



COMUNE DI SAN CLEMENTE

PROVINCIA DI RIMINI



Piazza Mazzini n.12 – CAP 47832 – Tel. 0541/862450

Question time

OGGETTO: IMPIANTO DI COGENERAZIONE

In riferimento alla nota sottoscritta dal sig. Marco Vescovelli in data 17/03/2016, agli atti con prot.n.2082 del 22/03/2016, si comunica quanto segue:

- 1) I lavori di costruzione dell'edificio contenente il cogeneratore sono stati conclusi entro il 31/12/2014;
- 2) E' stata richiesta alla Regione Emilia Romagna la proroga fino al 31/05/2016 per dar corso alle prime opere di costruzione della rete di teleriscaldamento connessa all'impianto di cogenerazione;
- 3) Premesso che l'impianto di cogenerazione non può servire gli insediamenti produttivi della APEA perché mancanti, si informa che in questi ultimi giorni è stato raggiunto un accordo per approvvigionare il vicino pastificio Ghigi.
Questo utente è molto significativo infatti assorbirà da solo il 75% della potenzialità elettrica e circa il 30% della potenzialità termica del cogeneratore;
- 4) In merito al reale utilizzo in base alla potenzialità dell'impianto si precisa che:
 - la centrale di cogenerazione non necessita di potenziamento delle linee elettriche, dato che il suo allaccio attuale, di potenza pari a 100kW, è quello che serve anche in via definitiva per alimentare elettricamente la centrale ed è la potenza elettrica che il cogeneratore ivi installato può produrre per gli impianti di servizio della centrale stessa e per le pompe della rete di teleriscaldamento;
 - la centrale di cogenerazione attualmente è completa di una caldaia installata da 850kW termici e di un cogeneratore da 140kW termici (tot. circa 1.000kW termici) che possono cedere in rete sia nel ramo della rete preisolata verso il Pastificio Ghigi e sia verso i campi sportivi tutta l'energia termica che sarà richiesta dagli utenti futuri;
 - fatti a breve i due tratti di rete verso il Pastificio Ghigi (installando c/o il pastificio un cogeneratore da 750 kW elettrici e 1.093 kW termici) e verso i campi sportivi (installando c/o i campi solo uno scambiatore da 300kW termici massimo), la centrale può iniziare a cedere energia termica alla rete di teleriscaldamento e produrre energia elettrica che verrà autoconsumata in centrale o ceduta alla rete Enel.
- 5) La richiesta di finanziamento alla Regione Emilia Romagna è già stata inoltrata; sono in corso normali attività di verifica da parte della Regione stessa;

- 6) La durata della concessione alla ditta Berica Impianti Spa relativa alla gestione dell'impianto di cogenerazione è di anni 20;
- 7) Gli oneri a carico della Sant'Andrea Servizi sono regolamentati dalla convenzione tra la Regione Emilia Romagna, la Provincia di Rimini e la soc. S.Andrea Servizi srl sottoscritta in data 06/08/2012 e dal contratto di concessione sottoscritto il 14/11/2014.
- 8) La soc. S.Andrea Servizi srl , ai sensi della convenzione sottoscritta in data 06/08/2012:
 - a) è stata individuata come soggetto realizzatore dell'impianto di cogenerazione a gas metano di potenza pari a circa 1 Mwe e 1,2 Mwt e relativa rete di teleriscaldamento, quale stazione appaltante per l'espletamento di tutte le procedure che si rendono necessarie per la realizzazione dell'intervento;
 - b) è tenuta a trasmettere alla Regione tutta la documentazione relativa alla progettazione esecutiva dell'intervento;
 - c) deve presentare la rendicontazione finanziaria delle spese sostenute per la realizzazione dell'intervento (adempimento rispettato nei termini previsti);
 - d) deve presentare la rendicontazione tecnica finale relativa all'intervento realizzato ;
 - e) è tenuta ad informare il pubblico in merito al finanziamento ottenuto nell'ambito del Programma Operativo Regionale del Fondo Europeo di sviluppo regionale 2007/2013 (infatti è stato installato un apposito cartello a fianco della porta di ingresso al vano tecnico che contiene l'impianto di cogenerazione);
 - f) è tenuta a fornire alla Regione tutte le informazioni necessarie a consentire l'esercizio delle attività di controllo e monitoraggio in merito all'attuazione dell'intervento finanziato;
- 9) Il concedente (soc.S.Andrea Servizi) ai sensi del contratto di concessione sottoscritto il 14/11/2014 si è obbligata:
 - a) a consegnare l'area oggetto dell'intervento entro 30 giorni dall'approvazione del progetto esecutivo;
 - b) a fornire al concessionario (ditta Berica) ogni utile forma di collaborazione della sua struttura tecnica nei tempi e secondo le modalità di volta in volta richieste e concordate al fine della migliore esecuzione dell'opera;
 - c) a fornire tempestivamente al concessionario tutte le informazioni e le indicazioni tecniche di cui dispone per una migliore esecuzione dell'opera ed una più efficace ed economica gestione dell'impianto.