LEGENDA

- Rete di raccolta a gravità - PVC SN4 per profondità di posa cielo tubo superiore a 1 m
- Rete di raccolta a gravità - PVC SN8 per profondità di posa cielo tubo inferiore a 1 m
- Rilancio reti in PEAD PN10
- Caditoia di raccolta
- Pozzetto di raccordo
- Griglia di raccolta
- Pozzetto di raccordo con guardia idraulica
- Pozzetto con valvola a sfera
- Pompa di rilancio
- Valvola di non ritorno
- Valvola a sfera con attuatore elettrico
- Fossa imhoff con pozzetto dotato di pompa di rilancio
- Condotta di rilancio liquidi di processo fuori terra, per ricircolo nelle biocelle o per invio a carico autocisterna - PEAD PN10
- Ugelli di ricircolo liquidi di processo nelle biocelle
- Rete di raccolta acque piazzali a gravità
- Rete di raccolta liquidi di processo a gravità
- Rete di rilancio prima pioggia
- Rete di rilancio seconda pioggia
- Rete di rilancio liquidi di processo
- Rete di rilancio in fognatura
- Tubazione biogas

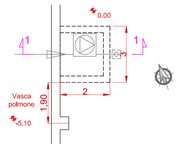
1. Vasca di prima pioggia (primi 10 mm di un evento) Volume utile180 m3
2. Laghetto di laminazione(10-70 mm di un evento) Volume utile 1.000 m3
3. Scolmatore prima/seconda pioggia
4. Manufatto grigliatore
5. Disoleatore
6. Punto di carico su autocisterna per invio a smaltimento ad impianto esterno delle acque di prima pioggia
7. Sistema di rilancio acque di seconda pioggia
8. Sistema di rilancio acque di prima pioggia
9. Pozzetto di campionamento acque di seconda pioggia e pozzetto con contatore
10. Scolmatore vasca liquidi di processo freschi
11. Scolmatore vasca liquidi di processo esausti
12. Vasca accumulo liquidi di processo esausti Volume utile 290 m3
13. Vasca accumulo liquidi di processo freschi Volume utile 230 m3
14. Rete di rilancio liquidi di processo ai digestori
15. Punto di carico su autocisterna per invio dei liquidi di processo a smaltimento presso impianto esterno
16. Sistema di irrigazione fuori terra dell'area maturazione regolata da valvole a sfera con attuatore elettrico
17. Pozzetto di rilancio liquidi di processi da vasca polmone

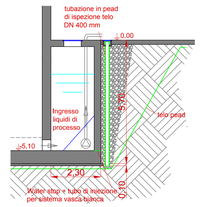
Superficie scolante equivalente: 16.400 m2

LEGENDA

- Aree Coperture
- Aree in CLS
- Aree in CLS/asfalto (marciapiedi)
- Aree in asfalto
- Aree in CLS raccolta liquidi processo ~300m^2
- Aree in autobloccanti
- Aree a verde
- Aree a verde piantumate
- Aree laghetto impermeabilizzata
- Aree in ghiaia
- Aree in terra per coltivo

POZZO RILANCIO LIQUIDI DI PROCESSO SCALA 1:100





SEZIONE 1-1

N.B. LA QUOTA 0.00 DI PROGETTO CORRISPONDE ALLA QUOTA ASSOLUTA +220.70

Numero documento interno: CAVP03-PE-A-B-2-01-R01	Derivato da: -
a2a ambiente	Titolo progetto: Nuovo impianto di trattamento e recupero della frazione organica da raccolta differenziata Località Gerbido Comune di Cavaglià (BI)
A2A Ambiente S.p.A. Ingegneria Ambiente Via Olgettina 25 20132 Milano T [+39] 02 2729 81 ingegneria.ambiente@a2a.eu www.a2aambiente.eu	Titolo documento: Planimetria reti raccolta acque meteoriche dai piazzali e liquidi di processo
	Verifica: P. Agustoni — Approvazione: P. Rossignoli
Numero tavola: Tav. 13b	Progettista: ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BRESCIA, A 2238, Ing. PAOLO ROSSIGNOLI, Civile ed Ambientale, Industriale, dell'Informazione — Committente:
Revisione: 01 — Data: Febbraio 2019	Direttore lavori: — Esecutore lavori:
Scala grafica: 1:300 — Scala plottaggio: 1:1	