



Spett.le	ARPAE Agenzia Prevenzione Ambiente Energia Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana Unità Valutazioni Ambientali Via San Felice, 25 40122 – Bologna (BO) aoobo@cert.arpa.emr.it (con allegati)	
Spett.le	Regione Emilia-Romagna Servizio VIPSA – Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale Viale della Fiera, 8 40127 – Bologna (BO) vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it (con allegati)	
e p.c.	Spett.le	Comune di San Giovanni in Persiceto comune.persiceto@cert.provincia.bo.it (senza allegati)
	Spett.le	Città Metropolitana di Bologna Servizio Amm.vo Pianificazione Territoriale cm.bo@cert.cittametropolitana.bo.it (senza allegati)
	Spett.le	ARPAE Agenzia Prevenzione Ambiente Energia Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana - Unità Autorizzazioni - Unità Demanio Idrico Area Prevenzione Ambientale Metropolitana aoobo@cert.arpa.emr.it (senza allegati)
	Spett.le	Museo Archeologico Ambientale maa@agenter.it <i>posta elettronica ordinaria</i> (senza allegati)
	Spett.le	AUSL Bologna Dipartimento di Prevenzione Area di Pianura dsp@pec.ausl.bologna.it (senza allegati)

Spett.le Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la
città metropolitana di Bologna e le province di Modena –
Reggio Emilia e Ferrara
mbac-sabap-bo@mailcert.beniculturali.it
(senza allegati)

Spett.le Regione Emilia-Romagna
Agenzia per la Sicurezza Territoriale e
la Protezione Civile
STPC.RenoVolano@postacert.Regione.Emilia-Romagna.it
(senza allegati)

Spett.le Consorzio della Bonifica Burana
sede.s.giovanni@consorzioburana.it
(senza allegati)

Spett.le HERA Gestione Servizio Idrico Integrato
heraspadirezioneacqua@pec.gruppohera.it
(senza allegati)

Spett.le Comando Provinciale Vigili del Fuoco Bologna
com.prev.bologna@cert.vigilfuoco.it
(senza allegati)

Spett.le TELECOM TIM s.p.a.
telecomitalia@pec.telecomitalia.it
(senza allegati)

Spett.le Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili
Ufficio Trasporti ed impianti fissi Bologna
ustif-bologna@pec.mit.gov.it
(senza allegati)

Spett.le Ministero dello Sviluppo Economico
Ispettorato Territoriale Emilia-Romagna
dgat.div09.ispemr@pec.mise.gov.it
(senza allegati)

Spett.le AERONAUTICA MILITARI
Aeronautica Militare Italiana
COMANDO 1° REGIONE AEREA
Reparto Territorio e Patrimonio - Ufficio Servitù militari
aeroregione1@postacert.difesa.it
(senza allegati)

Spett.le E-Distribuzione
Zona Bologna-Ferrara
e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it
(senza allegati)

Spett.le ENAC
protocollo@pec.enac.gov.it
(senza allegati)

Spett.le

ENAV S.p.A.

protocollogenerale@pec.enav.it

(senza allegati)

Anticipata a mezzo PEC eInvio mezzo corriere

Mezzano (RA), 22 dicembre 2021

Prot. n. 389/21/TGreen

OGGETTO: [Cod. pratica ARPAE n. 27836/2021 – Cod. Fascicolo Regione Emilia-Romagna n. 1317/30/2021]
Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale disciplinato agli articoli da 15 a 21 della L.R. 4/2018 che recepiscono l'art. 27-bis del D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii. e contestuale attivazione del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del Capo III della L.R. 4/2018 nell'ambito del PAUR stesso, relativo alla costruzione ed all'esercizio di un *"HUB di ricerca, sviluppo, produzione, stoccaggio, riconversione e distribuzione dell'idrogeno, alimentato da un impianto fotovoltaico da 8.982 MWp e relative opere di connessione alla RTN"*, da realizzarsi nel Comune di San Giovanni in Persiceto (BO), in località San Matteo della Decima – proponente Tozzi Green S.p.A.

