

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-3815 del 28/07/2023
Oggetto	L.R. 10/1993 E S.M.I. - DITTA INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA SPA. AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DI UNA NUOVA CABINA PRIMARIA 132/15 KV DENOMINATA "CP CITTANOVA" LOCALIZZATA IN VIA JACOPO DA PORTO NORD SNC, NEL COMUNE DI MODENA (MO). Rif. SAE.2022.41.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-3987 del 28/07/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	ANNA MARIA MANZIERI

Questo giorno ventotto LUGLIO 2023 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, ANNA MARIA MANZIERI, determina quanto segue.

**OGGETTO: L.R. 10/1993 E S.M.I. - DITTA INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA SPA.**

**AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DI UNA NUOVA CABINA PRIMARIA 132/15 KV DENOMINATA "CP CITTANOVA" LOCALIZZATA IN VIA JACOPO DA PORTO NORD SNC, NEL COMUNE DI MODENA (MO).**

**Rif. SAAE.2022.41.**

Richiamata la Legge Regionale n. 13 del 28 luglio 2015 "*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni*", che ha trasferito le funzioni amministrative in materia di Autorizzazioni energetiche all'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE), con decorrenza dal 01/01/2016.

Richiamate inoltre le seguenti norme:

T.U. in materia di acque ed impianti elettrici dell'11 dicembre 1933, n. 1775 (in particolare gli artt. 111, 112, 113 e 120);

L. 28 giugno 1986 n. 339 relativa alle norme tecniche per la progettazione, l'esecuzione e l'esercizio delle linee elettriche;

L. 7 agosto 1990 n. 241 e s.m.i.;

L.R. 22 febbraio 1993 n. 10 "Norme in materia di opere relative a linee ed impianti elettrici fino a 150 mila volts. Delega di funzioni amministrative";

Circolare applicativa della Regione Emilia Romagna n. 4118 del 03/05/1993 con cui sono state emanate indicazioni operative circa l'applicazione della suddetta Legge Regionale;

Legge Regionale 21 aprile 1999 n. 3, con la quale sono state apportate modifiche alle procedure amministrative inerenti il rilascio delle suddette autorizzazioni;

Direttiva della Regione Emilia Romagna prot. n. AMB/99/19422 inerente alle modalità di applicazione della L.R. 10/1993;

L.R. 31 ottobre 2000 n. 30, "Norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente dall'inquinamento elettromagnetico" che modifica ed integra la Legge Regionale n. 10/1993 introducendo limiti ed obiettivi di qualità per la salvaguardia della salute;

D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327 in materia di espropriazione per pubblica utilità;

L.R. 19 dicembre 2002 n. 37 "Disposizioni in materia di espropri" che modifica ed integra la Legge Regionale n. 10/1993;

D.Lgs. 27 dicembre 2004 n. 330 in materia di espropriazioni per la realizzazione di infrastrutture lineari energetiche, che integra il D.P.R. 327/2001;

Deliberazione della Giunta regionale del 21 luglio 2007 n. 1138, che abroga il Capo IV della direttiva di applicazione della suddetta Legge Regionale;

D.M. 29 maggio 2008 "Approvazione della metodologia di calcolo per la determinazione delle fasce di rispetto per gli elettrodotti".

Vista la domanda presentata dalla ditta INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA s.p.a., con sede legale a Bologna, Via Carlo Berto Pichat n. 2/4, con nota n. 51011/22 del 20/12/2022, assunta agli atti dal Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Modena con prot. n. 207793 del 20/12/2022, intesa ad ottenere

l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio di una nuova Cabina Primaria 132/15 kV denominata "CP CITTANOVA" localizzata in Via Jacopo da Porto Nord snc, in Comune di Modena (MO).

Contestualmente la Ditta:

ha chiesto la dichiarazione di pubblica utilità e di inamovibilità;

ha dichiarato che la linea in progetto comporta variante allo strumento urbanistico del Comune di Modena;

ha effettuato la pubblicazione sul BURERT n. 335, ai sensi dell'art.3.1 e dell'art. 2.6 della L.R.10/1993, in data 09/11/2022, in quanto la realizzazione dell'opera non è compresa nel programma degli interventi annuali;

ha dichiarato, per il suddetto impianto, la conformità alle vigenti norme in materia di tutela della salute dall'inquinamento elettromagnetico;

ha presentato:

- l'attestazione del perseguimento dell'obiettivo di qualità di 3microtesla di induzione magnetica;
- dichiarazione di conformità e osservanza alle norme;

ha provveduto al versamento delle spese istruttorie come previsto dalla L.R. 10/1993.

