



ARPAE – Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
Pratica n. 12688/2024
Regione Emilia-Romagna - Fascicolo n. 1317/5/2024 - PAUR

Bologna, 6/05/2024

Invio tramite PEC

Alla c.a.

SANTA CHIARA ENERGY S.r.l.
santachiaraenergia@legalmail.it

e p.c.

Comune di Camugnano
comune.camugnano@cert.provincia.bo.it

Comune di Castiglione dei Pepoli
comune.castiglionedeipepoli@cert.provincia.bo.it

Città Metropolitana di Bologna
Servizio Pianificazione del territorio
Servizio progettazioni, costruzioni e manutenzioni strade
cm.bo@cert.cittametropolitana.bo.it

Regione Toscana
Settore VAS e Vinca
regionetoscana@postacert.toscana.it

Regione Emilia-Romagna
Area geologia, suolo e sismica
segrgeol@postacert.regione.emilia-romagna.it
Servizio Aree Protette, Foreste e Sviluppo della Montagna
segrprn@postacert.regione.emilia-romagna.it

Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile
STPC.Bologna@postacert.regione.emilia-romagna.it

**Soprintendenza Archeologia, belle arti e paesaggio per la
Città metropolitana di Bologna e le province di Modena,
Reggio Emilia e Ferrara**
sabap-bo@pec.cultura.gov.it

Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po
protocollo@postacert.adbpo.it

Unione dei Comuni dell'Appennino Bolognese

unioneappennino@cert.provincia.bo.it

Comando Provinciale Vigili del Fuoco Bologna
com.prev.bologna@cert.vigilfuoco.it

AUSL Bologna - Dipartimento di Prevenzione
dsp@pec.ausl.bologna.it

Ministero delle imprese e del Made in Italy
Ispettorato Territoriale Emilia- Romagna
Direzione Generale per i Servizi di Comunicazione
Elettronica, di Radiodiffusione e Postali – Divisione XIV
UNITÀ OPERATIVA III - RETI E SERVIZI DI COMUNICAZIONI
ELETTRONICHE
dgscerp.div14.ispemr@pec.mise.gov.it

**Comando in Capo del Dipartimento Militare
Marittimo dell'Adriatico**
Ufficio Demanio Infrastrutture
marina.nord@postacert.difesa.it

Comando Militare Esercito Emilia-Romagna
Ufficio Personale, Logistico e Servitù Militari Sezione
Logistica - Poligoni e Servitù Militari
cdo_rfc_emilia_rom@postacert.difesa.it

Aeronautica Militare
aeroregione1@postacert.difesa.it

E-Distribuzione Zona Bologna-Ferrara
e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

SNAM Rete Gas SpA
distrettoceor@pec.snamretegas.it

HERA SpA
Struttura Operativa territoriale di Bologna
heraspa@pec.gruppohera.it
heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it

Terna Rete Italia SpA
Unità Impianti Bologna
connessioni@pec.terna.it

TELECOM ITALIA SPA – AOA/NE A.D./T.A.
telecomitalia@pec.telecomitalia.it

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpa.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

ENAC – Ente Nazionale Aviazione Civile
protocollo@pec.enac.gov.it

ENAV – Settore Aot
protocollogenerale@pec.enav.it

ARPAE
Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
Unità Rifiuti ed Energia
Polo specialistico demanio idrico acque e suoli
Area Prevenzione Ambientale Metropolitana
Servizio Sistemi Ambientali
aoobo@cert.arpa.emr.it

e all'Autorità competente

Regione Emilia-Romagna
Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

OGGETTO: Procedimento Autorizzatorio Unico Regionale relativo al *“Progetto per la realizzazione di un impianto per la produzione di energia mediante lo sfruttamento del vento nel territorio comunale di Camugnano (BO) loc. Trasserra. Potenza nominale 27,0 MW”*, proposto da Santa Chiara Energia S.r.l.
Richiesta di completezza documentale dell'istanza (ex art. 27bis, c.3 D. Lgs. 152/06 e smi e art. 15, c.5 L.R. 4/18).

