IMPIANTO DI PRODUZIONE DI BIOMETANO AVANZATO IN FORMA GASSOSA (CNG) E/O LIQUIDA (LNG) MEDIANTE BIODIGESTIONE ANAEROBICA DI RIFIUTI ORGANICI, CON RECUPERO DI FERTILIZZANTE E CO2. DA REALIZZARE NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI OSTELLATO, AREA FOGLIO 59, PARTICELLA 97 PER COMPLESSIVI MQ 34.049,00

REGIONE EMILIA ROMAGNA

PROVINCIA DI FERRARA

COMUNE DI OSTELLATO

Ente: Giunta. Prot: 19/07/2022.0646725.E Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da Pantano Fausto

TAVOLA BILANCIO DI MASSA

PROGETTO DEFINITIVO

PROPONENTE: ADRIAMET s.r.l.

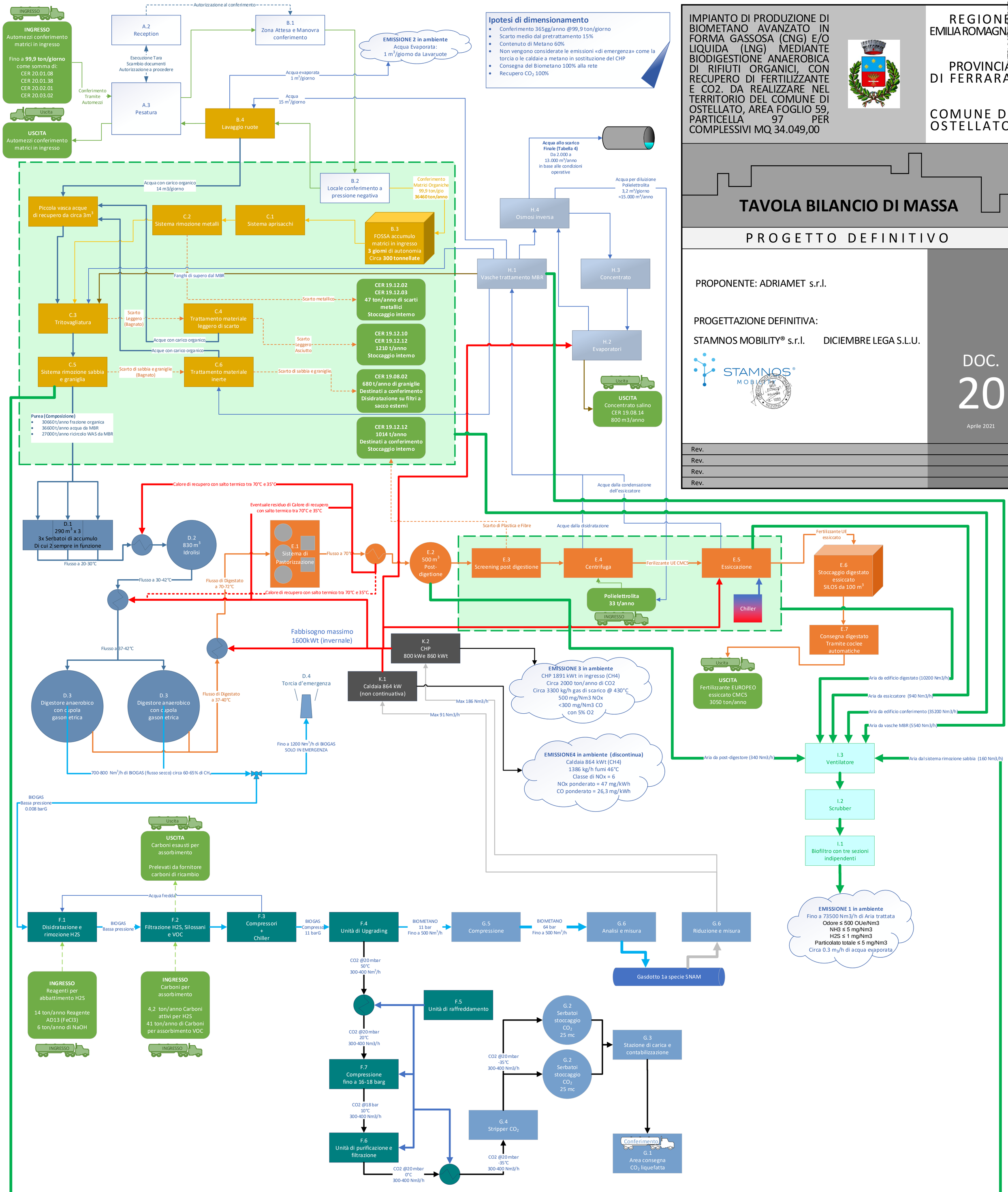
PROGETTAZIONE DEFINITIVA:

STAMNOS MOBILITY® s.r.l. DICIEMBRE LEGA S.L.U.

DOC. 20

Aprile 2021

Rev.	
Rev.	
Rev.	
Rev.	

Ipotesi di dimensionamento

- Conferimento 365gg/anno @99,9 ton/giorno
- Scarto medio dal pretrattamento 15%
- Contenuto di Metano 60%
- Non vengono considerate le emissioni «di emergenza» come la torcia o le caldaie a metano in sostituzione del CHP
- Consegna del Biometano 100% alla rete
- Recupero CO_2 100%