L'avviso di deposito della domanda di autorizzazione è stato pubblicato:

in data 01/02/2023 sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia Romagna n. 27

in data 07/02/2023 sull'Albo pretorio del Comune di Modena e sul quotidiano "Il Resto del Carlino - Modena".

Dato atto che:

- la domanda di autorizzazione e i relativi elaborati progettuali, sono stati depositati per 60 giorni consecutivi, dalla data di pubblicazione, presso ARPAE – Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Modena;

- con nota prot. 21729 del 06/02/2023 è stato comunicato l'avvio del procedimento agli enti coinvolti. Nella stessa nota, al fine di acquisire i necessari pareri/nulla osta necessari all'assunzione del provvedimento di autorizzazione da parte della scrivente Amministrazione, è stata indetta la Conferenza dei servizi in forma semplificata e in modalità asincrona di cui all'art. 14-bis della Legge 241/90 e s.m.i..

Contestualmente con la nota di cui sopra è stato richiesto, agli Enti in indirizzo, ai sensi dell'art. 2 comma 7 della Legge 241/90 e s.m.i., di far pervenire eventuali integrazioni documentali e/o chiarimenti relativi alla domanda stessa entro 15 giorni dal ricevimento.

- Con nota prot. 21715 del 06/02/2023 è stato comunicato l'avvio del procedimento alla ditta.

Con nota prot. n. 63897 del 16/02/2023, acquisita agli atti con prot. n. 28621 del 16/02/2023, il Comune di Modena, ha comunicato la necessità di ulteriore documentazione al fine di poter valutare positivamente il progetto.

INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA, ha provveduto a trasmettere tale documentazione con prot. n. 14213/23 del 07/04/2023, inoltrata da Arpae ai componenti della Conferenza dei Servizi con prot. n. 83284 del 11/05/2023;

Ai fini dello svolgimento del procedimento autorizzativo di cui all'oggetto, sono stati presi in considerazione gli elaborati progettuali di seguito elencati:

Relazione tecnico-illustrativa – Elaborato n. DG00RG0001  
Relazione tecnica impiantistica – Elaborato n. DG00RG0002  
Relazione paesaggistica – Elaborato n. DA00RG0003  
Studio di inserimento urbanistico – Elaborato n. DA00PU0001  
Relazione di impatto acustico – Elaborato n. DG00RG0006  
Relazione illuminotecnica - Elaborato n. DG00RG0007  
Relazione di invarianza idraulica – Elaborato n. DG00RG0008  
Documentazione fotografica - DA00RG0006  
Relazione sismica e delle strutture - Elaborato n. DG00RL0003  
Inquadramento - Elaborato n. DG00PG0002  
Inquadramento Urbanistico – Elaborato n. DG00PG0005  
Planimetria catastale - Elaborato n. DG00PG0006  
Piano Particellare - Elaborato n. DA00LV0001  
Planimetria di progetto-Opere civili - Elaborato n. CX00PC0040  
Sezioni di progetto-Opere civili - Elaborato n. CX00PC0042  
Planimetria reti idriche e di scarico - Elaborato n. DG00PG0003  
Edificio di Servizio-Piante e sezioni - Elaborato n. CX00PC0030  
Edificio di Servizio-Prospetti - Elaborato n. CX00PC0031  
Vasca di sostegno del trasformatore - Elaborato n. CI00AC0002  
Vasca di sostegno complessi di compensazione del neutro - Elaborato n. CI00AC0003  
Platea compensatori energia reattiva - Elaborato n. CI00AC0004  
Particolari cancelli, recinzioni e strada di Accesso- Elaborato n. CI00AC0005  
Particolari pozzetti - Elaborato n. CI00AC0006  
Schema elettrico unifilare - Elaborato n. EX00DE0010  
Planimetria di progetto-Opere elettromeccaniche e cavidotti - Elaborato n. EX00PE0010  
Sezioni di progetto-Opere elettromeccaniche - Elaborato n. EX00PE0011  
Planimetria rete di terra - Elaborato n. EX00PE0012  
Planimetria DPA - Elaborato n. EX00PE0013  
Impianti elettrici e speciali edificio - Elaborato n. EX00PE0014  
Relazione di prevenzione incendi - Elaborato n. DG00RG0004  
Planimetria di prevenzione incendi - Elaborato n. DG00PG0004  
Relazione di variante urbanistica\_rev.0 – Elaborato n. DA00RU0001  
Estratto cartografia PSC-POC-RUE – Variante\_rev.0 – Elaborato n. DA00PU0002  
Variante cartografia POC\_rev.0 – Elaborato n. DA00PU0003  
Normativa PSC-POC-RUE – ZE Variante\_rev.0 – Elaborato n. DA00PU0004  
Inquadramento urbanistico\_rev.1 – Elaborato n. DG00PG0005

Dalla documentazione definitiva si rileva che:

L'area interessata dall'intervento è identificata al catasto del comune di Modena al foglio 120 mappale 406 (per l'infrastruttura) e al Foglio 120 Mappali 283, 285 e 287 per la creazione della viabilità di accesso.

La cabina primaria sarà costruita in conformità alle vigenti prescrizioni di legge e con le caratteristiche indicate nel progetto che prevede la realizzazione di un reparto di alta tensione, un edificio servizi e alcuni manufatti complementari. In particolare, è previsto:

- Realizzazione della strada di accesso al sito della cabina primaria, a partire da Via Jacopo da Porto Nord;
- la costruzione di un edificio, a pianta rettangolare mono piano con scantinato, al cui interno saranno posizionati gli scomparti del nuovo reparto 15 kV (Media Tensione), gli apparati di comando, protezione e controllo, i servizi igienici, uno spazio per magazzino e la sala batterie;
- l'installazione del reparto AT con arrivi in cavo interrato a 132 kV con apparecchiature parte isolate in aria e parte in gas, trasformatori di potenza 132/15,6 kV, posizionati su apposite vasche, separati con muro parafiamma in elevazione in cls;
- l'installazione delle bobine di Petersen e TFN, funzionali ad un ulteriore miglioramento del servizio elettrico;
- l'installazione di un trasformatore MT/BT per l'alimentazione dei servizi ausiliari di cabina primaria;
- l'installazione di un gruppo elettrogeno per l'alimentazione di emergenza;
- la predisposizione di un'area per il sistema di compensazione dell'energia reattiva;
- la sistemazione conseguente delle aree esterne, compresa la realizzazione dei necessari sottoservizi.

Ai sensi dell'art. 3 della L.R. 10/1993 e-distribuzione spa ha presentato richiesta di pareri e nulla osta necessari al rilascio dell'autorizzazione, agli Enti di seguito elencati:

- a) Comune di Modena
- b) Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio
- c) Comando Militare Esercito "Emilia Romagna"
- d) Aeronautica Militare
- e) Comando Marittimo - Marina Militare
- f) Vigili del Fuoco
- g) AUSL
- h) Ministero dello Sviluppo Economico Reti e Servizi di Comunicazione
- i) SNAM Rete Gas
- j) Terna Rete Italia
- k) ANSFISA
- l) Agenzia Regionale di Protezione Civile
- m) Telecom Italia
- n) Provincia di Modena
- o) HERA
- p) e-Distribuzione
- q) Arpae

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

**Servizio Autorizzazioni e concessioni di Modena** - Area Autorizzazioni e concessioni Centro

via Giardini 472/L | 41124 Modena | tel +39 059/433911 | fax +39 059/357418 | [PEC\\_aomo@cert.arpae.emr.it](mailto:PEC_aomo@cert.arpae.emr.it)

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | [PEC\\_dirgen@cert.arpae.emr.it](mailto:PEC_dirgen@cert.arpae.emr.it) | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | P.IVA 04290860370

INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA s.p.a. ha inoltre dichiarato:

- l'Attestazione di conformità tecnica ai sensi del comma 2-bis dell'art. 95 del D.Lgs. n. 259/2003;
- l'insussistenza di interferenze con opere minerarie per ricerca, coltivazione e stoccaggio di idrocarburi;
- Asseverazione di non assoggettabilità all'iter valutativo sotto gli aspetti aeronautici secondo le linee guida ENAC/ENAV;

Ai fini dell'istruttoria tecnica del progetto, sono stati acquisiti i pareri e i nulla osta necessari al rilascio dell'autorizzazione, da parte degli Enti di seguito elencati:

- a) Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, **parere favorevole con prescrizioni** prot. n. 33506 del 27/12/2022, confermato con successivo parere prot. n. 9263 del 04/04/2023;
- b) Comando Marittimo Nord, **nulla osta con prescrizioni** prot. n. 38277 del 12/12/2022;
- c) GRUPPO HERA – INRETE, **parere favorevole condizionato** prot. n. 51371-21711 del 31/05/2023;
- d) Aeronautica Militare, **nulla osta** prot. n. 5493 del 08/03/2023;
- e) ANSFISA - Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie e delle Infrastrutture Stradali e Autostradali, prot. n. 12293 del 07/03/2023 **comunicazione di espressione di parere non necessario**;
- f) Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile, **parere favorevole con prescrizioni** prot. n. 50117 del 18/07/2023;
- g) SNAM Rete Gas, prot. n. 447 del 19/12/2022 e successivo prot. n. 82 del 07/02/2023 **comunicazione di espressione di parere non necessario**;
- h) Ministero delle Imprese e del Made in Italy – Reti e Servizi di Comunicazioni Elettroniche MISE, **nulla osta condizionato** prot. n. 34843 del 17/02/2023;
- i) AUSL, **parere favorevole condizionato** prot. n. 20327 del 13/03/2023;
- j) Terna Rete Italia, **comunicazione** prot. n. 77472 del 25/07/2023 **di non interferenza** con proprie infrastrutture;
- k) Comune di Modena, con Delibera di Consiglio del **Comune n. 33 del 25/05/2023** (acquisita agli atti il 05/06/2023 con prot. 96816), **immediatamente eseguibile, ha espresso parere favorevole** in merito alla variante urbanistica ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L.R. 10/93 e s.m.i. e dell'art. 52-quater del D.P.R. 327/2001 e s.m.i., anche ai fini dell'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio;

Inoltre ARPAE Servizio Sistemi Ambientali – Area Prevenzione Ambientale Centro, con prot. n. 43667 del 10/03/2023, ha espresso una **Valutazione tecnica condizionata**, che ha ritenuto l'impianto in oggetto **conforme** a quanto previsto dalle normative vigenti in materia di campi elettromagnetici generati da elettrodotti.

INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA spa ha presentato, ai sensi del D.P.R. 445/2000, dichiarazione sostitutiva di insussistenza delle cause di divieto, decadenza o sospensione di cui all'art. 67 del Dlgs n. 159/2011.

Con nota prot. 125380 del 19/07/2023, è stata trasmessa la comunicazione di conclusione positiva della conferenza dei servizi indetta in forma semplificata e in modalità asincrona, ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90 e s.m.i..

Dall'istruttoria espletata risulta che sussistano le condizioni per il rilascio dell'autorizzazione, non essendosi evidenziati elementi che possono provocare pregiudizio per la salute e l'incolumità della popolazione, ai sensi dell'art.4 della LR n.10/1993 s.m.i., dell'art.13 comma 4 della L.R. n.30/2000, nonché irregolarità in riferimento ai vincoli derivanti dagli strumenti di pianificazione territoriale.

Alla luce di quanto sopra, il Responsabile del procedimento valuta che sussistano le condizioni per poter autorizzare il progetto.

**I termini per il rilascio dell'Autorizzazione** sono fissati, dall'articolo 3, comma 6, della L.R. 10/1993 s.m.i., in 180 giorni decorrenti dalla pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia Romagna dell'avviso dell'avvenuto deposito.

Il presente atto è stato emanato nel rispetto dei termini stabiliti dalla vigente normativa.

Il responsabile del procedimento è la dott.ssa Anna Maria Manzieri, Incarico di Funzione del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Modena;

Viste

- la DDG 130 2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- la DGR n. 2291/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
- la DDG n. 75/2021 – come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022 – di approvazione dell'Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;

che come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale n. D.D.G. n. 163 del 22/12/2022, il titolare del trattamento dei dati personali fornito dal proponente è il Direttore generale di ARP AE, che il responsabile del trattamento è la Dott.ssa Valentina Beltrame Responsabile di ARP AE A.A.C. Centro e che le informazioni di cui all'art.13 del d.lgs. 196/2003 sono contenute nell'Informativa per il trattamento dei dati personali consultabile presso la segreteria di ARP AE SAC di Modena, con sede in Modena, via Giardini n.472 e disponibile sul sito istituzionale, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP).

Per quanto precede

### **l'incarico di funzione determina**

1. **di autorizzare** INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA spa, con sede legale a Bologna, Via Carlo Berto Pichat n. 2/4, a costruire e ad esercire la nuova Cabina Primaria 132/15 kV denominata "CP CITTANOVA" localizzata in Via Jacopo da Porto Nord snc, nel Comune di Modena (MO);
2. di stabilire che dovranno essere rispettate le condizioni di seguito elencate:

l'inizio della realizzazione dell'opera, pena la decadenza dell'autorizzazione, deve avvenire entro 12 (dodici) mesi dalla data in cui il provvedimento di Autorizzazione sarà divenuto inoppugnabile;

il titolare dell'autorizzazione, per non incorrere nella sanzione della decadenza del provvedimento amministrativo, ha l'obbligo di segnalare e documentare ogni eventuale ritardo nell'avvio dei lavori ascrivibile a cause di forza maggiore o comunque a cause non imputabili alla propria responsabilità, concordando con l'autorità competente l'assegnazione di un nuovo termine perentorio;

la data di inizio dei lavori deve essere comunicata:

- almeno 30 giorni prima dell'effettivo inizio degli stessi a Gruppo HERA,
- almeno 10 giorni prima dell'effettivo inizio degli stessi, alla Soprintendenza Archeologica delle Belle Arti, indicando il nominativo della ditta archeologica incaricata,
- almeno 15 giorni prima dell'effettivo inizio degli stessi, ad ARPAE di Modena e al Comune di Modena, così da consentire di predisporre eventuali sopralluoghi;

la conclusione dei lavori deve avvenire entro il termine di 3 anni, dal rilascio dell'autorizzazione. Decorsi tali termini, salvo richiesta di proroga, l'autorizzazione perde efficacia per le parti non ancora realizzate;

su richiesta del proponente adeguatamente motivata dall'insorgenza di fatti estranei alla volontà del titolare dell'autorizzazione, ARPAE di Modena, può prorogare, per una sola volta, il termine stabilito per la conclusione dei lavori;

la comunicazione di fine lavori deve essere trasmessa al Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Modena ed al Comune di Modena entro 15 giorni dalla fine dei lavori;

3. di stabilire che dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni:

- a) per il Comando Interregionale Marittimo Nord:
  - *“Tenuto conto della tipologia di lavori, si ritiene comunque opportuno che la Società richiedente, nel realizzarli, effettui le dovute indagini preliminari esplorative ed adotti tutte le precauzioni necessarie in materia”.*
- b) per il Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Reti e Servizi di Comunicazioni Elettroniche MISE:
  - *“NULLA OSTA DEFINITIVO ALLA COSTRUZIONE, subordinandolo all'osservanza delle seguenti condizioni*
    - 1) *siano rispettate tutte le condizioni di legge vigenti in materia di interferenze secondo quanto presentato nell'Atto di sottomissione n.2429 serie 3 dell'08/04/2017 e nella Dichiarazione di impegno (ns.prot. I.0015380 del 25/01/2023, nonostante nessun impianto di comunicazioni elettroniche sarà interessato con attraversamenti e/o parallelismi, ma unicamente da un avvicinamento con linea aerea preesistente di comunicazione elettronica dalla costruzione della cabina primaria 132/15 KV in oggetto.*
    - 2) *tutte le opere siano realizzate in conformità a quanto contenuto nella Relazione tecnica illustrativa n.DG00RG0001, nella Planimetria di progetto opere elettromeccaniche e cavidotti n.EX00PE0010 scala 1:200 e nella Planimetria catastale n° DG00PG0006 scala 1:2.000 del 02/09/2022 relative alla nuova cabina primaria 132/15 KV in realizzazione.”*
- c) per AUSL:
  - *“**parere favorevole** alla realizzazione della nuova linea elettrica in quanto risulta rispettata la normativa vigente in materia, a condizione che la realizzazione del pozzo nero in progetto sia approvata dagli enti di competenza.”*
- d) per la Soprintendenza Archeologica:
  - *“**parere favorevole** all'esecuzione dell'opera, prescrivendo nel contempo che i lavori di scavo siano condotti **con controllo archeologico in corso d'opera**, secondo le seguenti modalità:*
    - *le indagini dovranno essere eseguite con oneri non a carico di questo Ufficio, da parte di personale specializzato (archeologi), secondo le indicazioni fornite da questa Soprintendenza, che assumerà la Direzione scientifica;*
    - *in caso di rinvenimenti di resti archeologici dovrà essere data immediata comunicazione a questa Soprintendenza, che procederà a fornire le indicazioni dovute su tempi, modalità di intervento e a prescrivere eventuali approfondimenti di indagini.**Al termine delle attività archeologiche dovrà essere prodotta da parte della ditta incaricata una relazione, ritenuta parte integrante delle indagini e a completamento delle medesime, che conterrà tutti i dati raccolti nel corso dei lavori.*

*La modalità di consegna della relazione e della relativa documentazione di scavo dovrà essere conforme a quanto indicato sul sito di questa Soprintendenza.*

*Il parere definitivo sarà emesso a seguito della consegna, da parte della ditta archeologica incaricata, della Relazione Archeologica.*

*Si fa inoltre condizione di dare a questa Soprintendenza comunicazione scritta della data di inizio dei lavori con un anticipo di almeno 10 giorni lavorativi, indicando il nominativo della ditta archeologica incaricata.”*

e) per Gruppo HERA – INRETE:

- **“PARERE FAVOREVOLE CONDIZIONATO**

*alle prescrizioni generali e specifiche di seguito riportate per dare corso all’esecuzione delle opere di cui all’oggetto.*

*Il presente parere ha validità due (2) anni dalla data del suo protocollo di emissione.*

*Decorsi più di due anni tra l’emissione del presente parere e il rilascio del permesso di costruire della lottizzazione è necessario che il Soggetto Attuatore (di seguito S.A.) ripresenti formale richiesta di approvazione del progetto da parte di HERA S.p.A. e INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A..*

- **PRESCRIZIONI GENERALI**

*Qualora l’intervento sia oggetto di variante, anche parziale, deve essere richiesto un nuovo parere di competenza.*

*La responsabilità del progetto relativamente al rispetto delle normative specifiche vigenti ed alla correttezza dei dati utilizzati per i calcoli eseguiti rimane unicamente in capo al progettista che ha redatto e firmato il progetto.*

*Il presente parere non esime il S.A. dall’ottenere, con onere a proprio carico, tutti i nulla-osta, autorizzazioni, permessi, servitù rilasciati da Enti o da terzi necessari per l’esecuzione delle opere di progetto.*

*Il S.A. dovrà richiedere le indicazioni sulla presenza di eventuali reti e impianti esistenti ed interferenti con le future lavorazioni mediante l’invio all’indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) dell’apposito modulo “Richiesta dati cartografici su supporto digitale - clienti privati” disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione “Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio”.*

*Le attività necessarie per una corretta gestione ed esecuzione delle opere in oggetto sono riassunte di seguito.*

*L’inizio dei lavori di posa dei sottoservizi dovrà essere preventivamente comunicato a HERA S.p.A. e INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A. **con almeno 30 giorni di anticipo rispetto alla data prevista di inizio lavori** mediante uno dei seguenti canali:*

*□ compilazione del **nuovo WEBform** disponibile sul sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione “Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio”.*

*□ invio all’indirizzo PEC [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) dell’apposito modulo “Comunicazione inizio lavori opere di urbanizzazione” disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione “Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio”,*

**allegando gli elaborati del progetto esecutivo conformi alle prescrizioni impartite.**

*Nell’esecuzione dei lavori si dovranno adottare tutti gli accorgimenti necessari al fine di evitare danneggiamenti e/o rotture delle tubazioni in esercizio; eventuali interventi che si renderanno necessari per il ripristino del corretto funzionamento delle condotte saranno posti a carico dell’impresa esecutrice.*

*HERA S.p.A. e INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A. potranno richiedere, in corso di esecuzione dei lavori inerenti ai servizi gestiti e previsti dal progetto urbanistico, al S. A. o alla D. L. da esso incaricata, limitate varianti opportune per l’esecuzione a regola d’arte delle opere o al fine di risolvere criticità che potrebbero insorgere successivamente, nel rispetto degli Standard e Specifiche dei materiali del Gruppo e delle normative vigenti in materia.*

*HERA S.p.A. e INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A. potranno viceversa autorizzare, su richiesta del S. A., o della D. L. da esso incaricata, lievi modifiche e varianti in conformità al progetto approvato ed alla normativa vigente.*

*Sono, salvo diversa indicazione, da intendersi attività con oneri e cura a carico del S. A. l’esecuzione delle opere interne al comparto.*

*Sono, salvo diversa indicazione, da intendersi attività con oneri a carico del S. A. ma con realizzazione a cura di HERA S.p.A. e/o INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA S.p.A. la sorveglianza sulle opere di urbanizzazione realizzate direttamente dal S. A., i collegamenti alla rete esistente e le opere esterne al comparto.*

*Per tali opere il S.A dovrà richiederne la valorizzazione economica mediante l'invio all'indirizzo pec [heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it](mailto:heraspaserviziotecnicoclienti@pec.gruppohera.it) dell'apposito modulo "Richiesta preventivo per opere connesse ad urbanizzazione" disponibile nel sito [www.gruppohera.it](http://www.gruppohera.it) nella sezione "Progettisti e Tecnici\Richieste Multiservizio".*

#### **PRESCRIZIONI SPECIFICHE**

##### **ACQUA**

###### **☛ Rete Acqua (Rif. Tav. DG00PG0003 - Planimetria reti idriche e di scarico)**

*Attualmente è presente una condotta idrica in Polietilene De 160 in via Jacopo da Porto nord, da cui sarà successivamente derivato, qualora richiesto, l'allacciamento d'utenza acqua a servizio dei locali igienici previsti nell'area della Cabina AT-MT, che verrà posato nella nuova strada di accesso all'area di intervento (oggetto di altro permesso di costruire) fino al cancello di ingresso. Qualora la nuova strada di accesso venisse ceduta alla Amministrazione Comunale, si valuterà prima dell'inizio dei lavori se posare, al posto del semplice allacciamento d'utenza dedicato, una nuova condotta in PVC (UNI EN 1452) del Diam. est. adeguato al potenziale sviluppo insediativo dell'area circostante.*

###### **☛ Allacciamenti d'utenza acqua**

*Saranno realizzati successivamente da HERA S.p.A. in seguito all'esecuzione delle opere di posa reti acqua sopraccitate ed alla approvazione preventiva dei progetti costruttivi dei singoli fabbricati in relazione alla futura posizione dei contatori ed alla accettazione dei preventivi di allacciamento. Si ricorda che il manufatto di alloggiamento dei contatori acqua deve essere realizzato sul confine di proprietà, in posizione protetta dal traffico veicolare ed accessibile dalla viabilità pubblica in qualsiasi ora del giorno e della notte per le attività di manutenzione ordinarie o straordinarie nonché gestionali.*

*Le misure interne minime nonché il numero e tipologie di contatori installabili saranno valutati, nel rispetto della normativa tecnica e regolamentare specifica del settore, con il tecnico di Hera S.p.A all'atto del sopralluogo per la formulazione del preventivo di allacciamento.*

##### **FOGNATURA**

###### **☛ Acque reflue "nere" (Rif. Tav. DG00PG0003 - Planimetria reti idriche e di scarico)**

*Non risultano presenti né sono previste nuove reti fognarie "nere" sia nella costruenda strada di accesso, sia in via Jacopo da Porto nord.*

*L'intera zona limitrofa si trova infatti fuori dall'agglomerato urbano servito.*

*Dalla relazione allegata si evince che la scarsa quantità dei reflui scaricati dal servizio igienico presente nell'area della Cabina AT-MT verranno raccolti in apposita vasca di raccolta priva di scarico che verrà svuotata all'occorrenza mediante auto-spurgo.*

###### **☛ Acque meteoriche "Bianche" (Rif. Tav. DG00PG0003 - Planimetria reti idriche e di scarico)**

*Non risultano presenti né sono previste nuove reti fognarie "bianche" sia nella costruenda strada di accesso, sia in via Jacopo da Porto nord, ma solamente il reticolo idrografico superficiale posto in fregio alla via Jacopo da Porto nord.*

*Nel sedime della nuova strada di accesso all'area (oggetto di altro permesso di costruire) sarà posata una condotta fognaria in PVC De 125 (UNI EN 1401) che funge da bocca tarata atta a limitare lo scarico delle acque di origine "meteorica" dell'allacciamento fognario, previsto nel reticolo idrografico superficiale in fregio a via Jacopo da Porto nord.*

*Si evidenzia che le reti fognarie progettate, essendo ad esclusivo servizio del fabbricato e dell'area oggetto dell'intervento, viene classificato come allacciamento fognario di utente privato, che ne rimarrà proprietario e ne garantirà anche la futura manutenzione.*

*A questa condotta, verranno conferite le acque "bianche" drenate dai tetti dell'edificio e dall'area cortiliva della cabina AT-MT, una cui parte sarà soggetta a pretrattamento mediante passaggio in disoleatore in continua.*

*L'intera rete di raccolta interna all'area sarà dimensionata per attuare il sistema di laminazione delle portate meteoriche, recependo il principio della invarianza idraulica dettato dal PTCP della Provincia di Modena.*

*Il volume di invaso destinato alla laminazione delle aree, calcolato in circa 220 metri cubi, sarà ricavato con la realizzazione di un bacino in linea a cielo aperto da ubicarsi a monte del recapito finale, il cui scarico, tarato per rilasciare una portata massima di 5,80 litri/sec, avverrà per gravità.”*

f) per Arpae Servizio Sistemi Ambientali:

- **“l’impianto in oggetto è conforme a quanto previsto dalla normativa vigente in materia di esposizione della popolazione ai campi elettrici e magnetici generati da elettrodotti a 50 Hz, a condizione che:**

**1) in caso di presenza di altre linee elettriche venga garantito il rispetto dell’obiettivo di qualità dei 3 uT per tutti i luoghi adibiti a permanenze non inferiori alle quattro ore giornaliere;**

**2) nel caso di attraversamento di terreni privati venga garantita l’assenza di luoghi a permanenza prolungata all’interno delle DPA;**

**3) le DPA siano contenute entro i limiti recintati della Cabina Primaria.**

**Si precisa che eventuali successive modifiche alla configurazione presentata dovranno essere rivalutate ai fini della verifica del rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente.”**

4. di stabilire inoltre che:

l'autorizzazione si intende accordata fatti salvi i diritti di terzi e sotto l'osservanza di tutte le disposizioni vigenti in materia di linee di trasmissione e di distribuzione di energia elettrica, nonché delle speciali prescrizioni e condizioni stabilite nei nulla osta e/o atti di assenso comunque denominati elencati in premessa, rilasciati dagli Enti interessati ai termini dell'art. 120 del TU 1775/1933, per cui l'Ente o Ditta autorizzata viene ad assumere la piena responsabilità nei confronti dei diritti di terzi, nonché per i danni che eventualmente potessero essere causati dalla costruzione e dall'esercizio degli impianti elettrici in questione, sollevando questa Amministrazione da ogni pretesa molestia da chi si ritenesse danneggiato;

la Società autorizzata resta obbligata ad eseguire, durante la costruzione e l'esercizio degli impianti elettrici, tutte quelle opere nuove e modifiche che, a norma di legge, venissero prescritte per la tutela dei pubblici e privati interessi, entro i termini che al riguardo saranno stabiliti, con le comminatorie in caso di inadempimento;

gli impianti dovranno essere collaudati a cura del titolare della presente autorizzazione, con le modalità previste dall'art. 9 della LR 10/93, come modificato dall'art. 90, della LR 3/99;

il titolare dell'autorizzazione è tenuto a comunicare ad ARPAE, Sezione Sistemi Ambientali e Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Modena, la data della messa in esercizio dell'opera in oggetto entro 30 giorni dall'attivazione, al fine di poter procedere alla eventuale effettuazione di misurazioni dell'intensità dei campi elettromagnetici;

5. di dare atto che:

ARPAE, qualora rilevi l'inosservanza di una o più delle suddette prescrizioni, procederà a dichiarare decaduto, a revocare o a sospendere il presente atto, secondo le procedure previste dall'art. 8 della LR 10/1993 e smi;

l'esecuzione delle opere in difformità dall'autorizzazione è assoggettata a una sanzione amministrativa, a carico del proprietario dell'impianto, dell'esecutore delle opere e del direttore dei lavori, per un importo da 1.032 Euro a 10.329 Euro, ai sensi dell'art.12 della LR 10/1993 e smi;

sono fatte salve le disposizioni e le normative in materia edilizia;

ai sensi dell'art.14 ter, comma 8-bis, della L 241/1990, i termini di validità di tutti i pareri, autorizzazioni, concessioni, nulla-osta o atti di assenso comunque denominati, acquisiti nell'ambito della Conferenza di Servizi, decorrono a far data dall'adozione della presente determinazione;

6. di trasmettere copia della presente autorizzazione a:
  - i componenti e partecipanti della Conferenza di Servizi, per gli adempimenti di rispettiva competenza;
  - INRETE DISTRIBUZIONE ENERGIA spa;
7. di dare inoltre atto che si provvederà alla pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia Romagna dell'avviso dell'avvenuta autorizzazione;
8. di provvedere a comunicare ai soggetti interessati la conclusione del procedimento;
9. di informare che contro il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104, gli interessati possono proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro 60 giorni decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza dello stesso. In alternativa, ai sensi del DPR 24 novembre 1971 n. 1199, gli interessati possono proporre ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza del provvedimento in questione;
10. di stabilire che, ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013 e del vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) di Arpae;
11. di stabilire che il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) di Arpae.

Il Tecnico Esperto titolare di I.F. del Servizio  
Autorizzazioni e Concessioni Arpae di Modena  
Dott.ssa Anna Maria Manzieri

**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**