Vista l'istanza di Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) comprensivo di Valutazione di Impatto Ambientale, ai sensi del Capo III della L.R. 4/2018, presentata dal legale rappresentante della società **Santa Chiara Energia S.r.l.**, con sede legale in Via Lanzone, 31 a Milano (MI), relativa al *“Progetto per la realizzazione di un impianto per la produzione di energia mediante lo sfruttamento del vento nel territorio comunale di Camugnano (BO) loc. Trasserra. Potenza nominale 27,0 MW”*, acquisita dalla Regione Emilia-Romagna (PG. 300098 del 20.03.2024) e da ARPAE AACM (PG/2024/52621 del 19/03/2024), si comunica che, a seguito della conclusione della verifica di completezza, attivata da ARPAE AAC Metropolitana - Unità valutazioni Ambientali, con lettera di richiesta agli Enti interessati (PG/2024/63004 del 04/04/2024), l'istanza è risultata carente della documentazione di seguito elencata.

Elenco richieste di completezza documentale:

ARPAE - AACM

- 1) In relazione all'Avviso pubblico (Modello 7 bis) e al Comunicato di deposito BURERT (Modello 8 bis) si chiede di aggiornare e correggere come di seguito specificato:
 - a. Inserire prima dell'elencazione dei proprietari coinvolti la seguente precisazione:
*"Ai fini della dichiarazione di pubblica utilità, l'autorizzazione unica costituirà variante agli strumenti urbanistici dei Comuni di Camugnano e Castiglione dei Pepoli, ai sensi dell'art. 12 del DLgs 387/2003 e s.m.i..
Le comunicazioni ai proprietari delle aree interessate dalle opere di connessione, ai fini dell'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio e della dichiarazione di pubblica utilità, sono effettuate mediante la pubblicazione del presente avviso con le procedure di cui all'art 52-ter, comma 1, DPR 327/2001 (Testo unico espropri), in quanto coinvolgono oltre 50 proprietari."*
 - b. In riferimento alla localizzazione del progetto, occorre richiamare tutti i comuni che saranno interessati dall'impianto di produzione e da tutte le opere connesse (collegamenti, cabine di trasformazione..ecc)
 - c. Aggiornare e completare l'elenco degli atti ricompresi, e l'elenco delle relative autorità competenti al loro rilascio. In particolare, in base a quanto emerso dalla verifica di completezza da parte degli enti, risultano mancanti le concessioni di occupazione di aree demaniali. Inoltre si informa che, per il controllo della conformità alla normativa tecnica delle costruzioni" di cui all'art.13 L.R. 19/2008, trattandosi di opera classificata con classe d'uso IV (impianto di produzione di energia elettrica) e di rilievo sovracomunale ricompresa nelle indicazioni di cui al par. della D.G.R. e 1190 del 26/07/2021 e 2155 del 20/12/2021, la competenza è in capo alla struttura tecnica regionale, e in particolare secondo le indicazioni di cui alla DGR 1190/2021, all'Area geologia, suolo e sismica della Regione Emilia-Romagna. Si rileva altresì la necessità di deposito sismico in quanto ricadente in zona sismica 3 (bassa sismicità).
- 2) In merito all'accessibilità al sito di impianto per il trasporto degli elementi costituenti le pale eoliche ed il materiale di cantiere, il proponente non individua la viabilità utilizzata di arroccamento al sito rimandando alla fase esecutiva il sopralluogo di dettaglio (road survey) con individuazione degli adeguamenti da realizzare per permettere il passaggio dei trasporti eccezionali. Trattandosi di un PAUR che comprende l'Autorizzazione Unica alla realizzazione di un impianto che comporta il trasferimento di componenti di lunghezza di 85 m con utilizzo di mezzi eccezionali di lunghezza di circa 70 m (come dichiarato in relazione), si ritiene indispensabile che le soluzioni stradali, conseguenti alle verifiche sopra citate, siano presentate quale parte integrante dell'istanza, al fine di consentirne la valutazione d'impatto ambientale.
- 3) Per gli aspetti di Autorizzazione Unica 387/2003, si rileva che:
 - a. Lo studio anemologico e di producibilità dell'impianto eolico di progetto contenuto nello SIA è effettuato unicamente su dati anemologici stimati e non da rilievi effettuati nel sito prescelto come richiesto ai punti 13.1 dell'Allegato al D.M. dello Sviluppo Economico del 10/09/2010 "Linee guida per l'autorizzazione degli impianti da fonti rinnovabili", punto b) ii. la descrizione delle caratteristiche della fonte utilizzata, con l'analisi della producibilità attesa, (...) per gli impianti eolici andranno descritte le caratteristiche anemometriche del sito, le modalità e la durata dei rilievi, che non può essere inferiore ad un anno, e le risultanze sulle ore equivalenti

