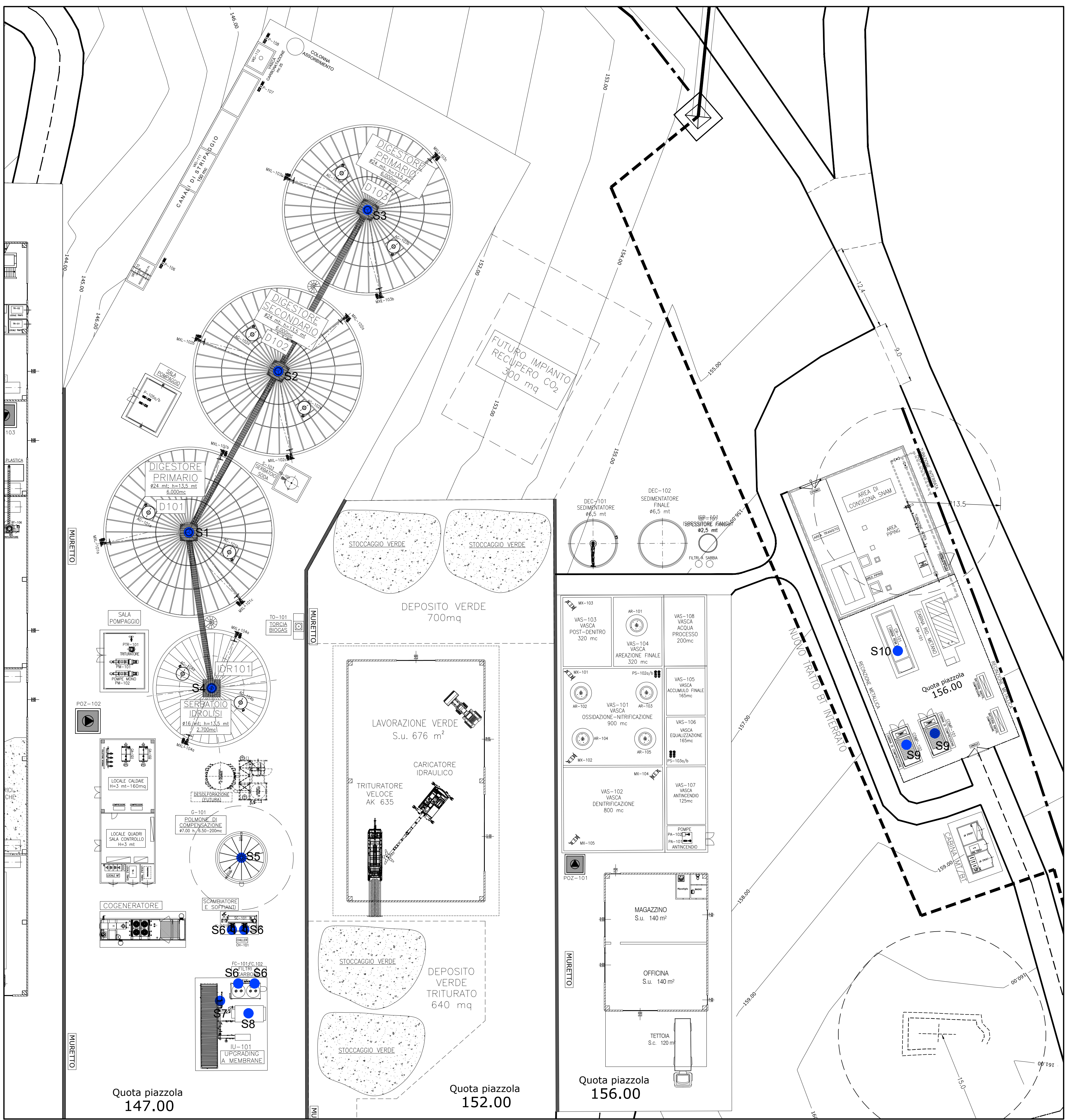
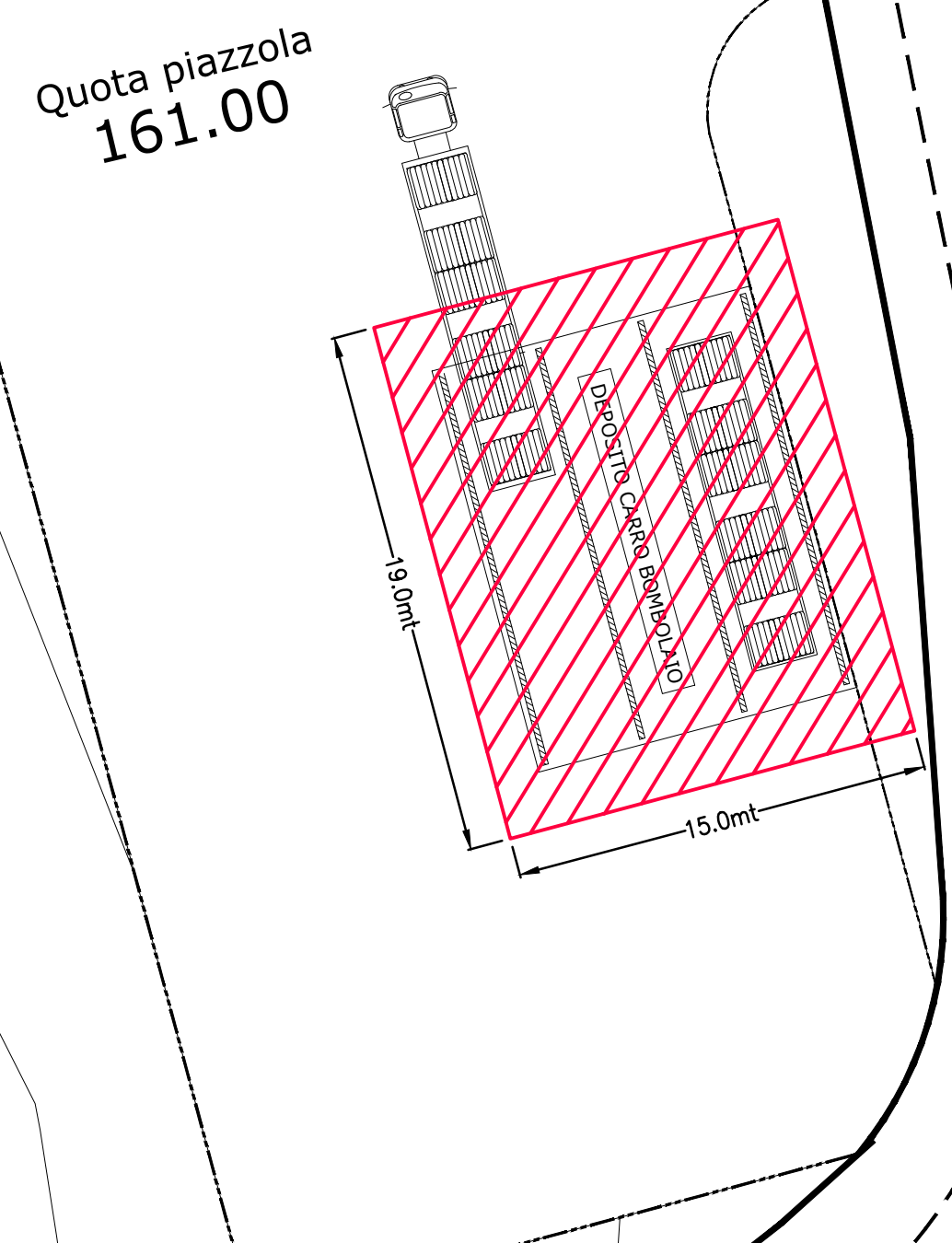
