



# PROVINCIA DI MANTOVA

## DETERMINAZIONE n° 2.718 - 2010



SETTORE PIANIF TERRIT.PROGRAMMAZ. ASSETTO DEL TERRITORIO

**Proponente:** DIR.SETT.PIANIF.TERR.ASS.TERR.ARCH. GIANCARLO LEONI

**OGGETTO:**

AZIENDA AGRICOLA MALAVASI RINO - AUTORIZZAZIONE UNICA AI SENSI DELL'ART. 12 DEL D.LGS. 387/2003 E S.M.I. ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA RINNOVABILI (FOTOVOLTAICO) IN COMUNE DI SERMIDE



PROVINCIA DI MANTOVA

IO SOTTOSCRITTO/A Mario Vinciguerra FUNZIONARIO  
DEL SERVIZIO RSABIA DEL SST. LAND. TOM. Prov. AN. TOM.  
IN DATA 25/10/10 ALLE ORE 10:00 PROVEDE A NOTIFICARE  
NELLE MANI DEL SIG. Belloi. Pionvia. Pionvia LEGALE  
RAPPRESENTANTE DELLA DITTA IN OGGETTO / SUO DELEGATO.  
N. 1 COPIA CONFORME DELL'AUTORIZZAZIONE PROT. N. 2718/2010  
DEL 21/10/2010

IL RICEVENTE

IL FUNZIONARIO

## IL DIRIGENTE DEL SETTORE PIANIFICAZIONE TERRITORIALE PROGRAMMAZIONE ASSETTO DEL TERRITORIO

### Richiamati:

- il D.Lgs. 29 dicembre 2003, n. 387 “Attuazione della Direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell’energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell’elettricità”;
- il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 “Norme in materia ambientale” ed in particolare il Titolo V;
- il D.M. 19 febbraio 2007 “Criteri e modalità per incentivare la produzione di energia elettrica mediante conversione fotovoltaica della fonte solare, in attuazione dell’articolo 7 del D.Lgs. 29 dicembre 2003, n. 387.”
- la L. 7 agosto 1990 n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- il D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 112 “Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni ed agli enti locali”, in particolare l’art. 31, comma 2, lett. b), l’art. 83, comma 1, lett. o);
- il D.Lgs. 16 marzo 1999, n. 79 “Attuazione della direttiva 96/92/CE recante norme comuni per il mercato interno dell’energia elettrica”;
- il D.P.C.M. 22 dicembre 2000 “Trasferimento dei beni e delle risorse finanziarie, umane, strumentali e organizzative per l’esercizio delle funzioni conferite dal D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 112, alla regione Lombardia ed agli enti locali della regione”;
- la L. 23 agosto 2004 n. 239 “Riordino del settore energetico, nonché delega al Governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia”;
- la L.R. 16 agosto 1982, n. 52 “Norme in materia di opere concernenti linee ed impianti elettrici fino a 150.000 volt”;
- la L.R. 5 gennaio 2000 n. 1: “Riordino del sistema delle autonomie in Lombardia. Attuazione del D.Lgs. 31 marzo 1998, n. 112 Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dallo Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della Legge 15 marzo 1997, n. 59;
- la L.R. 3 aprile 2001 n. 6: “Modifiche alla legislazione per l’attuazione degli indirizzi contenuti nel documento di programmazione economico-finanziaria regionale”;
- la L.R. 12 dicembre 2003, n. 26 “Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche”, ed in particolare l’art. 28;
- la D.G.R. VII/5761 del 27.07.01 e Decreto Direttore Generale Opere Pubbliche, Politiche per la casa e Protezione Civile n. 18596 del 01.08.01: “Modalità attuative dell’art. 3 comma 82 della L.R. 05.01.00 n. 1 recante disposizioni inerenti alle deleghe alle province delle funzioni amministrative previste dalla L.R. 52/82 relative all’istruttoria ed al rilascio delle autorizzazioni per la realizzazione di linee ed impianti elettrici fino a 150 kV, nell’ambito del riordino del sistema delle autonomie in Lombardia – attuazione del D.Lgs. 31 marzo 98, n. 112.”;

**RICHIAMATO** l’art. 12 del D.Lgs. 387/03 comma 3 il quale prevede “...*La costruzione e l’esercizio degli impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili, gli interventi di modifica, potenziamento, rifacimento totale o parziale e riattivazione, come definiti dalla normativa vigente, nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all’esercizio degli impianti stessi, sono*

