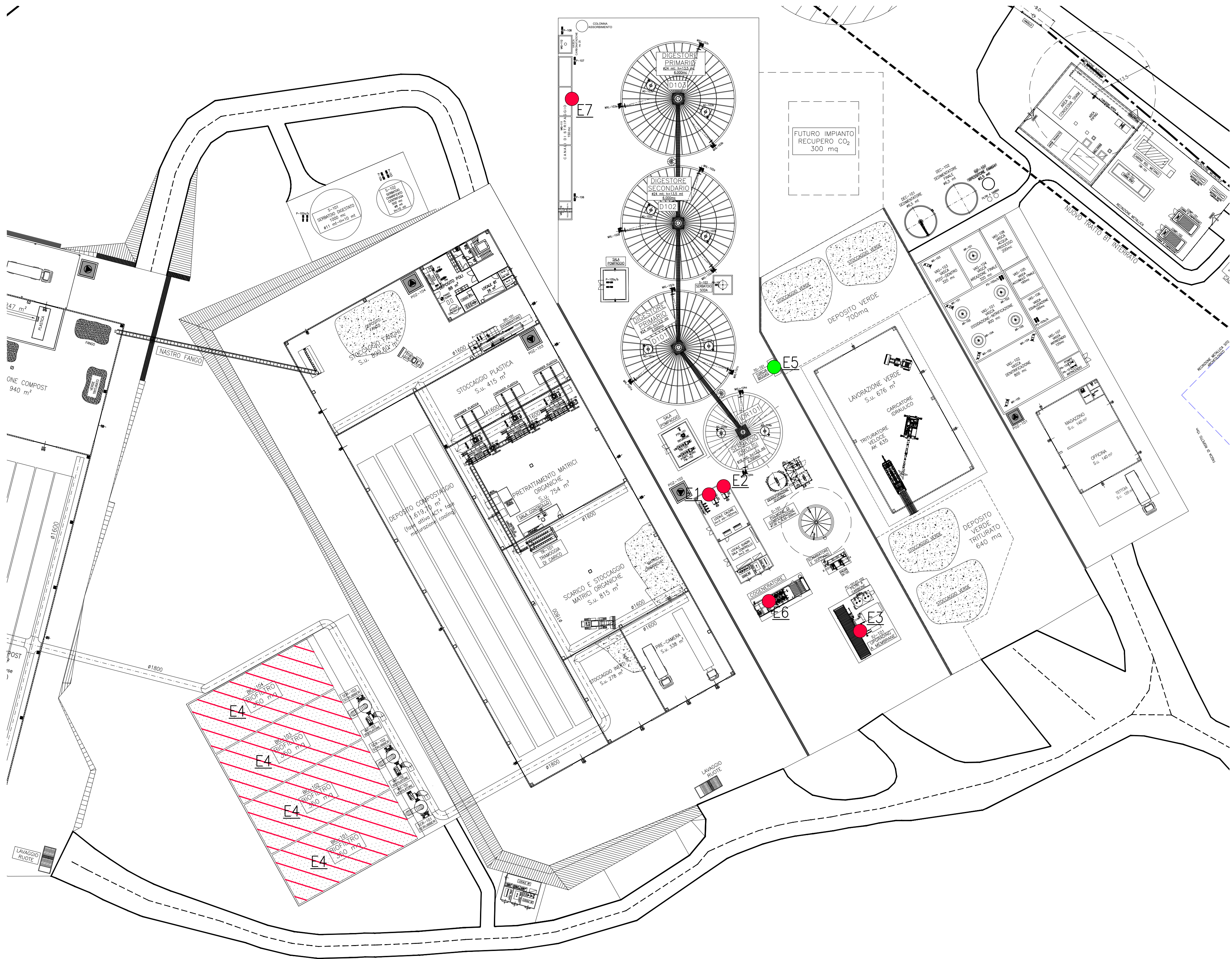
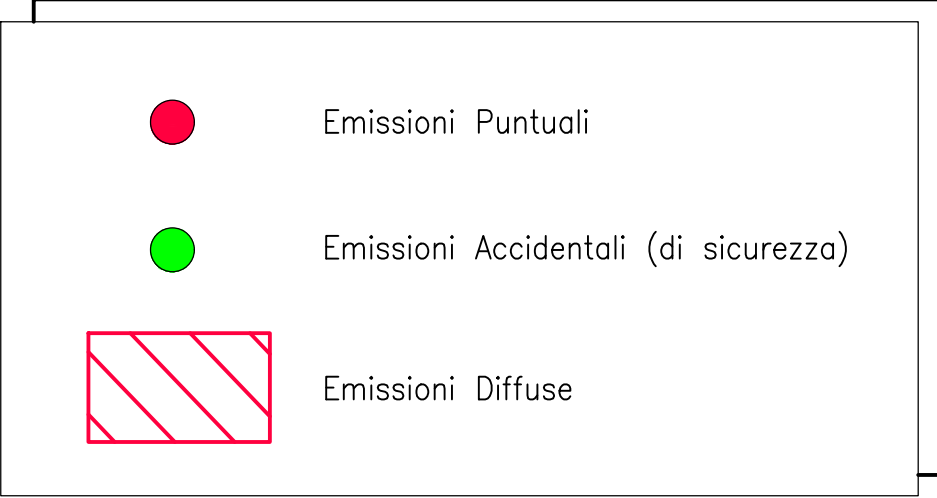