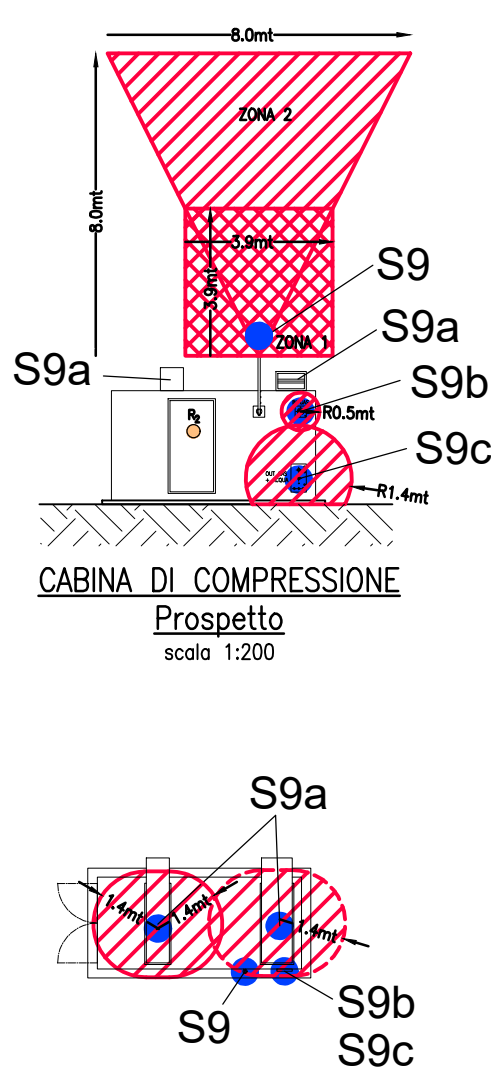