*soggetti ad una autorizzazione unica, rilasciata dalla regione o altro soggetto istituzionale delegato dalla regione, nel rispetto delle normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente, di tutela del paesaggio e del patrimonio storico-artistico..." e il comma 4 dello stesso articolo "...Il rilascio dell'autorizzazione costituisce titolo a costruire ed esercire l'impianto in conformità al progetto approvato e deve contenere, l'obbligo alla rimessa in pristino dello stato dei luoghi a carico del soggetto esercente a seguito della dismissione dell'impianto....";*

**VISTA** l'istanza, in atti provinciali prot. n. 45035 del 30/07/2010, con cui il Sig. Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", con sede in via Argine Po n.121/123 - 46028 Sermide (MN) P. IVA 00587570201, ha presentato richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03 per l'installazione di un nuovo impianto di produzione di energia elettrica alimentato da fonte rinnovabile di 947,20 kWp (impianto fotovoltaico), da realizzarsi in comune di Sermide, in un'area classificata dal PRGC vigente come zona agricola, su una superficie di 37.167 mq individuata al Foglio 7 - mappale 53p;

**VISTA** la domanda, assunta al prot. n.45027 del 30/07/2010 e presentata contestualmente all'istanza del 30/07/2010, corredata di relazione tecnica e disegno, con la quale Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", ha chiesto ai sensi dell'art. 7 della l.r. 16 agosto 1982, n. 52 l'autorizzazione alla costruzione di una linea MT a 15 kV in cavo interrato di lunghezza pari a mt 55 e delle relative opere accessorie per allacciare la nuova cabina di consegna n. 53918 "MALAVASI" collegata in entra-esce sulla linea MT esistente "P19 SERMIDE SUD" (uscente dalla cabina primaria AT/MT "CS SERMIDE"), necessaria alla connessione alla rete dell'impianto fotovoltaico da 947,20 kWp di proprietà dell'Azienda Agricola "Malavasi Rino";

**CONSIDERATO** che Malavasi Rino, con dichiarazione contenuta nella domanda, ai sensi dell'art. 7 della l.r. 16 agosto 1982, n. 52, precisa di aver ottenuto il parere favorevole delle amministrazioni pubbliche competenti e si obbliga ad accettare le eventuali condizioni da stabilirsi nella presente autorizzazione a tutela di pubblici e privati interessi;

**VISTO** l'esito della Conferenza di Servizi tenutasi il 14.09.2010 come riportato nell'allegata scheda tecnica;

**VISTO** l'esito positivo dell'istruttoria compiuta dai competenti Servizio Energia e Servizio Assetto del Territorio della Provincia per quanto attiene gli aspetti tecnico-impiantistici e di compatibilità con il PTCP, come emerge dal documento tecnico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale, denominato "allegato tecnico";

**CONSIDERATO** che è necessario attendere l'aggiornamento delle Linee guida regionali, conseguente all'entrata in vigore delle linee guida ministeriali per lo svolgimento del procedimento istruttorio previste dal comma 10 dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003 e successive modificazioni, per richiedere il rilascio di una garanzia bancaria fidejssoria o assicurativa di importo parametrato ai costi di dismissione dell'impianto e delle opere di rimessa in pristino dei luoghi e che, pertanto, la suddetta garanzia verrà coerentemente richiesta in futuro;

**RITENUTA** propria la competenza, ai sensi dell'art. 107 del D. Lgs. 267/2000;

**FATTI SALVI** gli eventuali diritti di terzi e le autorizzazioni e/o nulla-osta di competenza di altri Enti;

## **D E T E R M I N A**

1. Di autorizzare Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", con sede in via Argine Po n.121/123 - 46028 Sermide (MN) P. IVA 00587570201, ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/03 alla costruzione ed all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica alimentato da fonte rinnovabile (impianto fotovoltaico), da realizzarsi in comune di Sermide, in un'area classificata dal PRGC vigente come zona agricola, su una superficie di 37.167 mq individuata al Foglio 7 - mappale 53p e avente una potenzialità elettrica complessiva pari a 947,20 kWp
2. Di obbligare Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", con sede in via Argine Po n.121/123 - 46028 Sermide (MN), a seguito l'aggiornamento delle Linee guida regionali, conseguente all'entrata in vigore delle linee guida ministeriali per lo svolgimento del procedimento istruttorio previste dal comma 10 dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003 e successive modificazioni, al rispetto di tutte le prescrizioni e/o condizioni che verranno ad uopo stabilite in materia di garanzia fidejssoria bancaria o assicurativa di importo parametrato ai costi di dismissione dell'impianto e delle opere di rimessa in pristino dei luoghi.
3. Di stabilire che:
  - a) La costruzione e l'esercizio dell'impianto devono avvenire nel rispetto del progetto approvato in sede di Conferenza di Servizi, come da allegato cd-rom, e nel rispetto delle prescrizioni e condizioni contenute nell'Allegato Tecnico, parte integrante e sostanziale della presente autorizzazione;
  - b) ogni modifica alla configurazione dell'impianto o di sue componenti oggetto del presente atto deve essere autorizzata dalla Provincia di Mantova su istanza del richiedente Malavasi Rino ;
  - c) Malavasi Rino, almeno 15 giorni prima di dare inizio alla "messa in esercizio" degli impianti deve darne comunicazione alla Provincia di Mantova, al comune di Sermide, ad A.R.P.A. della Lombardia dipartimento di Mantova, alla A.S.L.;
  - d) relativamente alla costruzione e all'esercizio della linea MT e della cabina elettrica asservita all'impianto in oggetto:
    - Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino" è autorizzato a costruire ed a posare le opere elettriche di cui all'istanza presentata;
    - le opere dovranno essere costruite in conformità alle disposizioni di cui al regolamento di esecuzione della legge 28 giugno 1986, n. 339 approvato con D.M. in data 21 marzo 1988 ed alle normative vigenti secondo le modalità tecniche previste nel progetto allegato all'istanza di cui sopra e dovranno essere collaudate a termini di legge;
    - Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino" viene ad assumere la piena responsabilità per quanto riguarda i diritti dei terzi in questione, sollevando la Provincia da qualsiasi pretesa o molestia da parte di terzi che si ritenessero danneggiati;

- Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", resta obbligato ad eseguire durante la costruzione degli impianti tutte quelle opere nuove o modifiche che, a norma di legge, venissero prescritte per la tutela dei pubblici e privati interessi entro i termini che saranno all'uopo stabiliti, con le comminatorie di legge in caso di inadempienza;
- Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", è tenuto ad adottare sotto la propria responsabilità tutte le misure di sicurezza stabilite in materia dalle norme vigenti e ha l'obbligo di effettuare la verifica prima della messa in tensione dell'impianto ai sensi dell'art. 9 della L.R. 52/82;
- di rammentare a Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", che:

è tenuto, una volta ultimati i lavori, ad ottenere dal Ministero dello Sviluppo Economico – Comunicazioni, Ispettorato Territoriale Lombardia il nulla osta all'esercizio dell'impianto elettrico;

dopo un anno di regolare funzionamento dello stesso, richiedere alla Provincia di Mantova di voler procedere alle operazioni di collaudo;

tutte le spese inerenti alla autorizzazione rilasciata ai sensi della L.R. 52/82 sono a carico del sig. Malavasi Rino;

la presente autorizzazione alla costruzione ed alla posa dell'opera, ai sensi dell'art. 7 della L.R. 52/82, dovrà essere successivamente volturata ad ENEL Distribuzione Spa per l'ottenimento dell'autorizzazione all'esercizio della stessa.

- e) il soggetto esercente, a seguito della dismissione dell'impianto dovrà provvedere alla rimessa in pristino dello stato dei luoghi;
- f) sono fatte salve le autorizzazioni e le prescrizioni stabilite da altre normative, nonché le disposizioni e le direttive vigenti per quanto non previsto dal presente atto;
- g) il presente atto venga notificato al sig. Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola "Malavasi Rino", e venga trasmessa copia semplice dello stesso al Comune di Sermide, all'A.R.P.A. della Lombardia, alla A.S.L. della Provincia di Mantova, alla Soprintendenza per i Beni Archeologici della Lombardia, alla Regione Lombardia – Direzione Generale Servizi di Pubblica utilità – U.O. Risorse Energetiche e reti tecnologiche, al GSE Gestore Servizi energetici, alla Agenzia delle Entrate – Ufficio U.T.F., al Ministero dello Sviluppo Economico Comunicazioni – Ispettorato Territoriale Lombardia;
- h) l'efficacia della presente autorizzazione decorra dalla data di notifica;
- i) le opere devono essere realizzate, per quanto non previsto dal presente atto, in conformità alle disposizioni del D.P.R. n. 380/2001 nonché agli strumenti urbanistici approvati ed a quelli adottati, al regolamento edilizio vigente, alle norme di sicurezza e di quelle igienico-sanitarie;
- j) ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/90, contro il presente provvedimento, potrà essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di notifica dello stesso, o ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni dalla suddetta data di notifica.

Mantova, 21 ottobre 2010

L DIRIGENTE  
(Arch. Giancarlo Leoni)



Maraglio, 4  
Mantova  
Tel. 0376 401.729  
Fax 0376 401.460  
energia@provincia.mantova.it  
www.provincia.mantova.it

Settore Pianificazione  
Territoriale,  
Programmazione  
Assetto del Territorio  
Servizio energia



## ALLEGATO TECNICO

**AUTORIZZAZIONE AI SENSI DELL'ART. 12 DEL D.LGS. 387/2003 ALLA COSTRUZIONE ED ALL'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA PARI A 947,20 kWp SITO IN COMUNE DI SERMIDE – AZIENDA AGRICOLA “MALAVASI RINO” – VIA ARGINE PO, 121/123 - 46028 SERMIDE**

RICHIEDENTE:	Sig. Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola “Malavasi Rino”
SEDE:	Sermide, Via Argine Po n.121/123
INSEDIAMENTO PRODUTTIVO:	Area agricola – mappale 53p foglio 7 - Sermide (MN)
ATTIVITA':	Produzione energia elettrica
INTEGRAZIONI PROGETTUALI/ CHIARIMENTI	Integrazioni pervenute in data 29.09.2010 prot. GN 55128

## ISTANZA

Con nota prot. n.45035 del 30.07.2010 il Sig. Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola “Malavasi Rino” ha presentato richiesta di autorizzazione ai sensi dell’art. 12 del D.Lgs. 387/03 per l’installazione di un nuovo impianto di produzione di energia elettrica alimentato da fonte rinnovabile di 947,20 kWp (impianto fotovoltaico), da realizzarsi in comune di Sermide, in un’area classificata dal PRGC vigente come zona agricola, su una superficie di 37.167 mq individuata al Foglio 7 - mappale 53p;

Con domanda, assunta al prot. n. 45027 del 30.07.2010 e presentata contestualmente all’istanza del 30/07/2010, corredata di relazione tecnica e disegno, Malavasi Rino, in qualità di Legale Rappresentante della Azienda Agricola “Malavasi Rino”, ha chiesto ai sensi dell’art. 7 della l.r. 16 agosto 1982, n. 52 l’autorizzazione alla costruzione di una linea MT a 15 kV in cavo interrato di lunghezza pari a mt 55 e delle relative opere accessorie per allacciare la nuova cabina di consegna n. 53918 “MALAVASI” collegata in entra-esce sulla linea MT esistente “P19 SERMIDE SUD” (uscente dalla cabina primaria AT/MT “CS SERMIDE”), necessaria alla connessione alla rete dell’impianto fotovoltaico da 947,20 kWp di proprietà dell’Azienda Agricola “Malavasi Rino”;

Con nota prot. 45433 del 03.08.2010 il servizio Energia ha avviato, ai sensi dell’art. 12, comma 3 del D.lgs. 387/2003 e s.m.i., il procedimento unico relativo all’autorizzazione dell’impianto per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili in oggetto ed ha convocato la Conferenza dei servizi per il giorno 14.09.2010.

In data 14.09.2010 si è tenuta la seduta della Conferenza di servizi che, preso atto di quanto emerso in sede di discussione, esprime a maggioranza parere favorevole con prescrizioni e considera conclusi i lavori, subordinatamente all’acquisizione della documentazione richiesta dagli Enti partecipanti alla Conferenza.

## **INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

L'impianto è realizzato su parte del mappale n. 53 del foglio catastale n. 7 del Comune di Sermide, classificata dal PRGC vigente come zona agricola, per una superficie occupata di circa 37.167 mq.

## **VINCOLI**

Dalla documentazione di progetto presentata dal Sig. Malavasi Rino e sottoscritta dal progettista Geom. Pierluigi Begossi, risulta che l'area interessata dall'attività di produzione di energia in oggetto non è soggetta ad alcun vincolo di legge, ma è interessato dall'attraversamento di due servitù: elettrodotto ENEL e cavidotto di Snam Rete Gas.

## **DISPONIBILITA' AREA**

Il sig. Malavasi Rino ha inserito tra la documentazione pervenuta il 30.07.2010 l'autocertificazione di proprietà e la visura catastale del terreno distinto al NCT di Mantova nel Comune di Sermide al Fg.7 mappale 53, interessato dall'impianto.

## **DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO – Caratteristiche indicate dalla Società**

L'impianto sarà di tipo non integrato secondo la definizione dell'art.2 comma b1 del D.M.19/02/2007. Il campo fotovoltaico sarà costituito da n. 5120 moduli fotovoltaici SOLARWORLD, tipo 185 in silicio monocristallino, montati su una struttura metallica in acciaio infissa direttamente nel terreno. I pannelli hanno una potenza nominale di 185W e sono collegati in serie e parallelo a formare n. 256 stringhe da 20 moduli.

Per il trasferimento della potenza dal campo fotovoltaico alla rete del distributore, sarà impiegato n.1 inverter BONFIGLIOLI tipo RPS450 TL, collocato in una cabina prefabbricata contenente anche il trasformatore BT/MT posizionata a nord est dell'area di intervento sul mappale 53 foglio 7 di Sermide.

Una volta effettuata la trasformazione, con nuova linea MT interrata che collega suddetta cabina con l'elettrodotto esistente "P19 SERMIDE SUD", l'energia sarà immessa nella rete.

## **AUTORIZZAZIONI/PARERI/NULLA OSTA ALTRI ENTI:**

### **COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO MANTOVA**

Con nota del 13.08.2010 (assunta al P.G. 48470 del 23.08.2010 della Provincia), il Comando provinciale dei vigili del fuoco comunica che l'attività in oggetto non è soggetta al controllo del medesimo Comando e pertanto ritiene di non partecipare alla conferenza di servizi 14.09.2010.

### **COMUNE DI SERMIDE**

Con nota (delibera di giunta comunale n.107 del 10/08/2010) assunta in sede di conferenza di servizi, ha espresso parere favorevole.

### **MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO – DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA-DIREZIONE GENERALE PER LE RISORSE MINERARE ED ENERGETICHE**

Con nota del 27.09.2010, contenuta all'interno della documentazione pervenuta in data 29.09.2010 prot. n. 55128, esprime il nulla osta alla esecuzione ed esercizio della linea elettrica MT.

**MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO – DIPARTIMENTO PER LE COMUNICAZIONI – ISPETTORATO TERRITORIALE PER LA LOMBARDIA**

Con nota del 19.10.2010, pervenuta in data 21.10.2010 prot. n. 59366, esprime il nulla osta alla esecuzione ed esercizio della linea elettrica MT.

**MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI**

Con nota del 31.08.2010, assunta al P.G. 49843 del 31.08.2010 della Provincia, ha comunicato parere di massima favorevole a condizione che i lavori comportanti movimento di terra siano effettuati alla presenza di un operatore di scavo archeologico, il cui nominativo dovrà essere preventivamente sottoposto alla stessa Soprintendenza.

A.R.P.A.,

Con nota del 01.09.2010, assunta al P.G. 50249 del 02.09.2010 della Provincia, ha espresso parere favorevole.

**ASL MANTOVA**

Con nota pervenuta in data 20.09.2010, assunta al P.G. 52974 del 20.09.2010 della Provincia, esprime parere favorevole a condizione che:

- sia prodotta una valutazione dei campi elettromagnetici post opera;
- venga prevista una valutazione dell'impatto acustico post-opera;
- ad impianto installato sia rilasciata copia della dichiarazione di conformità ed il progetto esecutivo, come previsto da DM 37/08 agli enti di controllo;
- dovranno essere redatte apposite planimetrie, da tenere a disposizione degli enti di controllo e degli addetti alla manutenzione dell'area per lo sfalcio e pulizia del verde, sulla quale indicare la dislocazione dei cavidotti interrati e la natura dei relativi manufatti;
- dovrà essere mantenuto a disposizione degli enti di controllo copia del Piano di Manutenzione e Gestione dell'impianto che dovrà contenere il *Manuale d'uso*, *Manuale di Manutenzione nonché Programma di Manutenzione*;

**CONFERENZA DI SERVIZI**

La Conferenza di Servizi del 14.09.2010 ha concluso i propri lavori esprimendo parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione in oggetto, subordinatamente all'acquisizione della documentazione richiesta dagli Enti partecipanti alla Conferenza.

Con plico consegnato in data 29.09.2010 prot. 55128 il richiedente ha provveduto a trasmettere la documentazione richiesta dagli Enti partecipanti alla Conferenza del 14.09.2010.

**OSSERVAZIONI E PARERE SERVIZIO ENERGIA E SERVIZIO ASSETTO DEL TERRITORIO**

Valutata la documentazione integrativa trasmessa dal richiedente con nota prot GN 55128 del 29.09.2010 così come richiesto in sede di conferenza di servizi;

RITENUTO che l'intervento, trattandosi di impianto energetico alimentato da fonte rinnovabile (radiazione solare), risulti conforme agli indirizzi di politica energetica individuati dalla Regione Lombardia (D.C.R. 674 del 03/12/2002) nonché agli obiettivi individuati nel Piano Energetico Regionale (approvato con D.G.R. n. 12467 del 21/03/03);

Lo scrivente Servizio esprime parere favorevole al rilascio della richiesta autorizzazione, fatto salvo il rispetto delle seguenti prescrizioni:

## PRESCRIZIONI

1. L'impianto deve essere realizzato conformemente agli elaborati grafici relativi al progetto definitivo trasmessi dal sig. Malavasi Rino con nota Prot. prov n. 45035 e 45027 del 30.07.2010 e nota Prot. prov. n. 55128 del 29.09.2010;
2. preliminarmente all'inizio dei lavori dovranno essere concordate con la Soprintendenza per i Beni Archeologici della Lombardia le modalità di effettuazione degli interventi di scavo;
3. la mitigazione prevista negli elaborati grafici, composta da un filare di alberi d'alto fusto sul confine nord del lotto, dovrà essere realizzata con essenze arboree autoctone, con sesto d'impianto 5,0 metri, a scelta tra *Quercus robur*, *Fraxinus excelsior*, *Carpinus betulus* e *Alnus glutinosa*.
4. i lavori di realizzazione dell'impianto dovranno iniziare entro un anno dal rilascio della presente autorizzazione e terminare entro 3 anni dall'inizio dei lavori;
5. la costruzione e la gestione dell'impianto deve avvenire osservando le seguenti modalità:
  - deve essere evitato ogni danno e pericolo per la salute, l'incolumità, il benessere e la sicurezza della collettività, dei singoli e degli addetti;
  - deve essere garantito il rispetto delle esigenze igienico-sanitarie ed evitato ogni rischio di inquinamento;
  - devono essere salvaguardate la fauna e la flora e deve essere evitato ogni degrado dell'ambiente e del paesaggio;
6. in fase di cantiere il sig. Malavasi Rino dovrà garantire il rispetto delle norme vigenti in materia di sicurezza e tutela dei lavoratori e l'adozione di tutte le cautele idonee a mitigare gli impatti conseguenti (acustico, emissione polveri etc...);
7. il sig. Malavasi Rino, con una relazione annuale da trasmettersi alla Provincia di Mantova, dovrà documentare l'andamento dell'energia prodotta;
8. la dismissione dell'impianto deve essere preliminarmente comunicata alla Provincia di Mantova e deve prevedere la rimessa in pristino dello stato dei luoghi (aree ripristinate allo stato originario) a carico del soggetto esercente ai sensi dell'art. 12, comma 4 del D.Lgs. 387/2003;
9. l'impianto dovrà essere costruito nel rispetto della normativa antisismica (L.R. 46/85 e O.P.C.M. 3074 del 20/03/03 s.m.i.) per quanto applicabile.

Il Tecnico Istruttore  
(ing. Matteo Villagrossi)



Il Dirigente del Settore  
Pianificazione Territoriale  
(arch. Giancarlo Leoni)

