Roma, 16 ottobre 2023

Oggetto: Pubblicazione ai sensi dell'art. 6, comma 7 bis del d. lgs. 28/2011. AVVISO inerente Procedura Abilitativa Semplificata (PAS) per la realizzazione di un impianto di produzione

di Biometano

Proponente: Ingegneria Sostenibile S.r.I. con sede in Roma – Via Monte Zebio n. 40 – 00195 – Iscritta al Registro Imprese di Roma al numero, Codice Fiscale e Partita IVA: 14311121009

Si rende noto che: con PEC del 01/08/2022, è stata acquisita dal Comune di Pignataro Maggiore (CE) l'Istanza di Procedura Abilitativa Semplificata (PAS), promossa dalla Ingegneria Sostenibile S.r.l. per la realizzazione di un impianto di produzione di Biometano, proveniente da fonti rinnovabili costituite da sottoprodotti agricoli e di origine animale, avente capacità produttiva di 500 Smc/h, da costruire nel Comune di Pignataro Maggiore (CE) e delle relative opere di connessione alla rete GAS, SNAM RETE GAS S.p.a..

Alla data della pubblicazione del presente avviso la sottoscritta Società non ha ricevuto alcuna notifica da parte del Comune di Pignataro Maggiore ai sensi del comma 4 dell'art. 6 del D.Lgs. 28/2011, pertanto il progetto deve ritenersi assentito.

La suddetta Procedura Abilitativa Semplificata (PAS) unitamente a tutta la documentazione afferente al procedimento, incluse le successive varianti non sostanziali, è stata trasmessa al Comune di Pignataro, come meglio descritto nella documentazione a seguire, e depositata presso il SUAP dello stesso Ente.

Firmato digitalmente
Ingegneria Sostenibile S.r.l.
L'Amministratore Unico
Luigi Norgia

Ingegneria Sostenibile S.r.l.s.

Via Monte Zebio n. 40–00195 Roma (RM)

Spett.le Comune Pignataro Maggiore (CE)

c.a. Ufficio Tecnico

Oggetto: Procedura abilitativa semplificata per impianti alimentati da fonti rinnovabili (Art.6 D.Lgs. 03.03.2011, n. 28 ed Art.3 Legge Regionale n.16/2011) - Impianto a Biogas per la produzione di biometano della società Ingegneria Sostenibile srls – **Avvio Procedimento e Comunicazioni.**

Egregi Signori, con la presente si trasmette alla VS. istanza di PAS per la realizzazione di un impianto a biogas da 500 smc/h.

Si allega alla Istanza di PAS che si trasmette in data odierna, in accordo alla normativa vigente, la seguente documentazione:

- Dichiarazione del progettista, ai sensi dell'art.6 del D.Lgs 28/2011, attestante la "compatibilità dell'intervento con gli strumenti urbanistici comunali ed i regolamenti edilizi vigenti, nonché il rispetto delle norme di sicurezza e di quelle igienico-sanitarie";
- Dichiarazione sostitutiva attestante il valore dei lavori da eseguire (costo dell'investimento);
- Stima (Computo) delle somme necessarie al ripristino dello stato dei luoghi;
- Attestazione di versamento degli oneri istruttori in misura pari allo 0,03% del costo dell'investimento;
- Elaborati grafici (Tavole di Progetto);
- Relazioni Tecniche;
- Visura della Società proponente e documento di identità del Legale Rappresentante / Tecnico Asseverante.

Si comunica infine che:

- L'impianto, finalizzato alla produzione di biometano necessita di connessione a metanodotti e/o reti gas;
- L'impianto non vede la presenza di alcun tipo di acque reflue di cui è necessario lo smaltimento (previo trattamento) in impianto; per quanto attiene i servizi igienici sarà installato un bagno chimico a raccolta integrale dei reflui con svuotamento periodico (previo contratto di servizio con ditte specializzate);
- In merito alle Emissioni in atmosfera si rileva che l'Impianto rientra nel campo di applicazione del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n.152 e s.m.i., Art. 272, allegato IV parte I, punto ff) impianti di combustione, per il quale non sono sottoposti ad autorizzazione alle emissioni in atmosfera "gli impianti di combustione alimentati a biogas di cui all'Allegato X alla Parte V del decreto, di potenza termica nominale inferiore a 3 MWt", ivi compresi

Ingegneria Sostenibile S.r.l.s.