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

annue di funzionamento. Non è stata presentata la caratterizzazione della fonte eolica del sito prescelto. Tale caratterizzazione è indispensabile anche ai fini della definizione di idoneità del sito secondo quanto stabilito dalla Delibera dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna n.51/2011 - Allegato I punto 2 lettera D - che richiede una elevata efficienza in termini di produttività specifica, definita come numero di ore annue di funzionamento alla piena potenza nominale, non inferiore a 1800 ore annue.

- b. In relazione all'istanza di AU il proponente richiede l'effettuazione della variante agli strumenti urbanistici comunali (Comune di Camugnano e Castiglione dei Pepoli) ai sensi del D.Lgs. 387/2003 art. 12 comma 3. In merito a tali procedimenti devono essere presentati gli elaborati necessari in base alla normativa vigente agli strumenti urbanistici vigenti nei due comuni interessati.
 - c. Nel piano particellare, elaborato R13, a pagina 26 è riportata, per la sottostazione utente, un'area soggetta ad esproprio differente da tutti gli altri elaborati; non è ricompresa l'area nei mappali 31 e 32 foglio 24 Castiglione dei Pepoli (tra la servitù di passaggio e l'area rossa soggetta ad esproprio).
 - d. In relazione alla Nuova stazione elettrica (SE) della RTN a 132 kV, che interessa i mappali in comune di Castiglione dei Pepoli (F. 24 mappali 118, 115, 116 e 117), si chiede di fornire il progetto definitivo degli impianti tecnologici in essa contenuti e i collegamenti con le linee RTN a 132 kV "Cà di Landino-Grizzana" e "Le Piane-S.Maria", come previsto dal preventivo di connessione di TERNA.
- 4) In relazione alla pianificazione urbanistica comunale, il Comune di Camugnano chiede di presentare la Variante all'attuale P.R.G. vigente, la cui ultima Variante generale è la "2^ Variante Generale al P.R.G. comunale, strumento urbanistico approvato con DGP n.143 del 08 aprile 2004".
Per l'istanza di Variante dovrà essere consegnata tutta la documentazione in relazione alle caratteristiche del progetto e alle norme del PRG vigente, in particolare si chiede:
- Relazioni generali e specifiche esplicative;
 - Normativa riguardante le aree di insediamento degli impianti;
 - Cartografia con le eventuali fasce di rispetto (ad esempio: linee elettriche aeree);
 - Valsat e relativa Sintesi non Tecnica.
- 5) In relazione all'Autorizzazione Paesaggistica, il Comune di Camugnano chiede di verificare la presenza di elementi tutelati dal D. Lgs. 42/2004 e fornire:
- il modulo per la richiesta di parere della CQAP (Commissione per la Qualità Architettonica e il Paesaggio) corredato di marca da bollo da 16,00 € e il relativo versamento dei diritti di segreteria;
 - il modulo per la richiesta di Autorizzazione Paesaggistica corredato da 2 marche da bollo da 16,00€ (una in fase di istanza e una in fase di rilascio) e il relativo versamento dei diritti di segreteria;
 - una planimetria catastale che metta in evidenza tutte le particelle interessate dalle opere (pale, piazzole, viabilità, cavidotti, strutture e infrastrutture in genere, ecc.), verificando la presenza di mappali ad uso civico tra le particelle coinvolte;
 - un elaborato grafico di sovrapposizione tra le particelle coinvolte e le aree boscate (queste ultime come perimetrare nella carta forestale regionale reperibile) al link <https://servizimoka.regione.emilia-romagna.it/mokaApp/apps/FORESTEHTML5/index.html> o comunque rilevanti dal punto di vista paesaggistico.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