LEGENDA PUNTI DI EMISSIONE IN ATMOSFERA

PUNTO DI EMISSIONE	PROVENIENZA	PORTATA (mc/h a 0°C e 0,101 Mpa)	DURATA EMISSIONE h/giorno	FREQUENZA EMISSIONE nelle 24 h	TEMPERATURA °C	TIPO DI SOSTANZA INQUINANTE	CONCENTRAZIONE DELL'INQUINANTE IN EMISSIONE (mg/mc a 0°C e 0,101 Mpa)	ALTEZZA PUNTO DI EMISSIONE DAL SUOLO (m)	DIAMETRO O LATI SEZIONE (m) o (mq)	TIPO DI ABBATTIMENTO
E1	CALDAIA A METANO	1.350	0	RISERVA FREDDA	120	NOx	CONCENTRAZIONE PREVISTA DI NOx<100 mg/Nmc con 3%O2 nell'effluente gassoso;	10	Diametro=0,4 m Sezione=0,125 mq	SOLO IL CAMINO
E2	CALDAIA A METANO	1.350	0	RISERVA FREDDA	120	NOx	CONCENTRAZIONE PREVISTA DI NOx<100 mg/Nmc con 3%O2 nell'effluente gassoso;	10	Diametro=0,4 m Sezione=0,125 mq	SOLO IL CAMINO
E3	SFIATO UPGRADING	280	24	CONTINUA	AMBIENTE	CO ₂	99%	7	Diametro=150 mm	SOLO IL CAMINO
E4	BIOFILTRO	280.000	24	CONTINUA	AMBIENTE		ODORE ≤ 300 OU/Nm ³ NH ₃ ≤ 20 mg/m ³ H ₂ S ≤ 5 mg/m ³	3	Emissione diffusa Superficie: 1.400mq	/
E5	TORCIA (SOLO IN EMERGENZA)	10.000	/	/	850	NOx CO	/	10	Diametro=1.600 mm	CAMINO
E6	COGENERATORE	4.700	24	CONTINUA	200	NOx CO	CONCENTRAZIONE PREVISTA DI NOx<95 mg/Nmc; CONCENTRAZIONE PREVISTA DI CO<240 mg/Nmc; Polveri<50 mg/Nmc con 15%O2 nell'effluente gassoso	10	Diametro=1.600 mm	CAMINO
E7	SFIATO IMPIANTO ADSORBIMENTO AMMONIACA		24	CONTINUA						



PLANIMETRIA PUNTI DI EMISSIONE
scala 1:500



SAM S.r.l. Unipersonale
Via Corvese, 40
63821 Porto Sant'Elpidio (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 punti di emissione in atmosfera

Gruppo di Lavoro:
Dott.ssa Pagliareta Graziella
Dott. Geol. Alberto Conti
Ing. Simone Barbizzi

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

Revis.	Modificato da	Note	Data aggiorn.
02	Elena	Aggiornamento lay-out	20/01/22
03	Elena	Aggiornamento xref	26-01-22
04	Elena	Aggiornamento lay-out	08/04/22

Data : 08/05/20

Commessa N° 19015-5

Disegnatore:

Scala: 1:500

TAVOLA:

EA-01



**PROGETTAZIONE E
REALIZZAZIONE
IMPIANTI ENERGIA
E AMBIENTE**

SMEA ENGINEERING s.r.l.
Via Lorenzo Tabelloni 1
47091 Falciano Roverto
Rep. di San Marino
Tel. +378.054.9904547
Fax +378.054.993530
C.O.E. SM 22124