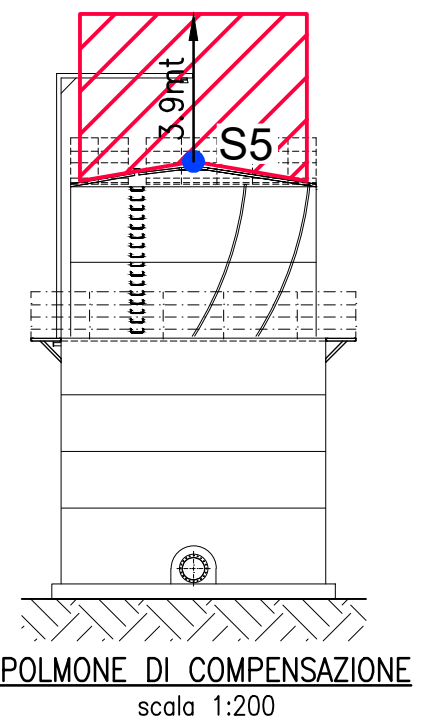
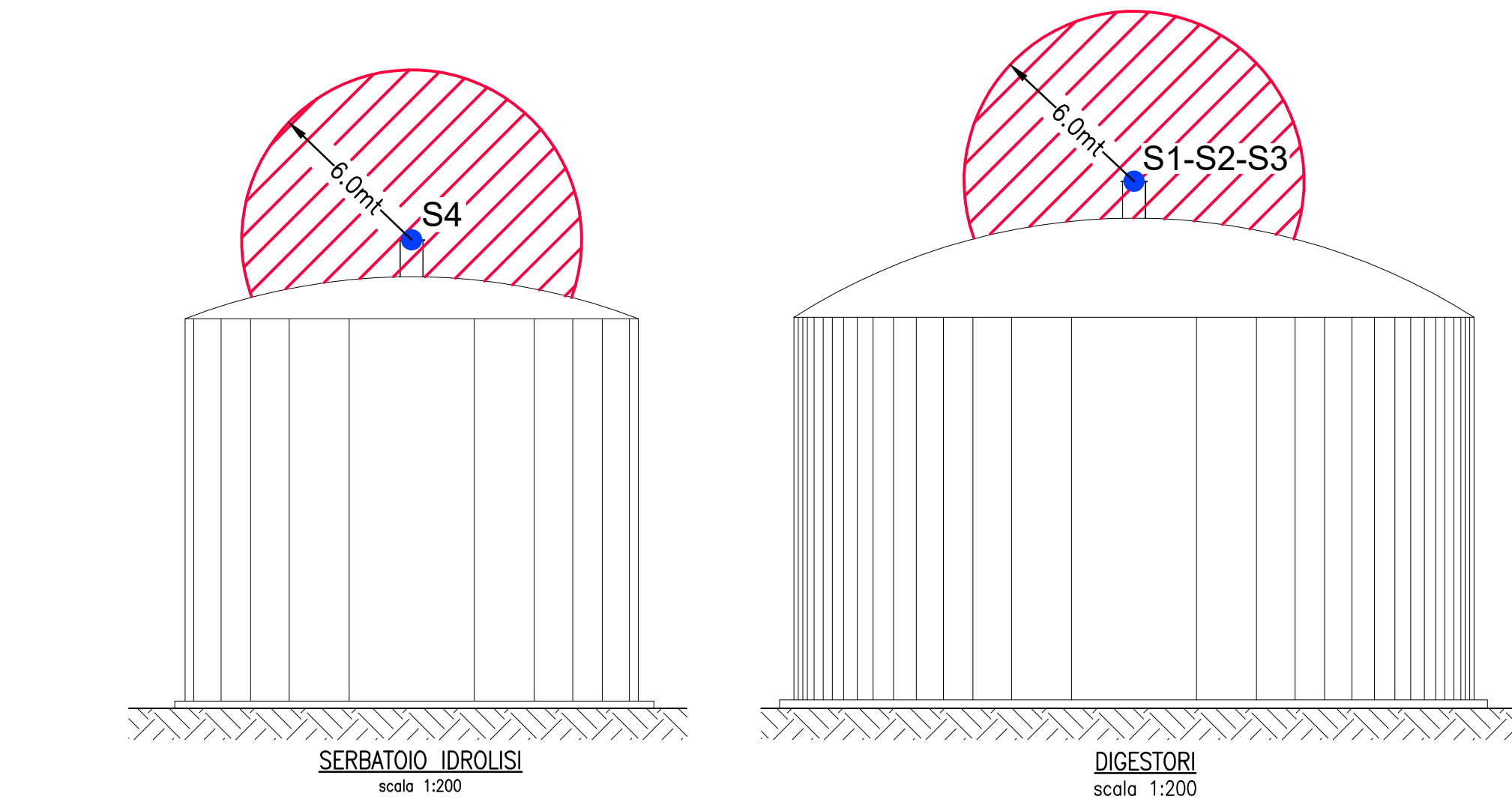


PLANIMETRIA ZONE ATEX  
scala 1:250

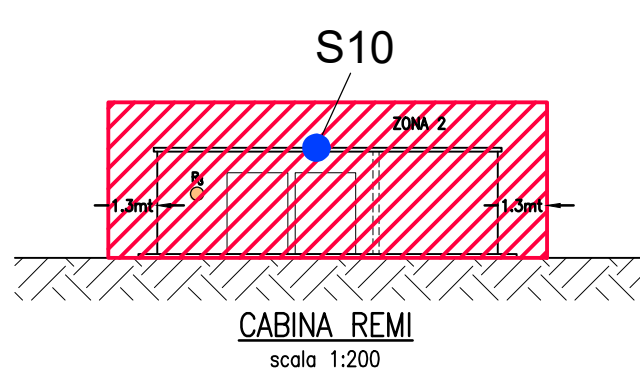
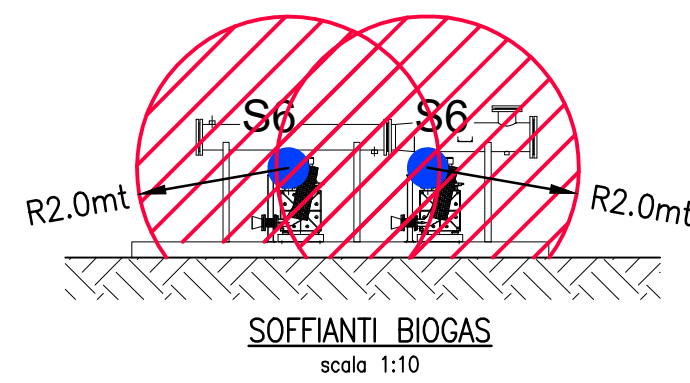
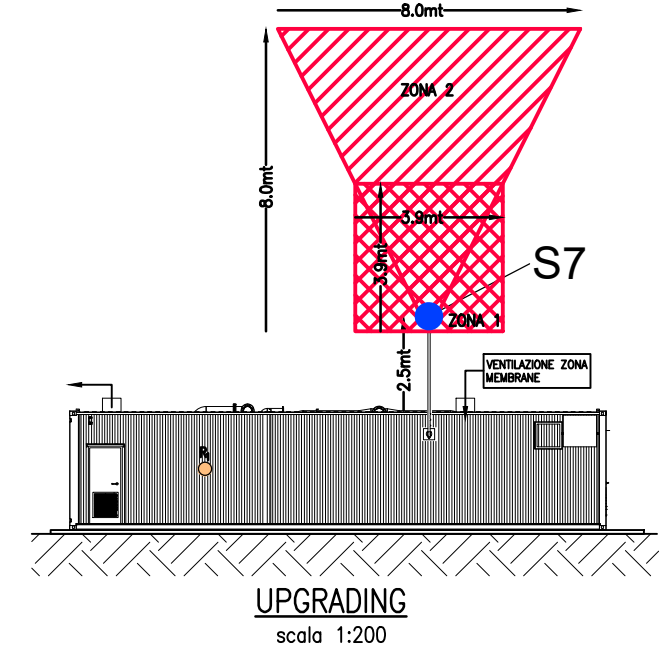


PLANIMETRIA INDICAZIONE PUNTI DI EMISSIONE  
scala 1:300

PUNTI DI EMISSIONE			
SORGENTE DI EMISSIONE	DESCRIZIONE	TIPO ZONA GENERATA	FORMA
S1 ● S2 ● S3 ●	Sfiati digestori	Zona 2	Cilindrica
S4 ●	Sfiato idrolisi	Zona 2	Cilindrica
S5 ●	Sfiato polmone di compensazione	Zona 2	Cilindrica
S6 ●	Tenute meccaniche soffiante biogas/filtri a carbone	Zona 2	Sferica
S7 ●	Upgrading (sfiati di sicurezza)	Zona 1/2	Cilindrica/Conica
S8 ●	Compressore biogas	Zona 2	Parallelepipedo
S9 ●	Cabina compressione	Zona 2	Conica
S9a ●	Apertura ventilazione su copertura (cabina compressore)	Zona 2	Sferica
S9b ●	Ingresso gas cabina compressione	Zona 2	Sferica
S9c ●	Uscita gas cabina compressione	Zona 2	Sferica
S10 ●	Cabina REMI	Zona 2	Parallelepipedo

RILEVATORE	ZONA	INTERVENTO
R1 ●	MEMBRANA UPGRADING INTERNO CONTAINER	Messa fuori servizio alimentazione elettrica interna (ventilazione attiva)
R2 ●	CABINA DI COMPRESSIONE	Messa fuori servizio alimentazione elettrica interna (ventilazione attiva)
R3 ●	CABINA REMI	Messa fuori servizio alimentazione elettrica interna (ventilazione attiva)
R4 ●	COMPRESSORI	Messa fuori servizio alimentazione elettrica interna (ventilazione attiva)

- NELLE ZONE ATEX MOTORI ADDE O EXE;
- STRUMENTAZIONE A SICUREZZA INTRINSECA;
- VALVOLE COMANDO PNEUMATICHE (ELETTROVALVOLE IP55 IN ZONA SICURA)





**SAM S.r.l. Unipersonale**  
Via Corvese, 40  
63821 Porto Sant'Epidio (FM)

**VARIANTE IN CORSO D'OPERA** al progetto approvato con Det. Dir. n. 342 e RS n. 42 del 07.05.2018 della Provincia di Fermo per realizzazione impianto di trattamento anaerobico-aerobico della frazione organica dei rifiuti solidi urbani (Forsu) per la produzione di biometano ed ammendante compostato misto presso località San Pietro Comune torre S. Patrizio (FM)

## PROGETTO DEFINITIVO

---

Argomento: EMISSIONI IN ATMOSFERA

---

Oggetto: PLANIMETRIA SORGENTI DI EMISSIONE ZONE ATEX

---

Gruppo di Lavoro: Dott.ssa Pagliaretti Graziella  
Dott. Geol. Alberto Coni  
Ing. Simone Barbazzi

Responsabile di Progetto: Dott. Ing. Coccaroni Luciano  
Assistente di Progetto: Dott. Ing. Giglietti Gabriele

---

Revis. Modificato da	Nota	Data aggiorn.
05. Elenco Aggiornamento XREF		04/12/20
06. Elenco Aggiornamento layout		20/11/22
07. Elenco Aggiornamento		28-01-22

Data : 06/02/20

Commissa N° 19015-5

Disegnatore:

Scala: 1:250/1:300

TAVOLA: IM-04

**PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE IMPIANTI ENERGIA E AMBIENTE**

Via Lorenzo Tabelloni 1  
41091 Falciano Ravenna  
Rep. di San Marino  
Tel. +39-0549690497  
Fax +39-0549695390  
C.O.E. SM 22124