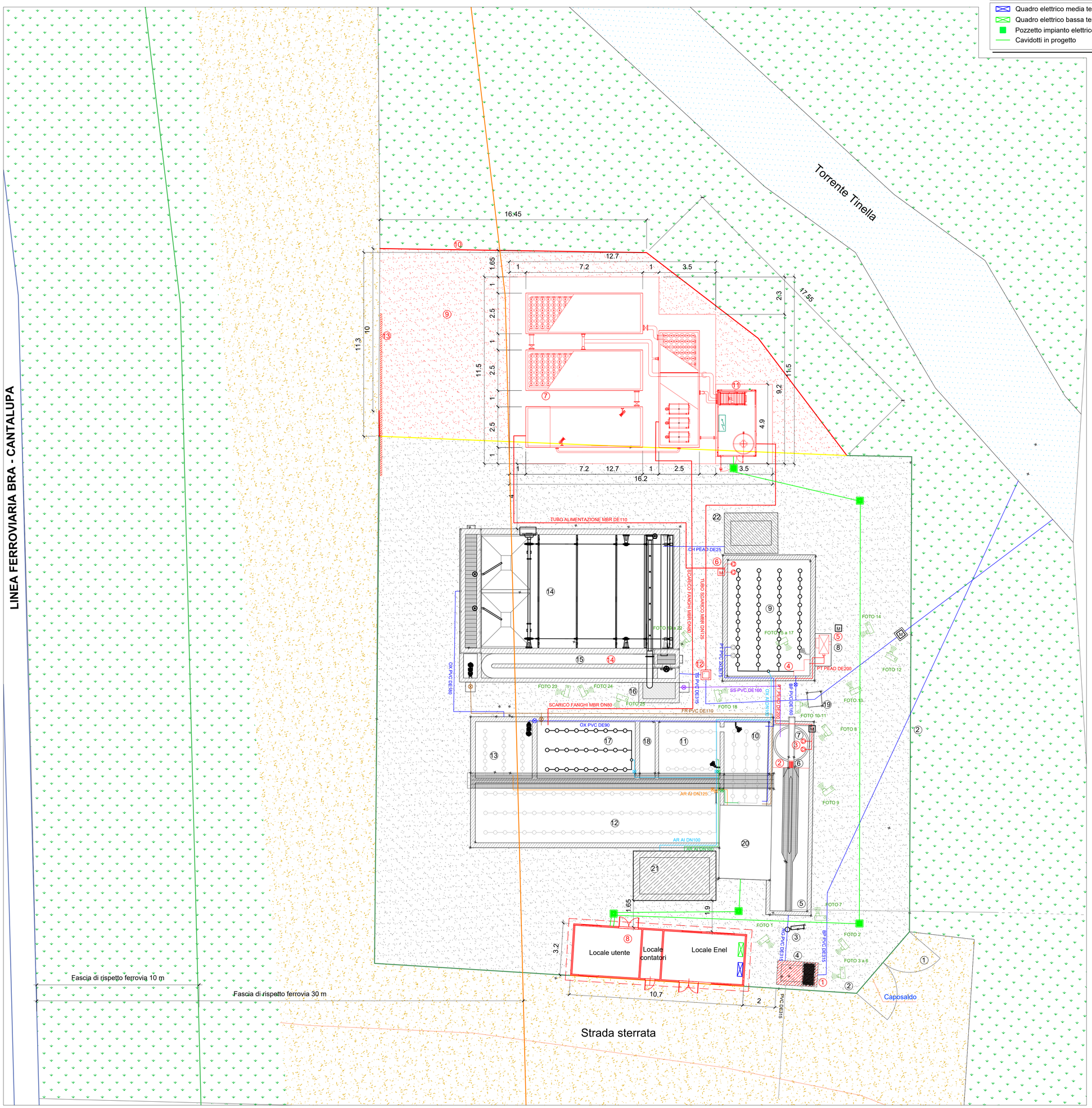
PLANIMETRIA IMPIANTO MOLINO - *Scala 1:100*



LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO

- Quadro elettrico media tensione
- Quadro elettrico bassa tensione
- Pozzetto impianto elettrico
- Cavidotti in progetto

LEGENDA

1. Cancello di ingresso
2. Recinzione perimetrale (in giallo tratto da demolire)
3. Contatore ENEL
4. Pozzetto ingresso/bypass liquami
5. Tubazione ingresso liquami da Tosone
6. Grigliatura grossolana
7. Sollevamento liquami
8. Stacciatura
9. Omogeneizzazione
10. Vasca di ossidazione 1
11. Vasca di ossidazione 2
12. Vasca di ossidazione 3
13. Vasca di ossidazione 4
14. Sedimentazione secondaria
15. Disinfezione
16. Pozzetto raccolta surnatanti
17. Digestione aerobica
18. Ispessimento fanghi
19. Pozzetto di campionamento
20. Locale compressore esistente e Q.E.
21. Locale compressori
22. Locale accumulo / dosaggio disinfettante

- Misto granulare anidro compattato
- Recinzione perimetrale da demolire
- Recinzione perimetrale

COLLEGAMENTI IDRAULICI

- Tubazioni esistenti
- Linea acque
- Linea fanghi
- Linea surnatanti
- Rete aria 1
- Rete aria 2
- Rete aria 3
- Saracinesca di manovra
- Valvola di sezionamento rete aerazione
- Valvola di sezionamento con attuatore

PVC: polivinilcloruro — AI: acciaio inox AISI 304

PEAD: polietilene ad alta densità

RG: Refluo grezzo

PT: Refluo sottoposto a pre-trattamenti

OX: Refluo sottoposto a trattamento biologico

TS: Refluo sottoposto a sedimentazione secondaria

BP: By-pass

FR: Fanghi di ricircolo

SS: Surnatante da sedimentatore secondario

AR: Aerazione — CH: Dosaggio reagenti

M Misuratore di portata

LEGENDA INTERVENTI IN PROGETTO

1. Adeguamento dello sfioro esistente
2. Sostituzione della griglia grossolana esistente
3. Adeguamento sollevamento esistente
4. Adeguamento del ripartitore esistente
5. Adeguamento rotostaccio
6. Sollevamento reflui verso nuovo impianto MBR
7. Nuovo impianto MBR scarrabile
8. Nuova cabina elettrica
9. Ripristino area
10. Rifacimento recinzione
11. Nuovo locale a servizio dell'impianto MBR
12. Nuovo pozzetto di scarico MBR
13. Cancello scorrevole L=10 m
14. Adeguamento manufatto disinfezione

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI CUNEO

COMUNI DELLA VAL TINELLA

Interventi per la razionalizzazione del sistema di collettamento e depurazione dei comuni della Val Tinella
CUP: J93H17000010003 CIG: 78217410DE

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE

TECNOEDIL S.p.A. Via Vivaro, 2 - 12051 ALBA (CN)
tel. +39 0173.441155 - fax + 39 0173.441104
www.egea.it - mail: tecnoedil@egea.it

PROGETTISTA

SAGLIETTO ENGINEERING S.r.l.
Corso Giolitti, 36 - 12100 CUNEO (CN)
tel. +39 0171.698381 - fax +39 0171.600599
saglietto engineering@pec.it

Dott. Ing. Fabrizio Saglietto

CERTIFICATORE

AUTORITÀ D'AMBITO n° 4 CUNEESE

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	ALLEGATO
01	26/05/2021	planimetria impianto elettrico	3.18
Protocollo		Commessa 2019_018	SCALA 1:100