

**Comune di Mozzecane**

Provincia di Verona

Prot. 0001108 del 02/02/2024

Spett.le **REGIONE DEL VENETO**
 Area Tutela e Sicurezza del Territorio
 Direzione Ambiente e Transizione Ecologica
 U.O. Qualità dell'Aria e Tutela dell'Atmosfera
 pec: ambiente@pec.regione.veneto.it

OGGETTO: AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI BIOMETANO AVANZATO E RELATIVE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE, DI CAPACITÀ PRODUTTIVA PARI A 500 Sm³/H, CON ALIMENTAZIONE DA SOTTOPRODOTTI AGRICOLI E REFLUI ZOOTECNICI E IMPIANTO DI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA DA 515 kWe, AI SENSI DEL D. LGS 387/2003, D. LGS 152/2006, L.R. 11/2001.

**DITTA PROPONENTE: "CH4 MOZZECANE SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L." CON SEDE PRODUTTIVA IN COMUNE DI MOZZECANE (VR).
 CONFERENZA DEI SERVIZI DECISORIA AI SENSI DELL'ART. 14-TER, DELLA L. 241/1990 E SS.MM.II., IN FORMA SIMULTANEA E IN MODALITÀ SINCRONA.**

In riferimento alla Conferenza dei Servizi in oggetto, svoltasi in forma simultanea e in modalità sincrona in data 28/11/2023 nella quale l'Amministrazione procedente ha invitato il Comune di Mozzecane a produrre i titoli abilitativi di competenza ovvero idonea istruttoria riguardo agli aspetti edilizi dei fabbricati in progetto e per lo scarico a suolo dei reflui assimilabili al civile, si comunica che, dall'esame della documentazione prodotta dalla ditta richiedente composta dai seguenti elaborati:

DOCUMENTO	DATA	PROTOCOLLO
01_Domanda AU	20/07/2022	321317
02_Disponibilità aree	20/07/2022	321317
03_CDU	20/07/2022	321317
04_Comunicazione Soprintendenza	20/07/2022	321317
05_Dichiarazione MISE non interferenza attività minerarie	20/07/2022	321317
06_Ricevuta oneri istruttori	20/07/2022	321317
07_Visura camerale	20/07/2022	321317
08_C.I Proponente	20/07/2022	321317
09_Scheda di Sintesi impianto	20/07/2022	321317
10_Stima costi investimento	20/07/2022	321317
11_Richiesta parere VVF	20/07/2022	321317
Allegato 1 - Relazione Paesaggistica e Analisi Vincolistica	20/07/2022	321309
Allegato 3 - Piano di approvvigionamento e spandimento	20/07/2022	321309
Allegato 4 - Flusso di massa ed energia	20/07/2022	321309
Allegato 5 - Relazione Agronomica	20/07/2022	321315
Allegato 5a - Allegati Relazione Agronomica	20/07/2022	321315
Allegato 8 - Impatto sulla viabilità	20/07/2022	321315
Allegato 9 - Analisi ricadute socio-occupazionali	20/07/2022	321315
Allegato 11 - Modalità di Connessione alla Rete Elettrica	20/07/2022	321315
Allegato 12 - Modalità di Connessione alla Rete Metano	20/07/2022	321315
Allegato 14 - Piano di utilizzo delle terre da scavo e dei rifiuti	20/07/2022	321315
Allegato 15 - Studio emissioni ed impatti odorigeni del digestato	20/07/2022	321336
Allegato 16- Cronoprogramma delle Opere	20/07/2022	321336
Tav_03_PLANIMETRIA ALTIMETRICA	20/07/2022	321296
Tav_04_INQUADRAMENTO TERRITORIALE	20/07/2022	321296



