

1. ingresso Polo
2. corsia di attesa automezzi
3. piazzale di manovra
- 4a. avanfossa e fosse FORSU
- 4b. avanfossa e fosse FANGHI
5. isola ecologica
- 6a. prettrattamenti FORSU
- 6b. valorizzazione termica dei fanghi
7. pesa
8. guardiola
9. serbatoi di stoccaggio condensato e fanghi essiccati
10. CAP - impianto di depurazione
11. area dedicata Teleriscaldamento
12. uffici
13. deodorizzatore / scrubber riliscato
14. ingresso di servizio
15. stazione di distribuzione biometano
16. parcheggio esterno per visitatori
- 17a. digestori FORSU
- 17b. vasca di accumulo FORSU
- 18a. cabina elettrica ENEL
- 18b. cabina elettrica MT nuovi impianti
19. vasche di prettrattamento
20. deposito carri bombardi
21. sistema di analisi biometano
22. cabina elettrica depuratore
23. locale compressore biometano
24. cabina RE.MI.
25. raffinazione biogas
26. post-digestore con cupola
- 27a. vasca acque industriali
- 27b. vasca acqua antincendio
- 27c. locale pompe vasca acqua antincendio
28. disidratazione digestato (FORSU)
29. edificio sala controllo
30. area di installazione baracche di cantiere per manutenzioni straordinarie
31. officina / magazzino
32. pensilina parcheggio
33. locale manutenzione verde-piazzali
34. cabina di consegna del gas
35. gruppo elettrogeno
36. vasca accumulo scarichi di processo
37. serbatoio gasolio interrato
38. compressore per distribuire biometano interno

- fiumi e corsi d'acqua (art. 142 lett. c) ambito di tutela fiume Lambro
- ambito di tutela paesaggistica del naviglio Martesana
- perimetro area CAP - CORE
- confine comunale
- opere di delimitazione del rischio idraulico
- percorso ciclabile
- percorso pedonale
- percorso visitatori impianto
- accessi

committente



progetto
**POLO TECNOLOGICO DI SESTO S.G.
 BIOPIATTAFORMA INTEGRATA CAP**

Progetto definitivo

progettisti

tbfpartner
Ingegneri e Consulenti
2803 Lugano
E-Mail: info@tbf.it

STM
Studio Tecnico Miglio
via Sesto San Giovanni 22
20127 Milano
t: 02 4814822
info@studiotecnicomiglio.it

tecno habitat
società di ingegneria
via Sesto San Giovanni 22
20127 Milano
t: 02 4814822
info@tecnohabitat.com

AAAA
quattroassociati
Quattroassociati snc
Piazza Saverio Merello 25, 20129 Milano
t: 02 4811795 - f: 02 4822210
studio@quattroassociati.it

ICA
Cesatio Ingegneria Civile Architettonica
Via Venezia 52, 27100 Pavia
t: 0321 414100
info@cesatio.com

committente

progettista

titolo
PLANIMETRIA GENERALE - PROGETTO

rev.	data	descrizione	disegnato	controllato
0	15.10.2019	Prima emissione in bozza	AAAA	-
1	14.11.2019	Prima emissione per PAUR	AAAA	-
2	29.01.2020	Integrazione/aggiornamento per PAUR	AAAA	-
3				
4				
5				

scala	formato	data	documento no.	rev.
1:500	A1+	29.01.2020	C-40-011	02

