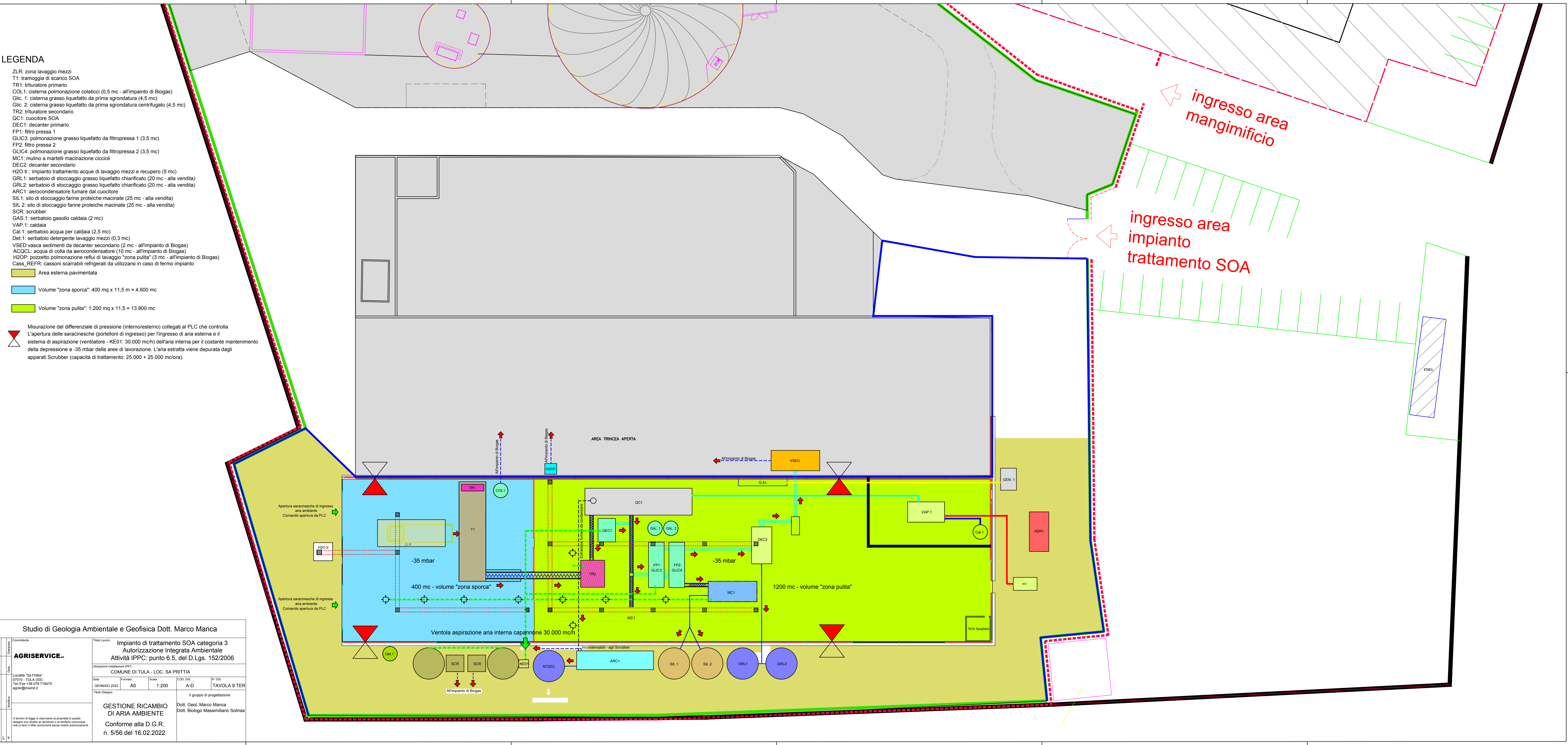


LEGENDA

- ZLR: zona lavaggio mezzi
T1: tramoggia di scarico SOA
TR1: trituratore primario
COL1: cisterna polmonazione colatici (0,5 mc - all'impianto di Biogas)
GLIC: 1: cisterna grasso liquefatto da prima sgrondatura (4,5 mc)
GLIC: 2: cisterna grasso liquefatto da prima sgrondatura centrifugato (4,5 mc)
TR2: trituratore secondario
QC1: cuocitore SOA
DEC1: decanter primario
FP1: filtro pressa 1
GLIC3: polmonazione grasso liquefatto da filtropressa 1 (3,5 mc)
FP2: filtro pressa 2
GLIC4: polmonazione grasso liquefatto da filtropressa 2 (3,5 mc)
MC1: mulino a martelli macinazione ciccioli
DEC2: decanter secondario
H2O tr.: impianto trattamento acque di lavaggio mezzi e recupero (5 mc)
GRL1: serbatoio di stoccaggio grasso liquefatto chiarificato (20 mc - alla vendita)
GRL2: serbatoio di stoccaggio grasso liquefatto chiarificato (20 mc - alla vendita)
ARC1: aerocondensatore fumare dal cuocitore
SIL1: silo di stoccaggio farine proteiche macinate (25 mc - alla vendita)
SIL2: silo di stoccaggio farine proteiche macinate (25 mc - alla vendita)
SCR: scrubber
GAS.1: serbatoio gasolio caldaia (2 mc)
VAP.1: caldaia
Cal.1: serbatoio acqua per caldaia (2,5 mc)
Det.1: serbatoio detergente lavaggio mezzi (0,3 mc)
VSED: vasca sedimenti da decanter secondario (2 mc - all'impianto di Biogas)
ACQCL: acqua di colla da aerocondensatore (10 mc - all'impianto di Biogas)
H2OP: pozzetto polmonazione reflui di lavaggio "zona pulita" (3 mc - all'impianto di Biogas)
Case_REFR: cassoni scarabili refrigerati da utilizzarsi in caso di fermo impianto
- Area esterna pavimentata
- Volume "zona sporca": 400 mq x 11,5 m = 4.600 mc
- Volume "zona pulita": 1.200 mq x 11,5 = 13.800 mc
- Misurazione del differenziale di pressione (interno/esterno) collegati al PLC che controlla l'apertura delle saracinesche (portelloni di ingresso) per l'ingresso di aria esterna e il sistema di aspirazione (ventilatore - KE01: 30.000 mch) dell'aria interna per il costante mantenimento della depressione a -35 mbar delle aree di lavorazione. L'aria estratta viene depurata dagli apparati Scrubber (capacità di trattamento: 25.000 + 25.000 mc/ora).



Studio di Geologia Ambientale e Geofisica Dott. Marco Manca			
Disegnato	Verificato	Completato	Impianto di trattamento SOA categoria 3
			Autorizzazione Integrata Ambientale
			Attività IPPC: punto 6.5, del D.Lgs. 152/2006
			Comune di Tula - Loc. SA PRITTA
Data	Formato	Scala	N° Dis.
Località "Sa Pritta"	Tel. Fax +39 079 718475	agris@emwind.it	TAVOLA 9 TER
Gestione Ricambio di Aria Ambiente	Dott. Geol. Marco Manca	Dott. Biologo Massimiliano Solinas	Conforme alla D.G.R. n. 5/56 del 16.02.2022