Comune di Mozzecane

Provincia di Verona

Tav_06_PLANIMETRIA CON LINEA BIOGAS BIOMETANO E METANO	20/07/2022	321296
Tav_07_PLANIMETRIA CON LINEA DIGESTATO	20/07/2022	321296
Tav_08_PLANIMETRIA CON CIRCUITO DI RISCALDAMENTO	20/07/2022	321296
Tav_11_Planimetria con opere di mitigazione	20/07/2022	321300
Tav_12_PLANIMETRIA MOVIMENTAZIONE TERRE	20/07/2022	321300
VV.F._01_EL.PR.INCENDI_ATTIVITA' SOGGETTE AL CONTROLLO DEI VV.F.	20/07/2022	321300
VV.F._02_EL.PR.INCENDI_RETE IDRANTI	20/07/2022	321300
VV.F._03_EL.PR.INCENDI_ALTRI DISPOSITIVI PREVENZIONE INCENDI	20/07/2022	321300
00_20230113_Integrazione nota Prot.0558010_Mozzecane	03/02/2023	65368
02_COROGRAFIA 1-25.000	03/02/2023	65368
04_Tav_A_Estato del PAT	03/02/2023	65368
07_R00_FideiussioneDismissione	03/02/2023	65368
08_Relazione impatto acustico_Mozzecane	23/01/2023	39219
09_Allegato 2 - Relazione geologica	23/01/2023	39219
10_Perizia emissioni	23/01/2023	39219
11_Allegato 13 - Relazione Tecnica Antincendio	23/01/2023	39219
12A Comunicazione avvio lavori PDC Mozzecane	20/01/2023	37051
12B Comunicazione avvio lavori PDR Mozzecane	20/01/2023	37051
20220313 Preliminare CH4 Mozzecane-Massella_registrato	01/08/2023	411403
20230731_Nota Integrazione_Mozzecane	01/08/2023	411403
Allegato D2	01/08/2023	411403
Allegato D3	01/08/2023	411403
Allegato D4	01/08/2023	411403
Allegato D6	01/08/2023	411403
Allegato D7	01/08/2023	411403
Allegato D8 - Cabina elettrica	01/08/2023	411403
Modello E VINCA	01/08/2023	411403
MOZZECANE_PROGETTO DEFINITIVO	01/08/2023	411403
Relazione Mozzecane Rev02	01/08/2023	411403
Relazione non necessita VINCA	01/08/2023	411403
1.1A) 2023-11-09_CISMA_relazione_odori_biometano_Mozzecane_rev1-SIGNED	24/11/2023	630682
1.1B) Tav1_sorgenti	24/11/2023	630682
1.1C) Tav2_recettori	24/11/2023	630682
1.1D) Tav3A_conc_98_perc	24/11/2023	630682
1.1E) Tav3B_conc_98_perc	24/11/2023	630682
1.2) 20231121_CH4 MOZZECANE Soc. Agr. S.r.l. CDSTav_F_DISTANZE ALLEVAMENTI	24/11/2023	630682
1.3A) 20231121_CH4 MOZZECANE Soc. Agr. S.r.l. CDSTav_D.3_DISTANZE CASE SPARSE	24/11/2023	630682
1.3B) Tav_7_PI_EVIDENZA DISTANZE CENTRI ABITATI	24/11/2023	630682
1.4A) Domanda concessione derivazione acque sotterranee CH4 Mozzecane	24/11/2023	630682
1.4B) 613172_2023_copia_cortesia	24/11/2023	630682
1.4C) 13895 DICH ACQUE VERONESI	24/11/2023	630682
1.4D) 20231115_Risposta Acque Veronesi ad istanza approvvigionamento	24/11/2023	630682
1.14) Allegato 17 - Piano di dismissione_Rev.02	24/11/2023	630698
1.18) 20231121_Tav_G_SUPERFICI STRADA SU PARTICELLE	24/11/2023	630695
1.19) CH4 MOZZECANE_Tav.13 LINEE ELETTRICHE_00-Tav_13_LINCC ELETTRICI IC	24/11/2023	630704
1.21A) INTEGRAZIONE CDS-Tav_H_VINCOLI LIMITROFI	24/11/2023	630695
1.21B) TAV_14_INQUADRAMENTO SU PAT	24/11/2023	630704
20231123_Nota Integrazione_Mozzecane	24/11/2023	630695
1.2) Relazione Paleoalveo	15/01/2024	
1.13E) Dichiarazione di conformità	15/01/2024	
1.13F)TAV. A.3 CAPANNONE MEZZI	15/01/2024	
1.13G) Relazione Tecnica smaltimento dei reflui civili	15/01/2024	
20240112_Nota Integrazione_Mozzecane	15/01/2024	
TAV 01 PLANIMETRIA GENERALE_rev.05	29/01/2024	
TAV 02 PROSPETTI SEZIONI_rev.01	29/01/2024	
TAV 05 IMMAGINI 3D_rev.01	29/01/2024	
TAV_09.A SUPERFICI RACCOLTA TRATTAMENTO ACQUE_Rev.02	29/01/2024	
TAV 09.B SISTEMA RACCOLTA TRATTAMENTO SCARICO_rev.03	29/01/2024	
TAV 10 PLANIMETRIA EMISSIONI_rev.02	29/01/2024	
TAV 01.A PLANIMETRIA GENERALE_DISTANZE_rev.01	29/01/2024	
TAV B ELABORATO DI VERIFICA_rev.01	29/01/2024	
TAV A.1 UFFICI_rev.01	29/01/2024	
TAV A.2 UFFICI_rev.01	29/01/2024	
RELAZIONE TECNICA CH4 Mozzecane - Rev. 03	29/01/2024	

**Comune di Mozzecane**

Provincia di Verona

Allegato 6 - Allegato relazioni emissioni_rev03	29/01/2024	
Al.10 - Modalità raccolta riutilizzo scarico acque - Rev.03	29/01/2024	
Perizia emissioni_rev03	29/01/2024	
Relazione Tecnica smaltimento dei reflui civili_rev.01	29/01/2024	
Dichiarazione lavori in quota	29/01/2024	
Convenzione Comune	29/01/2024	
Relazione tecnica trattamento acque reflue - idrogeologica_CH4 Mozzecane srl.docx	01/02/2024	
Relazione Tecnica smaltimento dei reflui civili_rev.02	01/02/2024	
Delibera n° 16 (Verbale di deliberazione della Giunta Comunale di Mozzecane per approvazione di schema di convenzione)	01/02/2024	

il progetto per la costruzione e l'esercizio ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs n. 387/2003 di un impianto di produzione di biometano e relative opere ed infrastrutture connesse, alimentato da sottoprodotti agricoli e reflui zootecnici, di capacità produttiva pari a 500 Smc/h.

SOTTO IL PROFILO URBANISTICO:

l'insediamento in progetto risulta compatibile con la destinazione agricola della zona ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs 387/2003, in quanto non è previsto per il proponente di un impianto a fonti rinnovabili l'obbligo del requisito soggettivo di imprenditore agricolo come accertato in sede di conferenza di servizi.

Non risulta compatibile per la presenza dell'ambito paesaggistico e ambientale del Fiume Tione ponendosi in contrasto con l'art. 21 della NTA del Piano di Assetto del Territorio, ma dalla discussione in conferenza di servizi è stato appurato che la normativa sugli impianti a fonti rinnovabili prevede la possibilità che l'autorizzazione unica costituisca di per sé variante allo strumento urbanistico previa adeguata istruttoria che ponderi gli interessi in gioco, andando a valutare nello specifico gli aspetti che richiederebbero il mantenimento della tutela apposta dallo strumento urbanistico comunale.

Per gli altri aspetti di natura urbanistica presenti sul territorio di competenza di questo Ente è stato adeguatamente dimostrato il rispetto delle prescrizioni.

SOTTO IL PROFILO EDILIZIO:

l'insediamento in progetto rispetta i parametri edilizi generali e specifici della zona agricola in particolare:

- o La superficie coperta massima realizzabile non è stabilita ma è determinata in funzione del rapporto dimensionale dell'impianto e della propria capacità produttiva;
- o È stato adeguatamente dimostrato il rispetto delle distanze legali, in particolare la distanza minima tra edifici e la distanza minima degli edifici dai limiti di proprietà;
- o L'altezza urbanistica massima realizzabile è stata dimostrata entro il limite di ml 9.00 e per un massimo di due piani abitabili fuori terra, con la possibilità per gli edifici non residenziali di oltrepassare il limite dei ml. 9.00 per la realizzazione di strutture funzionali all'inserimento di impianti tecnologici.
- o Gli edifici atti ad ospitare persone rispettano i rapporti di aerazione ed illuminazione secondo gli attuali limiti stabiliti dalla vigente normativa e sono adattabili secondo la vigente normativa relativa all'abbattimento delle barriere architettoniche;
- o Gli edifici in progetto, come da dichiarazione prodotta dal progettista, non sono soggetti all'art. 79 bis della Legge Regionale n°61 del 27 giugno 1985 relativo alle misure preventive e protettive da predisporre negli edifici per l'accesso, il transito e l'esecuzione dei lavori di manutenzione in quota in condizioni di sicurezza.
- o Sono stati comunicati i codici identificativi dei modelli ISTAT compilati per gli edifici in progetto;



Comune di Mozzecane

Provincia di Verona

- Il progetto dell'insediamento prevede la realizzazione di una mitigazione ambientale formata da una cortina arborea da piantumare sul perimetro dell'area oggetto di trasformazione in conformità alle prescrizioni impartite dalla Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Verona, Rovigo e Vicenza ed in rispondenza al "Prontuario per la Qualità Architettonica e la Mitigazione Ambientale" del vigente Piano degli Interventi.

SOTTO IL PROFILO AMBIENTALE:

L'insediamento in progetto prevede, tra l'altro, anche la realizzazione di un edificio da adibire ad ufficio, nel quale è presente un servizio igienico a disposizione del personale addetto all'impianto, che necessita di un impianto di scarico dei reflui assimilabili al civile in assenza di una rete di pubblica fognatura nelle vicinanze del sito.

L'impianto di smaltimento prevede la dispersione dei reflui negli strati superficiali del suolo in presenza di una falda a ml. -1,30 ed è dimensionato per n. 7 abitanti equivalenti.

In ottemperanza alle richieste della Regione del Veneto quale Amministrazione procedente della Conferenza di Servizi nonché Ente preposto al rilascio dell'Autorizzazione Unica per la costruzione e l'esercizio di un impianto di produzione di biometano avanzato e relative opere ed infrastrutture connesse, di capacità produttiva pari a 500 Sm³/h, con alimentazione da sottoprodotti agricoli e reflui zootecnici e impianto di produzione energia elettrica da 515 kWe, ai sensi del D. Lgs 387/2003, D. Lgs 152/2006, L.R. 11/2001, la sottoscritta Arch. Lisa Modenini in qualità di Responsabile del Settore Territorio e Ambiente del Comune di Mozzecane, ritiene che l'impianto in progetto non contrasti con la normativa vigente in riferimento agli aspetti edilizi ed ambientali di propria competenza e che l'autorizzazione unica regionale può comprendere le autorizzazioni di competenza di questo Settore che nella fattispecie riguardano il titolo abilitativo edilizio ai sensi del D.P.R. 06/06/2001 n. 380 e l'autorizzazione ai sensi del capo II del titolo IV della sezione II della parte terza del d.lgs. 3 aprile 2006, n.152 per lo scarico di insediamenti civili ed assimilati in recapito diverso dalla pubblica fognatura.

Si ricordano gli adempimenti previsti per l'inizio dei lavori da trasmettere che comprendono:

- Denuncia dei lavori di realizzazione e relazione a struttura ultimata di opere di conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica ai sensi del D.P.R. 06/06/2001 n. 380;
- Relazione tecnica di progetto attestante la rispondenza alle prescrizioni per il contenimento del consumo di energia degli edifici e dei relativi impianti termici, che il proprietario dell'edificio, o chi ne ha titolo, deve depositare presso le amministrazioni competenti, contestualmente alla dichiarazione di inizio dei lavori ai sensi del Decreto Legislativo 19 agosto 2005, n. 192;
- Notifica preliminare elaborata conformemente all'allegato XII del Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81;

Distinti saluti.

Il Responsabile del Settore

Arch. Lisa Modenini

(Documento informatico digitale, sottoscritto con firma digitale,
ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005)