

# PROVINCIA DI MANTOVA

## DETERMINAZIONE n° 3.134 - 2010

SETTORE PIANIF TERRIT.PROGRAMMAZ. ASSETTO DEL TERRITORIO

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

**OGGETTO:**

COMUNE DI SAN MARTINO DALL'ARGINE - AUTORIZZAZIONE UNICA AI SENSI DELL'ART. 2 DEL D.LGS. 387/2003 E SMI ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI (FOTOVOLTAICO DI POTENZA 96,6 KW) IN COMUNE DI SAN MARTINO DALL'ARGINE



PROVINCIA DI MANTOVA

IO SOTTOSCRITTO/A Matteo Vignarossi FUNZIONARIO  
DEL SERVIZIO ENERGIA DEL Sett. Pianif. Terr. Ass. Terr. Arch. Leoni  
IN DATA 07/12/10 ALLE ORE 10:00 PROVEDE A NOTIFICARE  
NELLE MANI DEL SIG. FRANCESCA CROFFI RESIDENTA DA, LEGALE  
RAPPRESENTANTE DELLA DITTA IN OGGETTO / SUO DELEGATO,  
N. 1 COPIA CONFORME DELL'AUTORIZZAZIONE PROT. N. 3.134/2010  
DEL 30/11/2010

IL RICEVENTE  
Calaf

IL FUNZIONARIO  
[Signature]

## 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. 48474 del 23.08.2010, con cui il Sig. Alessandro Bozzoli, in qualità di Sindaco e Legale Rappresentante del Comune di San Martino dall'Argine, con sede in via Garibaldi, 6 - 46010 San Martino dall'Argine (MN) P.IVA 00416220200, 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 96,60 kWp (impianto fotovoltaico), da realizzarsi in comune di San Martino dall'Argine, in un'area classificata dal PRGC vigente come "sottozona D2 – artigianale di nuovo impianto", su una superficie di 3.179 mq individuata al Foglio 5 - mappale 246;

**CONSIDERATO** che l'impianto sarà collegato in parallelo alla rete di Bassa Tensione in corrente alternata in regime di scambio sul posto de localizzato;

**DATO ATTO**, pertanto, che la modalità di connessione alla rete dell'impianto prevista è in BT, e non necessita di alcuna autorizzazione alla costruzione ed esercizio di linee MT ed impianti elettrici ai sensi dell'art. 7 della L.R. 52/82;

**VISTO** l'esito della Conferenza di Servizi tenutasi il 08.11.2010 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;

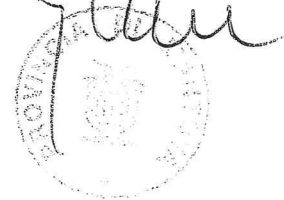
**D E T E R M I N A**

1. Di autorizzare Alessandro Bozzoli, in qualità di Sindaco e Legale Rappresentante del Comune di San Martino dall'Argine, con sede in via Garibaldi, 6 - 46010 San Martino dall'Argine (MN) P.IVA 00416220200, 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 San Martino dall'Argine, in un'area classificata dal PRGC vigente come "sottozona D2 – artigianale di nuovo impianto", su una superficie di 3.179 mq individuata al Foglio 5 - mappale 246 e avente una potenzialità elettrica complessiva pari a 96,60 kWp
2. Di obbligare Alessandro Bozzoli, in qualità di Sindaco e Legale Rappresentante del Comune di San Martino dall'Argine, con sede in via Garibaldi, 6 - 46010 San Martino dall'Argine (MN), a seguito di 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 Alessandro Bozzoli;
  - c) Alessandro Bozzoli, almeno 15 giorni prima di dare inizio alla "messa in esercizio" degli impianti deve darne comunicazione alla Provincia di Mantova, al comune di San Martino dall'Argine, ad A.R.P.A. della Lombardia dipartimento di Mantova, alla A.S.L.;
  - d) il soggetto esercente, a seguito della dismissione dell'impianto dovrà provvedere alla rimessa in pristino dello stato dei luoghi;
  - e) 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;
  - f) il presente atto venga notificato al sig. Alessandro Bozzoli, in qualità di Sindaco e Legale Rappresentante del Comune di San Martino dall'Argine, e venga trasmessa copia semplice dello stesso al Comune di San Martino dall'Argine, 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;
  - g) l'efficacia della presente autorizzazione decorra dalla data di notifica;
  - h) 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;