Comune di Castiglione dei Pepoli

- 6) Si richiedono elaborati tecnici e dettagli rispetto alle opere da realizzare nelle aree poste nel territorio comunale di Castiglione dei Pepoli (individuato al foglio 34 mapp 30,31,32 e foglio 24 mapp. 117). In particolare si rende necessario acquisire:
- Relazione descrittiva delle opere edilizie e dei manufatti ed attrezzature che si intendono collocare sulle due aree;
 - Elaborati grafici riportanti manufatti, gli elementi impiantistici, le recinzioni e quotature di inserimento rispetto a strade e fabbricati esistenti;
 - Descrizione e indicazione della viabilità per raggiungere le aree interessate dai lavori;
 - Indicazione delle opere previste per il collegamento alla linea di Alta Tensione esistente e delle aree interessate al percorso.
- 7) Si chiede di verificare, con il comune di Castiglione dei Pepoli, la necessità di variante urbanistica e la relativa documentazione da presentare per l'istanza.
- 8) In relazione all'inquadramento programmatico, la Città metropolitana di Bologna, evidenzia le seguenti carenze documentali:
- Per gli impianti finalizzati alla produzione di energia da fonti rinnovabili, l'art. 15 del PTM (commi 12 e 14) rinvia espressamente alla disciplina settoriale: i criteri localizzativi individuati dall'Allegato I della DAL 51/2011 risultano coerenti, mentre per i criteri definiti dal Decreto Legislativo n.199/2021, si evidenzia che seppure nel SIA (paragrafo 2.5.1) si richiama il rispetto dell'Art. 20 del suddetto decreto, nell'elaborato di inquadramento rispetto ai beni tutelati (SIA.ES.9.2) non si evince chiaramente l'esclusione dal buffer di 3 km dagli aerogeneratori dei beni sottoposti a tutela, compresi quelli tutelati ai sensi della parte seconda oppure dell'articolo 136 del decreto legislativo 42/2004. Dal suddetto elaborato cartografico parrebbero, anzi, ricadere all'interno del suddetto buffer alcuni beni architettonici tutelati (indicati in legenda con "provvedimento" o "vigente ope legis"). Pertanto si chiede di esplicitare e integrare gli elaborati sopra richiamati, al fine di approfondire la coerenza rispetto al D.Lgs 199/2021, art. 20, comma 8, c-quater.
 - Dato atto delle tavole di inquadramento dell'impianto proposto rispetto al PTM, si evidenzia la mancanza del medesimo inquadramento rispetto agli allegati A e B al PTM, pertanto si chiede la relativa integrazione, facendo presente che i suddetti allegati A e B costituiscono pianificazione regionale e, in particolare, recepimento e integrazione delle norme e/o comunque dei contenuti del vigente Piano Territoriale Paesistico Regionale e del vigente Piano di Tutela delle Acque, formando parte integrante e sostanziale del PTM. Con particolare riferimento all'allegato A, si evidenzia che da una prima disamina della documentazione prodotta, gli aerogeneratori CMG05 e CMG06 parrebbero ricadere in "Aree di ricarica" (comprese fra le "zone di protezione delle acque sotterranee nel territorio collinare e montano" di cui all'art. 5.3 comma 4 del PTCP). A tal proposito si evidenzia che la suddetta interferenza non è contemplata nel paragrafo 2.5.2.6 del SIA, che indica la generica coerenza della soluzione progettuale con il Piano di Tutela delle Acque, riportando che "per tipologia di intervento e per le modalità esecutive dello stesso, si può affermare che la soluzione progettuale non determina interferenze con il PTA". Si ritiene opportuno, pertanto, integrare per completezza la relazione di SIA con una più dettagliata valutazione di coerenza con il PTA, anche in fase di cantiere, tenendo conto dell'articolazione della tutela a scala di area vasta, così come riportata nell'allegato A al PTM, con particolare riferimento alle eventuali aree di ricarica interferite.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

