

COMUNE DI

SAN MARCELLO (AN)

COMMITTENTE

MOSCI MARIO - Impresa individuale

Via Serra 2/h, 60030 San Marcello (AN)

TITOLO

REALIZZAZIONE IMPIANTO DI GASSIFICAZIONE A BIOMASSE DELLA POTENZA NOMINALE DI 199 kWe INSTALLATO NEL COMUNE DI SAN MARCELLO (AN)



IL PROGETTISTA
Ing. MAURO MORONI

MORONI & PARTNERS

Via del Commercio, 14-A
60021 Camerano (AN)
Tel. 071.895023

e_mail: tecnico@moronipartners.it



PROGETTO DEFINITIVO

OGGETTO

SINTESI NON TECNICA

IL COMMITTENTE

MOSCI MARIO
Via Serra 2/h
60030 San Marcello (AN)

MOSCI MARIO
VIA SERRA 2 H
60030 SAN MARCELLO (AN)
C.F. MSC MRA 62008 C615F
PART. IVA 02153730425

NOTE EMISSIONE

TAVOLA N°

SNT

RIFERIMENTO INTERNO

REV. FILE

MM009113

0

DATA EMISSIONE

FORMATO

SCALA

LUGLIO 2013

A4

/

E' vietata ogni copia, riproduzione totale o parziale e divulgazione a terzi senza esplicita autorizzazione scritta. E' riservato ogni diritto a termine di legge.

FILE

MM009113GSNT0000

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Luglio 2013	Emissione progetto definitivo	PF	PF	MM

SINTESI NON TECNICA

Tipologia impianto: impianto di gassificazione a biomasse della potenza nominale di 199 kWe operante in assetto cogenerativo abbinato a rete di teleriscaldamento.

Ubicazione: Comune di San Marcello (AN) Via Montelatiere, foglio catastale n. 18, particelle n. 343, 41, 42.

Potenza elettrica nominale: 199 kWe.

Potenza termica in ingresso: 737 kWt.

Modalità di connessione alla rete elettrica: la connessione dell'impianto oggetto della richiesta, avverrà tramite la realizzazione di una nuova cabina di consegna collegata in entra-esce su linea MT esistente. Tale soluzione prevede i seguenti nuovi interventi sulla rete:

- Realizzazione linea in cavo sotterraneo Al 185 mmq su terreno naturale;
- Allestimento cabina di consegna in entra-esce.

Eventuali aree da sottoporre a vincolo preordinato all'esproprio: nessuna

Eventuali impatti ambientali e paesaggistici:

L'area interessata dall'intervento è considerata idonea ai sensi della Delibera 62/2013 dell'Assemblea del Consiglio Regionale Marche.

L'area interessata dall'intervento non ricade in nessun vincolo paesaggistico derivante dal D.Lgs.n. 42/2004.

L'impianto non utilizzerà rifiuti ai sensi del D.Lgs. n. 152/2006.

L'impianto, per il tipo di biomasse utilizzate e per ridotta potenza installata, ricade tra quelli considerati scarsamente rilevanti ai fini delle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 272 del D.Lgs. n. 152/2006.

Eventuali misure compensative:

Si è tenuta in stretta considerazione la Delibera 62/2013 dell'Assemblea del Consiglio Regionale Marche che incentiva operazioni mitigative basate su piantumazioni autoctone, colorazione dei manufatti simili a quelle del paesaggio circostante, interrimento parziale delle opere.