Via Monte Zebio n. 40–00195 Roma (RM)

quelli che effettuano la cogenerazione; è confermato che questa Società rispetterà i limiti di emissione previsti dal Piano Regionale di Risanamento e Mantenimento della qualità dell'Aria approvato con emendamenti dal Consiglio Regionale della Campania del 27/06/2007.

<u>La Ingegneria Sostenibile srls comunica che prima della data di Inizio Lavori e prioritariamente alla trasmissione di specifica Comunicazione di Inizio Lavori, sarà trasmesso a questo spett. le Ente quanto segue:</u>

- 1. Nulla Osta ai Fini Sismici del Genio Civile della Regione Campania;
- 2. Autorizzazione del Comando provinciale dei Vigili del Fuoco di Caserta;
- 3. Autorizzazione della Provincia di Caserta in merito alle "Emissioni in atmosfera";
- 4. DURC delle Imprese esecutrici dei lavori;
- 5. Polizza Fideiussoria a garanzia del ripristino dello stato dei luoghi a fine ciclo operativo dell'impianto.

Roma (RM), 30/06/2022

Ingegneria Sostenibile srls Amministratore Unico Ing. Luigi Norgia

PROCEDURA ABILITATIVA SEMPLIFICATA PER IMPIANTI ALIMENTATI DA FONTI RINNOVABILI

(Art.6, D.Lgs. 3 marzo 2011, n.28; Art.3, Legge Regionale n.16/2011)

ex DENUNCIA INIZIO ATTIVITA'

(Artt. 22 e 23, D.P.R. 6 giugno 2001, n. 380; Art. 1, comma 6, legge 21 dicembre 2001, n. 443)

Servizio tecnico Prot. N. Al responsabile del

Comune di Pignataro Maggiore, (CE)

OGGETTO: Procedura abilitativa semplificata per impianti alimentati da fonti rinnovabili (Art.6 D.Lgs. 03.03.2011, n. 28 ed Art.3 Legge Regionale n.16/2011)

Il sottoscritto Luigi Norgia, nato a Roma (RM) l'11 Novembre del 1963, in qualità di legale rappresentante della Ingegneria Sostenibile srls, con sede legale in Roma (RM) - 00195, Via Monte Zebio n.40, Registro delle Imprese di Roma n. 1511605- C.F. e P.IVA 14311121009, ed avente i seguenti recapiti: tel: 348/3810808, uff. 06 99701881, mail: luigi@norgia.it, ingegneriasostenibile@pec.it; società interessata e legittimata alla presentazione della presente in quanto detentrice della piena disponibilità dei terreni siti nel Comune di Pignataro Maggiore, (CE), individuati catastalmente al Foglio di mappa catastale n. 1, particelle n.9, 39, 63, 65, 87, 91, 5014, e 5026. Ai sensi dell'Art. 6 del D.lgs. n.28/2011, che decorsi 30 giorni dalla data di presentazione della presente procedura abilitativa semplificata ed a valle della presentazione della dichiarazione di inizio lavori, inizieranno le opere relative all'intervento edilizio di seguito descritto: Impianto per la produzione di biometano da fonte rinnovabile (biogas), alimentato da sottoprodotti (di cui alla Tabella 1-A del Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 23 Giugno 2016), sottoposti a processi di digestione anaerobica e upgrading biogas, di capacità produttiva di biometano pari a 500 Smc/h.

A tal fine ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e succ. modif. consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti richiamate dal successivo art. 76:

dichiara

- 1) di avere titolo idoneo alla presentazione della presente in quanto detentrice della piena disponibilità dell'area:
- 2) che saranno inoltre rispettati tutti gli adempimenti, se necessari, volti all'ottenimento dell'Autorizzazione Sismica da parte del competente ufficio tecnico Regionale ai sensi dell'art.94 del D.P.R. 380/2001 (per interventi edilizi che interessano parti strutturali dell'edificio).

comunica

che risultano incaricati i seguenti soggetti:

PROGETTISTA / TECNICO ASSEVERANTE

Nome e cognome: Luigi Norgia residente a: Roma, prov. .RM. in via/piazza Festo Avieno, n. 214

iscritto all'albo degli Ingegneri della provincia di Roma n. .21663.

Timbro e firma per accettazione



DIRETTORE DEI LAVORI

Nome e cognome: ing. Mauro Alfonso Morelli

Nato a: Seo di Stenico (TN), il 01/06/1953, residente a Trento, prov. TN

in via G. Pedrotti n. 17

iscritto all'albo. degli Ingegneri della provincia di Trento n. 1008

Firma per accettazione

Jun Mulli

comunica altresì

che unitamente alla presentazione della dichiarazione di inizio lavori comunicherà il nominativo della Ditta esecutrice (e/o delle Ditte esecutrici) delle opere e dei lavori, trasmettendo altresì D.U.R.C. in corso di validità.

IL DICHIARANTE

INGEGNERA SOSTENIBILE SRLS Via Monto Zebio, 40 00195 - ROMA P. IVA 143111 21009

Roma (RM), 30/06/2022 (luogo e data)

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ai fini dell'autenticità delle firme della richiedente e dell'assunzione di responsabilità, si allega fotocopia della carta d'identità.

In allegato alla presente si trasmette la documentazione indicata ai seguenti punti:

- 1. Titolo di disponibilità delle aree oggetto di intervento;
- 2. Elaborati progettuali di seguito descritti con relativi allegati;
- 3. **Relazione tecnica asseverata** con dichiarazione di compatibilità con gli strumenti urbanistici e rispetto delle norme di sicurezza ed igienico sanitarie, e di assenza di vincoli ai sensi del D.lgs. n.42/2004, cimiteriali, stradali, PTPR e PTP, Idraulico;
- 4. Progetto Definitivo di impianto inclusivo di:
- Relazione tecnica generale;
- Inquadramento generale area di intervento;
- Inquadramento territoriale area di intervento;
- Planimetria generale "ante" e "post-operam";
- Piante, prospetti e sezioni delle unità di impianto;
- Piante, prospetti e sezioni di locali, cabinati e accessori;
- Studio di inserimento paesistico in base a quanto previsto dal Codice dei Beni Culturali e del paesaggio (D.Lgs 42/2004) secondo i criteri stabiliti nel DPCM 12/11/2005;
- Piano di approvvigionamento dei sottoprodotti e spandimento del digestato;
- Relazione su emissioni e immissioni;
- Relazione sugli impatti elettromagnetici;
- Piano di dismissione;
- Analisi sociooccupazionale;
- 5. Dichiarazione sostitutiva attestante il valore dei lavori da eseguire (costo dell'investimento);
- 6. Stima (Computo) delle somme necessarie al ripristino dello stato dei luoghi;
- 7. Copia dei documenti di riconoscimento del Richiedente / Progettista / Tecnico asseverante;
- 8. Visura camerale della Società proponente;
- 9. Attestazione versamento diritti istruttori comunali ai sensi della L.R. n.16/2011;

	IL DICHIARANTE
Roma (RM), 30/06/2022	

INGEGNERIA SOSTENIBILE SRLS VIII Monto Zebio, 40 00195 - ROMA P. IVA 143111 21009 Mu. Mulli

PROCEDURA ABILITATIVA SEMPLIFICATA PER IMPIANTI ALIMENTATI DA FONTI RINNOVABILI

(Artt. 6, D.Lgs. 3 marzo 2011, n.28; Dgr 4 agosto 2011, n. 621) ex DENUNCIA INIZIO ATTIVITA'

(Artt. 22 e 23, D.P.R. 6 giugno 2001, n.380; art.1, comma 6, legge 21 dicembre 2001, n.443)

RELAZIONE TECNICA DI ASSEVERAZIONE / DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA

Il sottoscritto ing. Luigi Norgia, nato a Roma (RM) l'11/11/1963, ivi residente in via Festo Avieno, n. 214, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Roma - n. 21663, in qualità di professionista incaricato per la redazione del progetto relativo all'impianto per la produzione di biometano da fonte rinnovabile (biogas) alimentato da sottoprodotti sottoposti a processi di digestione anaerobica e upgrading biogas di capacità produttiva di biometano pari a **500 Smc/h** da realizzarsi nel comune di Pignataro Maggiore (CE) per conto della **Ingegneria Sostenibile srls**, con sede legale in Roma (RM) - 00195, Via Monte Zebio n.40.

dichiara

- l'assenza di vincoli artistico ambientali di cui al D.Lgs. 22 gennaio 2004, n. 42;
- l'assenza di vincoli ambientali di P.T.C.;
- l'assenza di vincoli idraulici, stradali e cimiteriali;
- il rispetto delle norme di sicurezza e di quelle igienico-sanitarie vigenti.
- ➤ Individuazione catastale: Comune di Pignataro Maggiore (CE), Foglio di mappa catastale n. 1 particelle n. 9, 39, 63, 65, 87, 91, 5014, e 5026 per un'estensione di circa 4,0 ettari.
- Classificazione urbanistica: Terreno agricolo.

Le opere da eseguire consistono nella <u>realizzazione di un impianto per la produzione di biometano</u> da fonte rinnovabile, asservito alla azienda agricola che insiste sullo stesso terreno, specificatamente da biogas generato da processi di digestione anaerobica di sottoprodotti (di cui alla Tabella 1-A del Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 23 giugno 2016), di capacità produttiva di biometano pari a 500 Smc/h, in conformità con il progetto definitivo "Eco Biometano".

Dichiara

che le opere sopradescritte sono relative alla realizzazione di un impianto alimentato da fonte rinnovabile e pertanto, ivi incluse le opere connesse alla costruzione e all'esercizio dello stesso impianto, sono di pubblica utilità, indifferibili ed urgenti e possono essere ubicate anche in zone classificate agricole dai vigenti piani urbanistici, ai sensi dell'art. 12 del D.lgs. n.387/2003;

Dichiara inoltre

ai sensi e per gli effetti della legislazione indicata in oggetto che le opere sopradescritte:

- sono conformi agli strumenti urbanistici adottati ed approvati;
- sono conformi alle norme del regolamento edilizio vigente, al regolamento d'igiene ed al regolamento di fognatura, nonché alle norme igienico-sanitarie e di sicurezza vigenti;
- saranno rispettate la normativa sulla sicurezza degli impianti e la normativa sulle barriere architettoniche.

Tutto ciò premesso, il sottoscritto tecnico incaricato, consapevole della responsabilità penale assunta con la presente relazione assumendo la qualità di persona esercente un servizio di pubblica necessità (art. 359 e 481 C.P.)

assevera

ai sensi di legge che le suddette opere sono conformi:

- agli strumenti urbanistici adottati e approvati;
- ai regolamenti edilizi vigenti e che le opere stesse rispettano le norme di sicurezza ed igienico sanitarie;
- che gli elaborati rappresentano lo stato reale di consistenza del bene.

Si impegna

a comunicare la data di ultimazione lavori (le opere devono essere ultimate entro tre anni dalla data di inizio lavori) allegando, contemporaneamente, il certificato di collaudo finale o di regolare esecuzione, che attesti la conformità al progetto presentato, ed a presentare ricevuta dell'avvenuta presentazione della variazione catastale conseguente alle opere realizzate.

Fa presente

che l'impianto <u>utilizzerà le tipologie di sottoprodotti di cui alla Tabella 1-A del Decreto del</u> Ministero dello Sviluppo Economico del 23 Giugno 2016.

IL TECNICO INCARICATO

Roma (RM), lì 30/06/2022



ISTANZA PAS

Inviata in data 01/08/2022 - In forza dal 31/08/2023

Elenco Documenti Trasmessi

Deposito PAS

Documenti

Carta identità Amministratore.pdf Contratto terreno Pignataro Maggiore siglato.pdf Emissioni_ATTIVITA_DEROGA-signed.pdf INGEGNERIA SOST Visura 2020.pdf

Relazioni

- Comunicazione PAS_500_Smc-signed.pdf
- 1.A Istanza PAS-signed.pdf
- 1.B Relazione Asseverata-signed.pdf
- 1.C Dich. Valore Opera--signed.pdf
- A.Rel_Tecnica_generale-signed.pdf
- 2. All.1 Relazione paesaggistica-signed.pdf
- 2. All.2 Piano di Approvv_ e Spandimento_-signed.pdf
- 2. All.3 Relaz._Emiss._Ed_Imm-signed.pdf
- 2. All.4 Relazione_Imp._Elettrom-signed.pdf
- 2. All.5 Dismissione-signed.pdf
- 2. All.6 Analisi Socio Occ-signed.pdf
- 2. All.7 Relazione_valutazione_impatto_sanitario-signed.pdf
- 2. All.8 Relazione_screening_ambientale-signed.pdf

Tavole

- Pignataro_Maggiore-Layout-signed.pdf
- 1. Pignataro Maggiore-inquadramento generale-signed.pdf
- 2. Pignataro Maggiore-inquadramento territoriale-signed.pdf
- 2bPignataro_Maggiore Planimetria ante post-signed.pdf
- 3. Pignataro Maggiore- SCHEMA DI FLUSSO GENERALE-signed.pdf
- 4. Pignataro Maggiore-SEZIONE DIGESTORI-signed.pdf
- 5. Pignataro Maggiore-PROSPETTI E SEZIONI-signed.pdf
- 6. Pignataro Maggiore-prospetti e sezioni unita impianto-signed.pdf
- 7. Pignataro Maggiore-Sezioni_impianto_locali-signed.pdf

Ricevute accettazione e avvenuta consegna

Ricevuta di accettazione

Il giorno 01/08/2022 alle ore 15:03:58 (+0200) il messaggio

"Procedura Abilitativa Semplificata per impianti a biogas da deiezioni e sotto prodotti agricoli - mail 1 Relazioni ed istanza di PAS" proveniente da "ingegneriasostenibile@pec.it" ed indirizzato a: suap.pignataro@legalmail.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

Identificativo messaggio: opec298111.20220801150358.295899.448.1.56@pec.aruba.it

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 01/08/2022 alle ore 15:04:23 (+0200) il messaggio "Procedura Abilitativa Semplificata per impianti a biogas da deiezioni e sotto prodotti agricoli - mail 1 Relazioni ed istanza di PAS" proveniente da "ingegneriasostenibile@pec.it" ed indirizzato a "suap.pignataro@legalmail.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.

Questa ricevuta, per Sua garanzia, è firmata digitalmente e la preghiamo di conservarla come attestato della consegna del messaggio alla casella destinataria.

Identificativo messaggio: opec298111.20220801150358.295899.448.1.56@pec.aruba.it

VARIANTE DI PROGETTO NON SOSTANZIALE

Inviata in data 03/11/2022 - In forza dal 03/12/2022

Elenco Documenti Trasmessi

Variante 1 - 03/11/2022

- 1 . Relazione Tecnica Generale Variante Finale..pdf
- 1 . Relazione Tecnica Generale Variante.-signed.pdf
- 1 . Relazione Tecnica Generale Variante..docx

Pignataro_Maggiore_Layout_Finale-signed.pdf

Pignataro_Maggiore_Layout_Finale.pdf

Ricevute accettazione e avvenuta consegna

Ricevuta di accettazione

Il giorno 03/11/2022 alle ore 17:51:23 (+0100) il messaggio

"Procedura Abilitativa Semplificata per impianti a biogas da deiezioni e sotto prodotti agricoli - sito nel comune di Pignataro Maggiore - Variante non sostanziale" proveniente da "ingegneriasostenibile@pec.it" ed indirizzato a:

suap.pignataro@legalmail.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

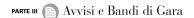
Identificativo messaggio: opec299811.20221103175123.86942.581.2.57@pec.aruba.it

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 03/11/2022 alle ore 17:51:32 (+0100) il messaggio "Procedura Abilitativa Semplificata per impianti a biogas da deiezioni e sotto prodotti agricoli - sito nel comune di Pignataro Maggiore - Variante non sostanziale" proveniente da "ingegneriasostenibile@pec.it" ed indirizzato a "suap.pignataro@legalmail.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.