9) L'Unione dei Comuni dell'Appennino Bolognese ha rilevato le seguenti carenze:

- L'intervento risulta soggetto a deposito sismico in quanto ricadente in zona sismica 3 (bassa sismicità). Tra gli allegati non si rileva la documentazione relativamente al "deposito del progetto esecutivo riguardante le strutture" di cui all'art. 13 L.R. 19/2008.
- Ai sensi della DGR 1117/2000 l'autorizzazione all'esenzione temporanea dal Vincolo idrogeologico (RDL 3267/1923) è rilasciata sul progetto esecutivo. Gli elaborati forniti non hanno la definizione ed i contenuti del progetto esecutivo, descrivono in maniera preliminare le opere e gli interventi, fornendo indicazioni sui movimenti di terreno e sulle soluzioni fondali delle opere.
Lo studio geologico, geotecnico e sismico si basa prevalentemente su dati di letteratura e non sui risultati di una completa campagna di indagini geotecniche in sito. La documentazione tecnica fornita consente di inquadrare le opere e gli interventi nel contesto geologico e geomorfologico, caratterizzato da litologie argillose in cui si sviluppano estese coperture detritiche riconducibili a movimenti franosi quiescenti e attivi.
Si rileva, inoltre, che non è stata valutata la possibile interferenza sulla viabilità di accesso ai siti dovuto al trasporto degli elementi degli aerogeneratori e tanto meno quella delle eventuali opere strutturali di adeguamento della viabilità.
Per il rilascio dell'autorizzazione all'esenzione temporanea dal Vincolo idrogeologico è pertanto necessario il progetto esecutivo del Parco eolico e delle opere connesse, corredato da adeguate indagini geognostiche e sismiche.
- Si chiede di specificare se vi sono interferenze delle pale, delle opere necessarie per la viabilità di adduzione al sito di impianto e per la connessione elettrica con il sistema forestale, così definito dal PTM (Piano Territoriale Metropolitan), in modo da poter prevedere in sede di conferenza l'eventuale compensazione boschiva ai sensi della DGR 1734/2023.

10) Si richiede, laddove l'intervento preveda l'occupazione di aree demaniali, di presentare:

- formale istanza di concessione ai sensi della Legge Regionale 7/2004, per le occupazioni permanenti, con le opere e sottoservizi in progetto, e/o esistenti eventualmente da regolarizzare;
- formale istanza di concessione ai sensi della Legge Regionale 7/2004, per eventuale occupazione delle aree demaniali per opere temporanee di cantierizzazione.

La specifica modulistica da utilizzare per l'istanza è scaricabile dal sito web Arpae nell'area dedicata alle concessioni demaniali al link:

<https://www.arpae.it/it/autorizzazioni-e-concessioni/concessioni-demaniali/occupazione-di-aree-e-terreni>

in cui si trovano anche le informazioni essenziali per la presentazione delle domande nonché gli specifici documenti da allegare.

Le concessioni saranno rilasciate solo dopo aver acquisito i Nulla Osta Idraulici espressi dall'Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile, comprensivi delle prescrizioni tecniche indispensabili per la redazione del disciplinare di concessione.

11) L' Agenzia per la Sicurezza territoriale e Protezione Civile - Settore sicurezza territoriale e Protezione Civile Distretto Reno - Ufficio territoriale di Bologna, evidenzia che i Nulla osta idraulici, necessari al rilascio delle concessioni di occupazione di aree demaniali, necessitano delle informazioni seguenti e per la tipologia di intervento devono rispettare quanto di seguito scritto:

- 1) gli attraversamenti in cavo sotterraneo dei corsi d'acqua saranno consentiti solo a seguito di opportune verifiche e di indagini geognostiche e con l'adozione delle conseguenti tecnologie di posa, che garantiscano da ogni possibilità di erosione spondale o di fondo dell'alveo e dall'eventuale scalzamento della condotta,
- 2) negli attraversamenti dell'alveo, l'estradosso del cavidotto deve essere collocato ad almeno 1,00 metro di profondità sotto il minimo di fondo alveo, salvo maggiori profondità da definirsi sulla base delle indagini geognostiche locali,
- 3) i cavidotti interrati parallelamente al corso d'acqua devono essere posati a distanza non inferiore a 10,00 metri dal ciglio superiore della scarpata, a meno dei casi nei quali siano posati al di sotto del manto stradale di una strada esistente. Va comunque valutata la necessità di mantenere una distanza maggiore sulla base della pianificazione di bacino e dell'eventuale presenza di zone riattivabili del corso d'acqua.

