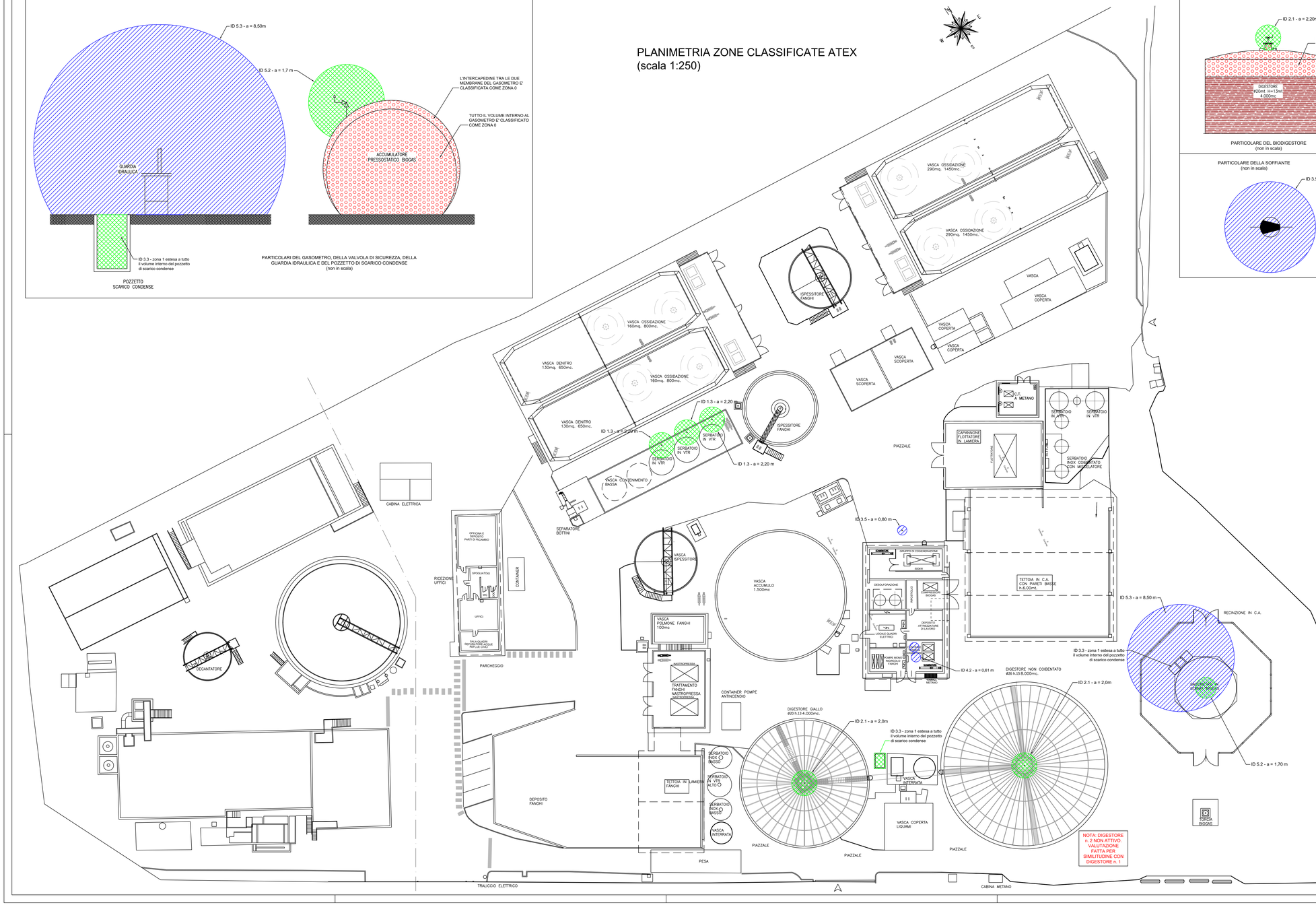
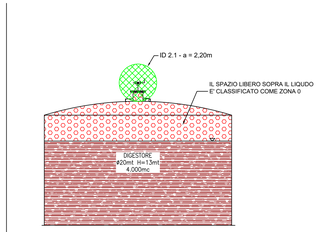
PLANIMETRIA ZONE CLASSIFICATE ATEX
(scala 1:250)

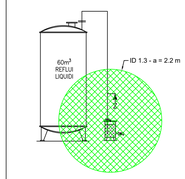
PARTICOLARI DEL GASOMETRO, DELLA VALVOLA DI SICUREZZA, DELLA GUARDIA IDRAULICA E DEL POZZETTO DI SCARICO CONDENSE
(non in scala)



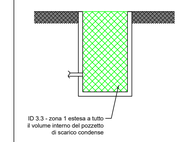


PARTICOLARE DEL BIODIGESTORE
(non in scala)

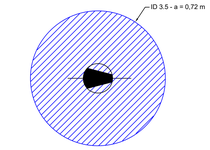
PARTICOLARE DEL SERBATOIO DI SCARICO LIQUAMI ORGANICI IN INGRESSO
(non in scala)



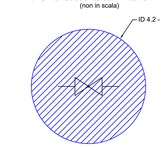
PARTICOLARE DEL POZZETTO DI SCARICO CONDENSE
(non in scala)



PARTICOLARE DELLA SOFFIANTE
(non in scala)



PARTICOLARE DELLE VALVOLE MANUALI/AUTOMATICHE SITUATE NEL LOCALE CENTRALE TERMICA
(non in scala)



Dati	
N° CAS	68410-63-9
Modalità di contenimento	Tubazioni
Modalità di utilizzo	Combustibile
Indicazioni di pericolo a fini ATEX	H220: Gas altamente infiammabile
Stato fisico a T_{amb}	Gas
Densità a 15 °C (kg/m³)	
LEL (% volumetrica)	3,93
UEL (% volumetrica)	17,50
Massa molare (kg/kmol)	17,85 – 13,734
Densità relativa del gas/vapore	0,5 – 0,61
Coefficiente di diffusione	0,090
Rapporto tra i calori specifici	1,31
Temperatura d'ebollizione (°C)	-185
Temperatura d'infiammabilità (°C)	< 0
Temperatura di autoaccensione (°C)	482
Gruppo e classe di temperatura	IIA T1

Zona 0

Zona 1

Zona 2

Segnaletica: Area in cui è possibile la formazione di atmosfere esplosive

Rev.	Data	Descrizione	Ditta	Redatto	Approvato
8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0	11.2019	PRIMA EMISSIONE	NIER Ing.		

ENOMONDO S.r.l.
Via Corticella, 21 – 41057 Spilamberto (MO)

ALLEGATO 1 PLANIMETRIA ZONE CLASSIFICATE ATEX

ALLEGATO
AL DOCUMENTO SULLA
PROTEZIONE CONTRO LE
ESPLOSIONI

La Enomondo S.r.l. si riserva ai sensi di Legge tutti i diritti di proprietà. Senza la preventiva autorizzazione scritta e' vietata qualsiasi forma di divulgazione e riproduzione del disegno.