- i) 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, 30 novembre 2010

IL DIRIGENTE  
(Arch. Giancarlo Leoni)





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 96,60 kWp SITO IN COMUNE DI SAN MARTINO DALL'ARGINE – COMUNE DI SAN MARTINO DALL'ARGINE – VIA GARIBALDI, 6 - 46010 SAN MARTINO DALL'ARGINE**

RICHIEDENTE:	Sig. Alessandro Bozzoli, in qualità di Sindaco e Legale Rappresentante del Comune di San Martino dall'Argine
SEDE:	San Martino dall'Argine, Via Garibaldi, 6
INSEDIAMENTO PRODUTTIVO:	sottozona D2 – artigianale di nuovo impianto – foglio 5 mappale 246 San Martino dall'Argine (MN)
ATTIVITA':	Produzione energia elettrica
INTEGRAZIONI PROGETTUALI/ CHIARIMENTI	Integrazioni pervenute in data 29.09.2010 prot. 55095, in data 07.10.2010 prot. 56589 ed in conferenza di servizi

### ISTANZA

Con nota, assunta al prot. n. 48474 del 23.08.2010, il Sig. Alessandro Bozzoli, in qualità di Sindaco e Legale Rappresentante del Comune di San Martino dall'Argine, con sede in via Garibaldi, 6 - 46010 San Martino dall'Argine (MN) 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 96,60 kWp (impianto fotovoltaico), da realizzarsi in comune di San Martino dall'Argine, in un'area classificata dal PRGC vigente come "sottozona D2 – artigianale di nuovo impianto", su una superficie di 3.179 mq individuata al Foglio 5 - mappale 246;

Con nota prot. 48447 del 23.08.2010 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 richiesto al comune di San Martino dall'Argine della documentazione integrativa per poter procedere all'indizione della Conferenza dei servizi.

Con nota prot. 53926 del 23.09.2010 il servizio Energia ha comunicato i motivi ostativi all'accoglimento dell'istanza ai sensi dell'art. 10-bis della L. 241/1990 in quanto il comune di San Martino dall'Argine non ha presentato la documentazione richiesta entro il termine di legge di giorni 30 e ne ha assegnati ulteriori 10 al termine dei quali sarebbe scaturito un provvedimento negativo;

In data 29.09.2010 con nota di accompagnamento prot. 55095 è stato consegnato al protocollo generale plico contenente tutta la documentazione integrativa richiesta.

Con nota prot. 55646 del 01.10.2010 il servizio Energia ha convocato la prima seduta della Conferenza dei servizi per il giorno 08.11.2010.

In data 08.11.2010 si è tenuta la seduta della Conferenza di servizi che, preso atto di quanto emerso in sede di discussione, esprime a maggioranza parere favorevole e considera conclusi i lavori.

## **INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

L'impianto è realizzato sul mappale n. 246 del foglio catastale n. 5 del Comune di San Martino dall'Argine, in area classificata dal PRGC vigente come "sottozona D2 – artigianale di nuovo impianto", per una superficie occupata di 3.179 mq.

## **VINCOLI**

Dalla documentazione di progetto presentata dal Sig. Alessandro Bozzoli e sottoscritta dal progettista Ing. Giampaolo Pasotto, risulta che l'area interessata dall'attività di produzione di energia in oggetto non è soggetta ad alcun vincolo di legge.

## **DISPONIBILITA' AREA**

Il Sig. Alessandro Bozzoli ha inserito tra la documentazione pervenuta il 23.08.2010 la dichiarazione di proprietà e di piena disponibilità all'utilizzo dell'area di progetto e la visura catastale che ne attesta la regolarità per quanto attiene il mappale n. 246 del foglio 5.

## **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. 420 moduli fotovoltaici CANADIAN SOLAR, tipo CS6P-230P in silicio policristallino, montati su una struttura metallica in acciaio infissa direttamente nel terreno tramite pali. I pannelli hanno una potenza nominale di 230W e sono collegati in serie e parallelo a formare n. 21 stringhe da 20 moduli.

Per il trasferimento della potenza dal campo fotovoltaico alla rete del distributore, sarà impiegato n.1 inverter SMA – Sunny Central 100 Indoor, collocato in una cabina prefabbricata di trasformazione AC/DC (dimensioni complessive 7mt x 2,46mt x 2,60mt suddiviso internamente in locale invertire e locale quadri) posizionata a est dell'area di intervento sul mappale 246 foglio 5 di San Martino dall'Argine.

Una volta effettuata la trasformazione l'energia verrà trasportata con una nuova linea BT interrata al contatore per l'immissione in rete.

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

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

Con nota del 18.10.2010 (assunta al P.G. 59145 del 20.10.2010 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 08.11.2010.

### **COMUNE DI SAN MARTINO DALL'ARGINE**

Con parere espresso in sede di conferenza di servizi ha rilasciato parere favorevole all'impianto fotovoltaico.

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

Con nota del 26.10.2010 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 a questa Soprintendenza.

**A.R.P.A.**

Con nota del 02.11.2010 (assunta al PG 61393 del 03.11.2010 della Provincia) ha espresso parere favorevole, poiché:

- Tematica Rumore e inquinamento acustico:  
è presente una caratterizzazione preliminare che descrive gli aspetti di impatto acustico e le caratteristiche dell'opera;
- Tematica campi elettromagnetici:  
dall'esame degli elaborati non si evince presenza di persone all'interno del parco fotovoltaico. Il committente dichiara che: "considerando che l'area in oggetto non ricade tra quelle elencate nel DPCM 08/07/03 detto decreto attuativo non risulta applicabile ....". Pertanto visto le caratteristiche progettuali non si ritengono superabili i limiti previsti dalla normativa per l'esposizione ai campi elettromagnetici.

Si dovrà produrre in ogni caso uno studio *dell'impatto acustico post-opera dell'impianto* (DGR n.7/8313 del 08.03.02 art.4), e delle opere accessorie e relative influenze sugli obiettivi sensibili, redatto da professionista abilitato (tecnico competente in acustica). Lo stesso professionista potrà valutare (art. 5, 4° comma della LR13/01) se l'attività in oggetto valutata nel suo contesto territoriale rientra nella casistica soggetta ad autocertificazione con produzione di documentazione semplificata.

**A.S.L.**

Con nota del 08.11.2010 (assunta al P.G. 62067 del 08/11/2010 della Provincia) ha trasmesso parere favorevole a condizione che:

- sia prodotta una valutazione dei campi elettromagnetici post opera;
- ad impianto installato dovrà essere rilasciata copia della dichiarazione di conformità ed il progetto esecutivo, come previsto da DM 37/08;
- dovranno essere redatte apposite planimetrie, da tenere a disposizione degli enti di controllo, 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 il Programma di Manutenzione*.

**CONFERENZA DI SERVIZI**

La Conferenza di Servizi del 08.11.2010 ha concluso i propri lavori esprimendo parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione in oggetto.

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

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) e agli indirizzi del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (approvato con D.C.P. n.3 del 08/02/2010);

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. Alessandro Bozzoli con nota prot. n. 48474 del 23.08.2010, con nota prot. n. 55095 del 29.09.2010, con nota prot. n. 56589 del 07.10.2010 e in sede di conferenza di servizi del 08.11.2010;
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. 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;
4. 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;
5. in fase di cantiere il sig. Alessandro Bozzoli 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...);
6. il sig. Alessandro Bozzoli, con una relazione annuale da trasmettersi alla Provincia di Mantova, dovrà documentare l'andamento dell'energia prodotta;
7. 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;
8. 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 strutturatore  
(ing. Matteo Villagrossi)

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