Si richiede pertanto la seguente documentazione integrativa, ordinata per interferenza idraulica:

1. T1a - T1b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Selva di Sopra;

CORSO D'ACQUA: **Rio Campo Longo**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 27 – Antistante Mappali: 354, 357 e 374, 378;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

2. T2a – T2b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Prov. Trasserra;

CORSO D'ACQUA: **Rio Campaccio**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 37 – Antistante Mappali: 13, 15;

Integrazioni Richieste:

Accertare l'ubicazione dell'attraversamento, in quanto sembra non essere area di pertinenza del Demanio Idrico, e nel caso in cui risulti area demaniale gli elaborati da integrare sono i seguenti:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

3. T3a – T3b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Prov. Trasserra;

CORSO D'ACQUA: **Rio Campaccio**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 27 – Antistante Mappali: 354, 357, 374 e 378;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

4. T4a – T4b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Fontanella;

CORSO D'ACQUA: **Rio Fontanelle**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 30 – Antistante Mappale: 268 e Foglio: 39 – Antistante Mappale: 8;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

5. Parallelismo - TIPO 4.1 - Posa su nuova viabilità 1 terna;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Cà Chiosi;

CORSO D'ACQUA: **Rio dei Boschi**; Sponda: Sinistra Idraulica;

DATI CATASTALI: Foglio: 23 – Antistante Mappali: 250, 265, 274, 275, 272 e 297;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa del Parallellismo - TIPO 4.1 - Posa su nuova viabilità 1 terna, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione le distanze del cavidotto rispetto al corso d'acqua;
- b) Sezione sia trasversale rappresentativa Parallellismo - TIPO 4.1 - Posa su nuova viabilità 1 terna, evidenziando: le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, la distanza del cavidotto dal corso d'acqua e le quote dei cavi rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

6. T5a – T5b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Boschi;

CORSO D'ACQUA: **Rio dei Boschi**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 30 – Antistante Mappale: 30 e Foglio: 23 – Antistante Mappale: 297;

Integrazioni Richieste:

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpa.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpa.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

7. T6a – T6b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Fabiana;
CORSO D'ACQUA: **Rio Maggio**; Sponda: Entrambe e Alveo;
DATI CATASTALI: Foglio: 30 – Antistante Mappali: 241, 208;
Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

8. Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Poggio di Trasserra
CORSO D'ACQUA: **Fosso Demaniale**; Sponda: Destra Idraulica;
DATI CATASTALI: Foglio: 31 – Antistante Mappali: 618, 619 e 625;
Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa del Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione sia trasversale rappresentativa Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

9. – Attraversamento - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Poggio di Trasserra;
CORSO D'ACQUA: **Fosso Demaniale**; Sponda: Entrambe e Alveo;
DATI CATASTALI: Foglio: 31 – Antistante Mappali: 631, 864;
Integrazioni Richieste:

- a) Rappresentazione su mappa catastale, fornire in quanto mancante;
- b) Planimetria rappresentativa del Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- c) Sezione sia trasversale rappresentativa Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- d) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

10. – Attraversamento - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Poggio di Trasserra;

CORSO D'ACQUA: **Fosso Demaniale**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 31 – Antistante Mappali: 630 e Foglio: 48 – Antistante Mappale: 90;

Integrazioni Richieste:

- a) Rappresentazione su mappa catastale, fornire in quanto mancante;
- b) Planimetria rappresentativa del Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- c) Sezione sia trasversale rappresentativa Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- d) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

11. – Attraversamento - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Trasserra;