Questa ricevuta, per Sua garanzia, è firmata digitalmente e la preghiamo di conservarla come attestato della consegna del messaggio alla casella destinataria.

Identificativo messaggio: opec299811.20221103175123.86942.581.2.57@pec.aruba.it



VARIANTE DI PROGETTO NON SOSTANZIALE

Inviata in data 21/12/2022 - In forza dal 20/01/2023

Elenco Documenti Trasmessi

Variante 2 - 21/12/2022

Pignataro Maggiore Layout_Tratt_Digest-signed.pdf

Pignataro Maggiore Layout_Tratt_Digest.pdf

Pignataro Maggiore Relazione impianto trattamento digestato-signed.pdf

Pignataro Maggiore Relazione impianto trattamento digestato.pdf

Ricevute accettazione e avvenuta consegna

Ricevuta di accettazione

Il giorno 21/12/2022 alle ore 12:57:46 (+0100) il messaggio

"Procedura Abilitativa Semplificata per impianto a biogas sito nel Comune di Pignataro Maggiore (CE) - Variante non sostanziale - Pas del 01/08/2022" proveniente da

"ingegneriasostenibile@pec.it"

ed indirizzato a:

suap.pignataro@legalmail.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

Identificativo messaggio: opec21004.20221221125746.216793.121.I.57@pec.aruba.it

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 21/12/2022 alle ore 12:57:53 (+0100) il messaggio "Procedura Abilitativa Semplificata per impianto a biogas sito nel Comune di Pignataro Maggiore (CE) - Variante non sostanziale - Pas del 01/08/2022" proveniente da "ingegneriasostenibile@pec.it" ed indirizzato a

"suap.pignataro@legalmail.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.

Questa ricevuta, per Sua garanzia, è firmata digitalmente e la preghiamo di conservarla come attestato della consegna del messaggio alla casella destinataria.

Identificativo messaggio: opec21004.20221221125746.216793.121.1.57@pec.aruba.it

VARIANTE DI PROGETTO NON SOSTANZIALE

Inviata in data 26/05/2023 - In forza dal 25/06/2023

Elenco Documenti Trasmessi

Variante 3 - 26/05/2023

Dieta proposta_Pignataro Uno.pdf
PIANO approvvigionamento Pignataro maggiore 1_2.pdf
Pignataro Maggiore_1_Layout_finale.pdf
Relazione piano approvvigionamento Pignataro Maggiore Uno.pdf

Ricevute accettazione e avvenuta consegna

Ricevuta di accettazione

II giorno 26/05/2023 alle ore 17:53:11 (+0200) il messaggio

"Procedura Abilitativa Semplificata per impianto a biogas sito nel Comune di Pignataro Maggiore (CE) - PAS del 01/08/2022 - info comunicazione" proveniente da

"ingegneriasostenibile@pec.it"

ed indirizzato a:

suap.pignataro@legalmail.it ("posta certificata")

Il messaggio è stato accettato dal sistema ed inoltrato.

Identificativo messaggio: opec21004.20230526175311.187445.899.I.51@pec.aruba.it

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 26/05/2023 alle ore 17:53:16 (+0200) il messaggio "Procedura Abilitativa Semplificata per impianto a biogas sito nel Comune di Pignataro Maggiore (CE) - Pas del 01/08/2022 - inio comunicazione" proveniente da "ingegneriasostenibile@pec.it" ed indirizzato a "suap.pignataro@legalmail.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.

Questa ricevuta, per Sua garanzia, è firmata digitalmente e la preghiamo di conservarla come attestato della consegna del messaggio alla casella destinataria.

Identificativo messaggio: opec21004.20230526175311.187445.899.1.51@pec.aruba.it