- *Riscontro a nota prot.n. 180907/2021 del 24/11/2021 della Spettabile ARPAE- Agenzia Prevenzione Ambiente Energia Emilia-Romagna, Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana, Unità Valutazioni Ambientali;*

La scrivente Tozzi Green S.p.A. con sede legale in Mezzano (RA) in Via Brigata Ebraica n. 50, C.F./P.IVA 02132890399, nella persona del suo Legale Rappresentante sig. Andrea Tozzi,

premesse che:

- in data 13/10/2021 con nota prot. ns. rif. 309/21/TGreen, Tozzi Green ha presentato istanza per il rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale ai sensi dell'art. 27 bis del D. Lgs.152/2006 e ss.mm.ii. (PAUR) per l'iniziativa in oggetto, presso la Spett.le Regione Emilia-Romagna Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale;
- in data 24/11/2021, con nota prot. n. 180907/2021, la Spettabile ARPAE- Agenzia Prevenzione Ambiente Energia Emilia-Romagna Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana Unità Valutazioni Ambientali ha comunicato alla Scrivente la necessità di integrare la documentazione depositata nel termine di trenta giorni dalla data della nota stessa nonché di presentare istanza di AIA corredata di tutta la documentazione necessaria.

Si precisa quanto segue:

Autorizzazione Unica D.lgs. 387/03

- In data 18/10/2021 la Scrivente ha depositato nel portale e-distribuzione, quanto necessario ai fini dell'ottenimento del benestare tecnico ed integrato la pratica in data 15/12/2021. Ad oggi, la Scrivente è in attesa del parere di e-distribuzione per la verifica di rispondenza ai requisiti tecnici di connessione di cui al Codice di Rete. Precisiamo che il DM 10/09/2010 *"Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili"* non prevede tra i contenuti minimi per la procedibilità dell'istanza di Autorizzazione Unica la *"validazione degli elaborati necessari al rilascio dell'autorizzazione relativi agli impianti di rete per la connessione e agli impianti di utenza"*. Infatti, il DM 10/09/2010 alla lett. f) dell'art. 13 *"Contenuti minimi dell'istanza per l'autorizzazione unica"* cita

unicamente *“il preventivo per la connessione redatto dal gestore della rete elettrica nazionale o della rete di distribuzione secondo le disposizioni di cui agli articoli 6 e 19 della Delibera AEEG ARG/elt 99/08 e successive disposizioni in materia, esplicitamente accettato dal proponente; al preventivo sono allegati gli elaborati necessari al rilascio dell'autorizzazione degli impianti di rete per la connessione, predisposti dal gestore di rete competente, nonché gli elaborati relativi agli eventuali impianti di utenza per la connessione, predisposti dal proponente”*.

Autorizzazione Integrata Ambientale

- La richiesta avanzata alla Scrivente con la citata nota prot. n. 180907/2021 del 24/11/2021, di attivazione dell'iter di AIA, appare un inutile aggravio della procedura autorizzativa, in virtù sia della natura del progetto che della normativa vigente.

L'Unità Autorizzazioni complesse ed energia dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana di ARPAE sostiene che l'attività di produzione e commercializzazione di idrogeno, nell'ambito della disciplina IPPC-AIA e dei chiarimenti interpretativi dati dal Ministero dell'Ambiente con propria circolare n. 0012422/GAB del 17/06/2015, rientri come categoria 4 dell'Allegato VIII, Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e ss.mm. ii. In questo specifico caso però, la fabbricazione di idrogeno

1) si inserisce in un più ampio progetto che prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico la cui energia elettrica prodotta, sarebbe utilizzata a servizio dell'elettrolizzatore, permettendo la produzione del cosiddetto *“idrogeno green”*.

2) avviene per mezzo di elettrolisi, quindi a impatto ambientale pressoché nullo.

Supporta il riconoscimento della peculiarità dell'idrogeno green con il conseguente snellimento dell'iter autorizzativo anche la normativa vigente. Infatti, il D.lgs. RED II dell'8 novembre 2021, n.199, attuazione alla direttiva comunitaria 2018/2001 sulla *“promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili”* (di seguito anche *“Decreto”*), entrato in vigore il 15 dicembre, all'art. 38 *“Semplificazioni per la costruzione ed esercizio di elettrolizzatori”*, definendo i criteri per l'autorizzazione degli impianti di elettrolisi per la produzione di idrogeno verde associati a fonti rinnovabili, al punto a) prevede che *“la realizzazione di elettrolizzatori con potenza inferiore o uguale alla soglia di 10 MW, ovunque ubicati anche qualora connessi a impianti alimentati da fonti rinnovabili esistenti, autorizzati o in corso di autorizzazione, costituisce attività in edilizia libera e non richiede il rilascio di uno specifico titolo abilitativo, fatta salva l'acquisizione degli atti di assenso, dei pareri, delle autorizzazioni o nulla osta da parte degli enti territorialmente competenti in materia paesaggistica, ambientale, di sicurezza e di prevenzione degli incendi e del nulla osta alla connessione da parte del gestore della rete elettrica ovvero del gestore della rete del gas naturale”*.

L'iniziativa in esame appare rientrare nel caso appena descritto. Se anche si volesse ricorrere ad un iter procedurale più cautelativo, si dovrebbe al più far riferimento al punto d) del Decreto secondo cui *“gli elettrolizzatori e le infrastrutture connesse da realizzare in connessione a impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili sono autorizzati nell'ambito dell'autorizzazione unica di cui all'articolo 12 del decreto legislativo 29 dicembre 2003, n. 387 (...)”* procedimento che la Scrivente ha già opportunamente attivato.

Alla luce di quanto appena illustrato è evidente che l'iniziativa in oggetto non è soggetta alla procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale. Ciò nonostante, Tozzi Green nello spirito di collaborazione che da sempre caratterizza i rapporti della Società con le pubbliche amministrazioni, ha dato seguito alle richieste avanzate dalla Spettabile ARPAE in indirizzo, attivando in data 21/12/2021 istanza per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per mezzo del portale telematico della Regione Emilia-Romagna *“Osservatorio IPPC Autorizzazione Integrata Ambientale”*

(<http://ippc-aia.arpa.emr.it/ippc-aia/Intro.aspx>). Il numero di protocollo associato all'istanza è: 008112/2021 - Rif. Dom.: 71528 Tozzi Green S.p.A.

Comune di San Giovanni in Persiceto aspetti urbanistici ed edilizi

- Per quanto riguarda le richieste di integrazioni relative agli aspetti urbanistici ed edilizi dettate dal comune di San Giovanni in Persiceto, si rimanda al documento *"Documento di risposta alle integrazioni"* ivi allegato.

Ministero dello Sviluppo Economico

- come indicato dallo Spettabile Ispettorato Territoriale Emilia-Romagna del Ministero dello Sviluppo Economico, con nota prot. AT. REGISTRO UFFICIALE U.0166615 del 03/11/2021, Tozzi Green ha richiesto a TIM S.p.A. di verificare l'esistenza di eventuali interferenze tra le opere in oggetto e le linee Tlc; la competente unità operativa OA/Nord Est di TIM S.p.A. ha fornito alla scrivente la cartografia dei sottoservizi/infrastrutture di proprietà Telecom Italia S.p.A. nell'area di interesse. Si allega alla presente gli elaborati grafici rappresentativi del progetto di attraversamento con l'indicazione dei punti di interferenza e la soluzione da adottare per la protezione alle linee di telecomunicazione.

Sovrintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio

- In merito alla richiesta avanzata alla Scrivente con la citata nota prot. n. 180907/2021 del 24/11/2021, con la quale si chiede che vengano attivate le procedure inerenti alla richiesta di rilascio dell'autorizzazione archeologica ai sensi dell'art. 22 NTA del PSC vigente, si rappresenta che l'art. 22 delle NTA del PSC del comune di San Giovanni in Persiceto prevede che venga predisposta apposita valutazione di rischio archeologico da inoltrare alla competente Soprintendenza e al locale Museo Archeologico Ambientale del Comune di San Giovanni in Persiceto. Si allega alla presente la relazione Archeologica preventiva già trasmessa con nota prot. ns. rif. 309/21/TGreen del 13/10/2021.

Altra documentazione:

- con nota prot.n. 294/21/TGREEN/MF-ab del 06/10/2021, perfezionata con il completamento della procedura on-line, la Scrivente ha provveduto a presentare istanza per valutazione della compatibilità del progetto in oggetto con gli ostacoli e pericoli alla navigazione aerea alle competenti autorità aeronautiche, secondo le modalità pubblicate sul sito www.enac.gov.it.
In riscontro all'istanza succitata, la Spettabile ENAC con nota prot. 0118632-P del 18/10/2021 ha comunicato che *"Secondo quanto indicato dall'art.707 del Codice della Navigazione, in esito dell'istruttoria svolta ed al parere espresso da ENAV con la nota a rif. B), si comunica la conclusione del procedimento in parola ex art. 2 co.1 L. 241/90 in quanto, considerata la posizione, l'entità e la tipologia di quanto proposto, non sussiste un interesse di carattere aeronautico (...)".*

tutto ciò premesso e precisato con la presente Tozzi Green S.p.A.,

TRASMETTE

su supporto informatico, la seguente documentazione integrativa sia in formato pdf/A, sia firmati digitalmente con estensione .p7m:

CODICE ELABORATO	TITOLO
Autorizzazione Unica D.lgs.387/03	
P. 2.3	Relazione Tecnica Specialistica - Relazione DPA
P.1.1	Relazione generale di progetto
P.1.4	Relazione di calcolo di processo e dimensionamento impianto fotovoltaico
P.3.0	Studio di inserimento urbanistico
TAV.1.1	Estratto CTR 5000
TAV.1.2	Estratto CTR 5000
TAV.1.3	Estratto CTR 5000
TAV.2.0	Planimetria Catastale
TAV.2.1	Estratto catasto, book 2000
TAV.3.1.1	Planimetria generale -Area di intervento
TAV.4.3	Inquadramento impianto con gli strumenti di pianificazione territoriale REGIONALI
TAV.4.4	Inquadramento impianto con gli strumenti di pianificazione territoriale PROVINCIALI
TAV.4.5.1	Inquadramento impianto con gli strumenti di pianificazione territoriale COMUNALI - PSC
TAV.4.5.2	Inquadramento impianto con gli strumenti di pianificazione territoriale COMUNALI - RUE
TAV.4.9	Corografia cavidotto, intersezione canali
TAV.6.1	Corografia percorso cavidotto e tipici sezioni
TAV.6.2	Schema unifilare di impianto fotovoltaico
TAV.6.3.1	Cabina di ricezione
TAV.6.3.2	Cabina di sezionamento
TAV.6.5	DPA, cabine e cavidotto
TAV.8.0	Opere di connessione alla rete di distribuzione di E-distribuzione e interferenze
TAV.8.1	Piano particellare descrittivo
TAV.8.2	Piano particellare d'esproprio
Autorizzazione Integrata Ambientale	
Allegato III	Istanza di AIA
	Attestazione versamento oneri istruttori
	Ricevuta inoltro Domanda A.I.A. - Rif. Dom. 71528 (TOZZIGREEN S.P.A.)
Allegato 1	Relazione tecnica
Allegato 2A	Estratto topografico - Inquadramento impianto su carta IGM
Allegato 2B	Stralcio PSC - Inquadramento impianto con gli strumenti di pianificazione territoriale COMUNALI
Allegato 3A	Planimetria dell'impianto (atmosfera)
Allegato 3C	Planimetria delle sorgenti di rumore
Allegato 3D	Planimetria dell'impianto (aree deposito rifiuti)
Allegato 4	Schema a blocchi del ciclo produttivo
Allegato 5	Piano di Monitoraggio
Allegato 6	Valutazione previsionale impatto acustico
Allegato 8	Tariffe
Allegato 9	Sintesi non tecnica
Aspetti urbanistici e edilizi	
A.23.1	Modulo 1 Titolo Edilizio_PdC_R01
A.23.2	Modulo 2 Titolo Edilizio_PdC_R01
P.1.7	Relazione tecnica opere architettoniche e superamento delle barriere architettoniche
P.5.8	Relazione di variante urbanistica
P.5.13	Documento di VALSAT
P.5.14	Sintesi Non Tecnica Valsat
P.9.1	Relazione economico-finanziaria
P.10	Norme tecniche d'attuazione
P.11	Schema di convenzione
TAV.3.3.1	Destinazioni urbanistiche e dotazioni territoriali
TAV.3.3	Planimetria generale, stato di progetto
TAV.3.4	Planimetria generale, stato comparato
TAV.3.5	Planimetri generale, sistemazioni aree esterne, area produttiva, ricerca e servizio

TAV.4.10.1	Schema di assetto urbanistico - Stato di fatto
TAV.4.10.2	Schema di assetto urbanistico - Previsioni degli strumenti urbanistici (PSC)
P.9.0	Quadro economico.pdf
	Diritti di segreteria Autorizzazione Paesaggistica
	Distinta Bonifico Permesso di Costruire
Ministero dello Sviluppo Economico	
179-18-TGreen	Atto Sottomissione registrato + DSAN e CI
TAV.6.6	Corografia percorso cavidotto e interferenze rete TIM
	Attestazione versamento oneri istruttori
Comando dei Vigili del Fuoco di Bologna	
P.1.11	Valutazione antincendio impianto fotovoltaico
Soprintendenza archeologica belle arti e paesaggio	
P.5.7	Valutazione Archeologica preventiva
Altro	
Elenco elaborati	
Documento di risposta alle integrazioni	
Nota Enac-TNE-18/10/2021-0118632-P	

CHIEDE

- di aprire formalmente il procedimento di PAUR ai sensi dell'art.27-bis del D.lgs.152/2006.
- di valutare l'effettiva necessità di avviare il procedimento di AIA per l'impianto in esame, prendendo atto sia della normativa nel frattempo intervenuta, sia anche delle effettive emissioni.

Distinti saluti.


 Tozzi Green S.p.A.
 Legale Rappresentante
 Andrea Tozzi

Allegati c.s.d.