERMEDIO  
9 - BACINO DI DENITRIFICAZIONE  
10 - BACINI DI OSSIDAZIONE BIOLOGICA NITRIFICAZIONE  
11 - POZZETTO RIPARTITORE  
12 - SEDIMENTATORI A FLUSSO RADIALE  
13 - DISINFEZIONE CON PERCORSO A LABIRINTO  
14 - POMPE DI RILANCIO ACQUE STERILIZZATE ALLO STOCCAGGIO  
15 - AUTOCALDE PER ACQUA DI SERVIZIO  
16 - CANALE DI SCARICO ACQUE DEPURATE  
17 - VANI DI ESTRAZIONE FANGHI DAI SEDIMENTATORI  
18 - IMPIANTO DI RICIRCOLO DEI FANGHI ATTIVI  
19 - IMPIANTO DI RICIRCOLO MIXER LIQUOR  
20 A - PRE-ISPESSIMENTO FANGHI 190812  
20 B - PRE-ISPESSIMENTO FANGHI 190206  
21 A - LOCALE SCAMBIATORE E CARICAMENTO FANGHI  
21 B - LOCALE CALDAIA  
21 C - LOCALE TRATTAMENTO BIOGAS  
22 - DIGESTORE ANAEROBICO DEI FANGHI DI SUPERO  
23 A - GASOMETRO  
23 B - TORCIA PER GAS IN ESUBERO  
24 - SILOS STOCCAGGIO CALCE IDRATA  
25 - BACINO DI POST ISPESSIMENTO FANGHI 190802  
26 - LOCALE DI SERVIZIO PER LA DISIDRATAZIONE MECCANICA DEI FANGHI Digeriti  
27 - LOCALE NASTROPRESSE  
28 - TRASPORTATORI A COCLEA DEI FANGHI DISIDRATATI  
29 - DEPOSITO TEMPORANEO DEI FANGHI  
30 - BACINI DI CONTATTO E TRATTAMENTO CHIMICO PERCOLATO  
31 - VASCA DI AERAZIONE ALCALINIZZAZIONE  
32 ABC - VASCHE DI FLOCCULAZIONE  
33 AB - SEDIMENTATORI A CONO  
34 - STAZIONE DI POMPAGGIO RIFIUTO TRATTATO  
35 - VASCHE DI POLMONAZIONE E DOSAGGIO SURNATANTE  
36 - LOCALE PREPARATORE E DOSAGGIO REAGENTI  
37 -SERBATOIO STOCCAGGIO FLOCCULANTE  
38 - SERBATOIO DI STOCCAGGIO IPOCLORITO DI SODIO  
39 - LOCALE DISIDRATAZIONE FANGHI CER 190206  
40 - COLLETTORE DI ALIMENTAZIONE BACINO DI POLMONAZIONE  
41 - STAZIONE DI SOLLEVAMENTO ACQUE ALLA POLMONAZIONE  
42 - BACINO DI ACCUMULO E POLMONAZIONE  
42 A - BACINO DI PRE DENITRIFICAZIONE (Q INGRESSO 600 Mc/h )  
42 B - BACINO DI OSSIDAZIONE-NITRIFICAZIONE  
43 AB - BACINI DI SEDIMENTAZIONE FINALE A PACCHI LAMELLARI  
44 AB - IMPIANTO DI RICIRCOLO DEI FANGHI ATTIVI ESTRATTI DAI SEDIMENTATORI  
45 - BACINI DI ACCUMULO ACQUA DI LAVAGGIO DEI FILTRI IDRODINAMICI  
46 - POMPE DI PROCESSO PER LA FILTRAZIONE E CONTROLAVAGGIO  
47 - FILTRI IDRODINAMICI IN PRESSIONE, A LETTO DI QUARZITE - ANTRACITE  
48 - IMPIANTO DI DOSAGGIO REAGENTI CHIMICI PER LE ACQUE DA OSMOTIZZARE  
49 - IMPIANTO A TRE STADI AD OSMOSI INVERSA  
50 - QUADRO ELETTRICO GENERALE DI COMANDO E CONTROLLO PROCESSO DI OSMOSI  
51 - IMPIANTO DI RILANCIO DEL PERMEATO ALL'UTILIZZAZIONE  
52 - SERBATOI DI STOCCAGGIO-POLMONAZIONE PER LA STAZIONE RILANCIO PERMEATO  
53 - CABINA ELETTRICA TRASFORMAZIONE MT/MT  
54 - LOCALE DI ALLOGGIAMENTO DEL QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE FM IN BT  
55 - LOCALE DI SERVIZIO  
56 - CABINA ELETTRICA SECONDARIA  
57 - ALLOGGIAMENTO SERBATOI  
58 - LOCALE DI DEPOSITO - OFFICINA - SERVIZI  
59 - LABORATORIO CHIMICO - SALA QUADRO CONTROLLO - UFFICI  
60 - BACINO DI STERILIZZAZIONE CHIMICA - LINEA 2  
61 - SODA  
62 - IMPIANTO DI TRATTAMENTO TERMICO DEI FANGHI DISIDRATATI  
63 - SERBATOI GASOLIO  
64 - CENTRALINA MONITORAGGIO ODORI  
65 - VASCA PRIMA PIOGGIA  
66 - SCRUBBER A SERVIZIO DELLE VASCHE DI PRE E POST ISPESSIMENTO FANGHI BIOLOGICI (NUOVO PUNTO EMISSIVO E5)  
67 - SCRUBBER A SERVIZIO DEL BACINO DI CONTATTO E TRATTAMENTO CHIMICO DEI PERCOLATI, BACINO DI CONDIZIONAMENTO CHIMICO DEI PERCOLATI, BACINO DI EQUALIZZAZIONE, VASCA DI SCARICO DEL DIGESTATO E AREA DI SCARICO (NUOVO PUNTO EMISSIVO E6)

**ARAP**  
SERVIZI

Sede legale via Nazionale SS 602 km 51+355  
65012 - Cepagatti (PE)

ELABORATO TECNICO

Impianto di Depurazione e Trattamento rifiuti  
di Montenero di Bisaccia - loc. Padula

ALLEGATO N°  
**C 9**

Scala

EMISSIONI DIFFUSE  
E CONVOGLIATE

APPROVAZIONI

CONSULENTE TECNICO

ELABORATO GRAFICO SVOLTO..  
data: 30 OTTOBRE 2023  
VERIFICATO DA:  
data:  
DATA: 30 OTTOBRE 2023

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO