

LEGENDA

ZLR: zona lavaggio mezzi
T1: tramoggia di scarico SOA
TR1: trituratore primario
COL1: cisterna polmonazione colatici (0,5 mc - all'impianto di Biogas)
GLIC1: cisterna grasso liquefatto da prima sgrondatura (4,5 mc)
GLIC2: 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
GAS1: serbatoio gasolio caldaia (2 mc)
VAP1: caldaia
Cal1: serbatoio acqua per caldaia (2,5 mc)
Det1: 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)
VAS02: vasca chiusa di raccolta acque piovane di dilavamento (capacità: 5000 mc)

- Area esterna pavimentata impianto trattamento SOA - Sup: 1.200 mq
- Area esterna pavimentata recapito prevasca impianto biogas Sup: 720 mq
- Pozzetto di ispezione e campionamento acque piovane di dilavamento
- Pozzetto di raccolta acque piovane di dilavamento
- Condotte in HDPE di raccolta acque piovane di dilavamento da inviare alla prevasca dell'impianto di Biogas

CALCOLO VOLUMI ACQUE PIOVANE DI DILAVAMENTO PIAZZALI
Area esterna pavimentata impianto trattamento SOA - Sup: 1.200 mq X 5 mm. = 6,00 mc
Area esterna pavimentata recapito prevasca impianto biogas Sup: 720 mq x 5 mm. = 3,6 mc
Totale volume acqua piovana di dilavamento = 6,00 mc + 3,6 mc = 9,6 mc
Totale volume vasche presenti nel sito = (prevasca biogas) 5,00 mc + (VAS02) 5,00 mc = 10 mc > 9,6 mc

Studio di Geologia Ambientale e Geofisica Dott. Marco Manca									
Cognome		Titolo Lavoro							
AGRISERVICE...		Impianto di trattamento SOA categoria 3 Autorizzazione Integrata Ambientale Attività IPPC: punto 6.5, del D.Lgs. 152/2006							
Data		Ubicazione Installazione IPPC							
		COMUNE DI TULA - LOC. SA PRITTA							
Località "Sia Prati" 07010 - TULA (SS) Tel. Fax +39 079 718475 agris@agriservice.it		Data		Formato		Scale		COD. DIS	
		GENNAIO 2022		A0		1:200		A-D	
Indirizzo		TAVOLA 7 TER		Il gruppo di progettazione					
		Gestione DELLA ACQUE PIOVANE DI DILAVAMENTO						Dott. Geol. Marco Manca	
		Conforme alla D.G.R. n. 5/56 del 16.02.2022						Dott. Biologo Massimiliano Solinas	
A termini di legge si riservano le proprietà di questo disegno con diritto di riproduzione e di ristampa comunque entro i limiti e delle condizioni senza nulla autorizzandone.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