CORSO D'ACQUA: **Fosso Demaniale**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 31 – Antistante Mappali: 656 e Foglio: 48 – Antistante Mappale: 90;

Integrazioni Richieste:

- a) Da indicare in mappa catastale perché mancante;
- b) Planimetria rappresentativa del Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- c) Sezione sia trasversale rappresentativa Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- d) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

12. T7a – T7b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Trasserra;

CORSO D'ACQUA: **Torrente Brasimone**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 30 – Antistante Mappali: 170, e Foglio: 31 – Antistante Mappale: 368;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

13. Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Trasserra;

CORSO D'ACQUA: **Fosso Demaniale**; Sponda: Sinistra Idraulica;

DATI CATASTALI: Foglio: 32 – Antistante Mappali: 107, 108;

Integrazioni Richieste:

- a) Da indicare in mappa catastale perché mancante;

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

- b) Planimetria rappresentativa del Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- c) Sezione sia trasversale rappresentativa Parallelismo - TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- d) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

14. T8a – T8b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Cà dei Matti;

CORSO D'ACQUA: **Rio Dei Casoni**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 40 – Antistante Mappali: 9, e Foglio: 32 – Antistante Mappale: 202;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

15. T9a – T9b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Camugnano; LOCALITA': Lagora di Sotto;

CORSO D'ACQUA: **Rio Fossone e Rio Foresti**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 40 – Antistante Mappali: 231, 232 e 175;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

16. T10a – T10b – Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC;

COMUNE: Castiglione dei Pepoli; LOCALITA': Lagora di Sotto;

CORSO D'ACQUA: **Fosso dei Campidelli**; Sponda: Entrambe e Alveo;

DATI CATASTALI: Foglio: 24 – Antistante Mappali: 46 e 47;

Integrazioni Richieste:

- a) Planimetria rappresentativa dell'Attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, con evidenziate le aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, occupate dalla tubazione;
- b) Sezione, sia longitudinale rispetto al corso d'acqua che trasversale ad esso, rappresentativa dell'attraversamento - TIPO 5 - Posa in TOC, indicando i limiti delle aree del Demanio Idrico e delle sue pertinenze, le quote di estradosso della infrastruttura di attraversamento rispetto alla quota minima del fondo alveo;
- c) Documentazione Fotografica del corso d'acqua interessato dall'interferenza dei cavidotti.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

12) In relazione alla documentazione presentata, i Vigili del Fuoco rilevano la mancanza dell'istanza relativa alle procedure di prevenzione incendi. Nel caso in cui sia previsto l'esercizio di attività soggette ai controlli di prevenzione incendi ai sensi del DPR 151/2011, dovranno essere attivate le procedure di cui agli art. 3 e/o 4 dello stesso DPR, secondo le modalità individuate nel D.M. 7 agosto 2012.

Si chiede di citare in ogni lettera i riferimenti di Pratica ARPAE e di Fascicolo regionale indicati in alto a sinistra nella prima pagina.

Distinti saluti

LA RESPONSABILE
AREA AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI METROPOLITANA
Patrizia Vitali¹
(lettera firmata digitalmente)²

Responsabile del Procedimento Regione Emilia-Romagna: Denis Barbieri
Responsabile del Procedimento istruttorio ARPAE: Patrizia Vitali
Per info contattare i funzionari ARPAE:
Alberto Dall'Olio 051/5281559 - adallolio@arpae.it
Paola Mingolini 051/5281576 - pmingolini@arpae.it

¹ Ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale vigente ed in virtù della deliberazione del Direttore Generale di ARPAE Emilia-Romagna n. 99/2023 con cui è stato confermato alla Dott.ssa Patrizia Vitali l'incarico di Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana.

² Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs n. 39/93 e l'articolo 3 bis, comma 4 bis del Codice dell'Amministrazione Digitale.

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna tel 051 6223811 - PEC dirgen@cert.arpae.emr.it - www.arpae.it - P.IVA 04290860370

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Via San Felice, n° 25, 40122 tel 051 5281586 fax 051 6598814 - PEC aoobo@cert.arpae.emr.it

Unità Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali