



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 1 di 12

Prot. n. 55892 /41.19.05.10

OGGETTO: D.Lgs. n. 387/2003 - L.R.T. n. 39/2005 – Decreto 10 settembre 2010 - Decreto Legislativo 3 marzo 2011, n. 28 – MONTEVARCHI ENERGIE S.r.l., con sede in Via Giacomo Leopardi, 31, nel Comune di Montevarchi (AR) - Autorizzazione unica alla costruzione e all'esercizio di un impianto di cogenerazione alimentato a biomasse legnose vergini (chips) per la produzione combinata di energia elettrica e calore, della potenza di 0,999 MW elettrici e di 6 MW termici, da realizzarsi in Loc. Levane, nel Comune di Montevarchi (AR), già rilasciata con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 305 del 27/05/2010 – Varianti in corso d'opera al progetto autorizzato che costituiscono modifiche sostanziali - Approvazione.

PRESIDENTE: Roberto Vasai

SEGRETARIO GENERALE: Gabriele Chianucci

Dei componenti

1)	VASAI Roberto	Presidente
2)	RICCI Mirella	Assessore
3)	BORGHESI Carla	Assessore
4)	CUTINI Andrea	Assessore
5)	DUCCI Piero	Assessore
6)	MEZZETTI PANOZZI Rita	Assessore
7)	PERFERI Antonio	Assessore
8)	RUSCELLI Francesco	Assessore

Sono assenti: Mirella Ricci

Relatore: Assessore Andrea Cutini

Servizio: Energia

Allegati: Sì (4)

Riscontro di bilancio: No

Invio capigruppo: Sì

Immediatamente eseguibile: Sì

Uffici interessati: Energia, Difesa del Suolo

Invio Corte dei Conti: No



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 2 di 12

LA GIUNTA PROVINCIALE

RICHIAMATI integralmente i contenuti della propria precedente Deliberazione n. 305 del 27 maggio 2010, esecutiva ai sensi di legge, con la quale, per le motivazioni nella stessa riportate, venne approvato, in esito alle conclusioni della Conferenza dei Servizi, il progetto per la costruzione e l'esercizio di un impianto per la produzione combinata di energia elettrica e calore, allora della potenza di 1 MW elettrico e di 6 MW termici, da realizzarsi in Loc. Levane, nel Comune di Montevarchi (AR), presentato, dal Sig. Luca Luzzi, in qualità di Legale rappresentante di Montevarchi Energie S.r.l., con sede in Loc. Levane, Via Nettuno 9, nel Comune di Montevarchi, con note pervenute in data 6 agosto 2009, prot. n. 148577, e successive integrazioni, pervenute in data 14 gennaio 2010, prot. n. 7855, in data 16 febbraio 2010, prot. n. 31061, in data 4 maggio 2010, prot. n. 84770, e in data 25 maggio 2010 prot. n. 98915, secondo gli elaborati progettuali allegati alle stesse note, e più precisamente indicati al punto n. 1 della parte dispositiva della Deliberazione n. 305/2010;

CONSIDERATO che, con nota pervenuta in data 16 novembre 2011, prot. n. 207208, integrata con nota pervenuta in data 12 dicembre 2011, prot. n. 222465, il Sig. Nazzareno Belleggia, in qualità di Presidente del C.d.A. e legale rappresentante di Montevarchi Energie S.r.l., oggi con sede in Via Giacomo Leopardi, 31, nel Comune di Montevarchi (AR), ha richiesto di poter apportare talune varianti al progetto approvato che costituiscono modifiche sostanziali all'impianto di cogenerazione alimentato a biomasse legnose vergini (chips) per la produzione combinata di energia elettrica e calore, allora della potenza di 1 MW elettrico e di 6 MW termici, già autorizzato, come detto, dalla Provincia di Arezzo;

VISTA la documentazione tecnica presentata a corredo della predetta istanza;

CONSIDERATO che le modifiche proposte consistono in:

- modifiche alla parte architettonica;
- modifiche migliorative relative alle emissioni in atmosfera;
- diversa posizione e diversa altezza del camino;
- scelta di nuovi e diversi macchinari rispetto a quelli già autorizzati, che portano la potenzialità elettrica a 0,999 MW e confermano la potenzialità termica in 6 MW;
- lay-out modificato e diversa disposizione dei macchinari all'interno dell'area;
- inserimento di un sistema di dissipazione di calore e di un gruppo elettrogeno di emergenza;

RICHIAMATI integralmente i contenuti del Verbale della Conferenza dei Servizi, tenutasi in data 13 dicembre 2011, allegato al presente atto per formarne parte integrante e sostanziale (Allegato n. 4);

RICHIAMATO, in particolare, il contenuto del Verbale della Conferenza dei Servizi, dal quale risulta che: "... (omissis) ...la Conferenza, con parere unanime, ritiene che le modifiche proposte possano essere rimesse all'esame della competente Giunta Provinciale, per l'eventuale, conseguente, approvazione, nel rispetto delle prescrizioni già stabilite nella precedente Deliberazione della Giunta Provinciale n. 305 del 27 maggio 2010, e a seguito



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 3 di 12

della presentazione, in quadruplica copia alla Provincia, ed in unica copia al Comune, della seguente documentazione integrativa:

- *parere preventivo favorevole del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco;*
- *elaborati progettuali integrativi richiesti dal Comune nel proprio contributo istruttorio, sopra riportato;*
- *dovrà essere presentato quadro riassuntivo aggiornato delle emissioni con la nuova portata e le nuove concentrazioni dichiarate dal proponente (pag. 3 dell'elaborato 19 per portata e parametri congruenti per la nuova portata), nonché con la modifica prevista del sistema di abbattimento, secondo lo schema da ritirare presso il Servizio Ecologia della Provincia.*

La Conferenza precisa che la costruzione e l'esercizio dell'impianto è subordinato al rispetto anche delle seguenti ulteriori prescrizioni:

- *all'atto di avvio dei lavori dovrà essere presentata idonea garanzia finanziaria, di adeguata durata, a favore del Comune di Montevarchi, per il rispetto degli obblighi di ripristino previsti, sulla base di apposito computo metrico estimativo da approvarsi da parte della Provincia che dovrà riguardare l'impianto e l'insieme delle opere connesse e funzionali alla sua costruzione e al suo esercizio; tale garanzia dovrà essere rivalutata sulla base del tasso di inflazione riscontrato, ogni cinque anni;*
 - *dovranno essere rispettate eventuali prescrizioni stabilite dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco.*
- (omissis) ...”;

CONSIDERATO che, con nota in data 29 dicembre 2011, prot. n. 233355, è pervenuta documentazione integrativa come richiesto in sede di Conferenza dei Servizi;

PRESO ATTO che, con nota pervenuta in data 08 febbraio 2012, prot. n. 25162, è stata depositata nuova documentazione progettuale con riferimento specifico alle distanze dai confini ed alle misure reali di progetto, a seguito delle verifiche operate per il posizionamento dell'edificio mediante la effettuazione di nuove rilevazioni planimetriche del lotto e dei confini;

CONSIDERATO che, il Servizio Difesa del Suolo, con nota in data 22 dicembre 2011, prot. n. 229876, ha comunicato il proprio parere favorevole, dal punto di vista idraulico, all'approvazione del progetto;

VISTO il parere favorevole, con prescrizioni, del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Arezzo alla realizzazione del progetto, prot. n. 0014224 del 29 dicembre 2011, ed il nulla-osta, anch'esso con prescrizioni, del Comando 1^a Regione Aerea, Reparto Territorio e Patrimonio, pervenuto con nota in data 19 gennaio 2012, prot. n. 13022;

CONSIDERATO che, il Servizio Difesa del Suolo, con nota in data 22 marzo 2012, prot. n. 55226, ha fornito talune precisazioni sul parere già dallo stesso rilasciato in data 22 dicembre 2011, sulla base di espressa richiesta del Servizio Energia in data 21 marzo 2012, prot. n. 53584;



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 4 di 12

CONSIDERATO che in data 22 marzo 2012, è stata consegnata dal proponente specifica comunicazione sull'utilizzo delle terre e rocce da scavo, datata 9 marzo 2012, prot. n. 55287 del 23 marzo 2012;

VISTO la Legge n. 241/1990, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi", e sue successive modifiche ed integrazioni, in particolare gli artt. 14 e segg.ti;

VISTO il D.Lgs. n. 387/2003 "Attuazione della Direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità", e successive modifiche ed integrazioni, in particolare quanto disposto dall'art. 12;

VISTO la L.R.T. n. 39 del 24 febbraio 2005 "Disposizioni in materia di energia", e successive modifiche ed integrazioni, in particolare il combinato disposto degli articoli 16 e 39;

VISTO il Decreto Legislativo 3 marzo 2011, n. 28 "Attuazione della direttiva 2009/28/CE sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77/CE e 2003/30/CE";

VISTO il parere favorevole del responsabile del Servizio proponente, in ordine alla regolarità tecnica, ai sensi dell'articolo 49, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267;

VISTO il parere favorevole del Segretario Generale, ai sensi del Decreto del Presidente della Provincia n. 171 del 21/05/1997;

con voti unanimi

DELIBERA

1. DI APPROVARE, con riferimento agli esiti della Conferenza dei Servizi, tenutasi in data 13 dicembre 2011, le varianti in corso d'opera, costituenti modifiche sostanziali rispetto al progetto per la costruzione e l'esercizio di un impianto di cogenerazione alimentato a biomasse legnose vergini (chips) per la produzione combinata di energia elettrica e calore, della potenza di 0,999 MW elettrici e di 6 MW termici, da realizzarsi in Loc. Levane, nel Comune di Montevarchi (AR), già autorizzato con propria precedente Deliberazione n. 305 del 27/05/2010; le varianti, richieste dal Sig. Nazzareno Belleggia, in qualità di Presidente del C.d.A. e legale rappresentante di Montevarchi Energie S.r.l., con sede in Via Giacomo Leopardi, 31, nel Comune di Montevarchi (AR), con nota pervenuta in data data 16 novembre 2011, prot. n. 207208, integrata con note pervenute in data 12 dicembre 2011, prot. n. 222465, in data 29 dicembre 2011, prot. n. 233355, in data 08 febbraio 2012, prot. n. 25162 e in data 23 marzo 2012, prot. n. 55287; le modifiche proposte consistono in: modifiche alla parte architettonica; modifiche migliorative relative alle emissioni in atmosfera; diversa posizione e diversa altezza del camino; scelta di nuovi e diversi macchinari rispetto a quelli già autorizzati, che portano la potenzialità elettrica a 0,999 MW e confermano la potenzialità termica in 6 MW; lay-out modificato e diversa disposizione dei macchinari all'interno dell'area; inserimento di un sistema di dissipazione di calore e di un gruppo



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 5 di 12

elettrogeno di emergenza;

2. DI PRECISARE che, a seguito della approvazione delle varianti in corso d'opera richieste, costituenti modifiche sostanziali, il progetto approvato è quello costituito dagli elaborati descritti al punto n. 1 della parte dispositiva della propria precedente Deliberazione n. 305/2010, integrati dalla seguente documentazione:

- Dichiarazione asseveramento art. 83, comma 4, L.R.T. n. 1/2005;
- Richiesta di valutazione progetto VV.F. n. 36024 (nov. 2011);
- Relazione tecnica illustrativa per valutazione progetto, vistata VV.F. 29/12/2011;
- Elaborato 1i - Planimetria generale centrale di teleriscaldamento, 1 di 1 (nov. 2011);
- Elaborato 2i - Pianta centrale di cogenerazione, 1 di 1, rev. 3 (nov. 2011);
- Elaborato 3i - Sezione centrale di cogenerazione, 1 di 1 (nov. 2011);
- Elaborato 4i - Schema a blocchi rete di potenza, 1 di 1 (nov. 2011);
- Elaborato 5i, Elaborato 6i - Schema unifilare rete di potenza, 1 di 1 (nov. 2011);
- Elaborato 7i - Schema funzionale caldaia a biomassa e sistema trattamento fumi, 1 di 2 (nov. 2011);
- Elaborato 7i - Schema funzionale caldaia a biomassa e sistema trattamento fumi, 2 di 2 (nov. 2011);
- Elaborato 8i - Schema olio diatermico, 1 di 2 (nov. 2011);
- Elaborato 8i - Schema olio diatermico, 2 di 2 (nov. 2011);
- Elaborato 9i - Sezione di posa e fossa saldatura (gen. 2010);
- Elaborato 10i - Planimetria generale, piante, sezioni, prospetti impianto antincendio, vistata VV.F. 29/12/2011, 1 di 3 (nov. 2011);
- Elaborato 10i - Planimetria generale, piante, sezioni, prospetti impianto antincendio, vistata VV.F. 29/12/2011, 2 di 3 (nov. 2011);
- Elaborato 10i - Planimetria generale, piante, sezioni, prospetti impianto antincendio, vistata VV.F. 29/12/2011, 3 di 3 (nov. 2011);
- Elaborato 11i - Planimetria generale impianto di terra, 1 di 1 (nov. 2011);
- Preventivo di connessione alla rete MT di ENEL Distribuzione per cessione, cod. T0031632 del 01/03/2010;
- Relazione con dimostrazione del rispetto dei limiti di inquinamento elettromagnetico (gen. 2010);
- Relazione costruzione linee vita in copertura di fabbricato industriale (dic. 2011);
- Relazione delle indagini idrauliche di supporto al progetto, Relazione tecnica (nov. 2011);
- Relazione delle indagini idrauliche di supporto al progetto, Tav. 01 - Planimetria stato attuale (transitorio) (nov. 2011);
- Relazione di progetto connessione alla rete elettrica conforme alle richieste di ENEL distribuzione S.p.A. e a quanto prescritto da UTF (gen. 2010);
- Relazione geologica e relazione geotecnica preliminare (lug. 2009);
- Relazione igienico sanitaria – A3, revisione parziale rispetto all'Autorizzazione Unica n. 305 del 27/05/2010;
- Relazione opere di urbanizzazione e computo metrico - A2 (nov. 2011);
- Relazione tecnica – A1, revisione parziale rispetto all'Autorizzazione Unica n. 305 del 27/05/2010 (nov. 2011);



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 6 di 12

- Relazione sul perseguimento degli obiettivi del PIER e aspetti di recupero cogenerativo (gen. 2010);
- Relazione sulle emissioni in atmosfera – integrazioni (nov. 2011);
- Relazione tecnica di descrizione dell'intervento (nov. 2011);
- Valutazione impatto acustico (dic. 2011);
- Previsione di impatto acustico (nov. 2011);
- Scheda riassuntiva delle caratteristiche delle emissioni – Allegato 1;
- Tavola 3B2SG00, Schema bilancio massa-energia (funzionamento a regime cogenerativo) 1 di 2 (nov. 2011);
- Tavola 3B2SG00, Schema bilancio massa-energia (funzionamento a regime elettrico) 2 di 2 (nov. 2011);
- Sviluppo analitico dati di progetto variato, revisione parziale rispetto all'Autorizzazione Unica n. 305 del 27/05/2010;
- Tavola 0A - Inserimento geografico (lug. 2009);
- Tavola 1A - Inquadramento cartografie stato attuale (lug. 2009);
- Tavola 2A - Riferimenti fotografici (lug. 2009);
- Tavola 3A - Stato particellare dimostrazione superfici (lug. 2009);
- Tavola 4A - Stato autorizzato, Parametri urbanistici, Planimetria generale, Sez. Ambientali (nov. 2011);
- Tavola 5A - Stato modificato, Parametri urbanistici, Planimetria generale, Sez. Ambientali (febb. 2012);
- Tavola 6A - Stato sovrapposto, Parametri Urbanistici, Planimetria generale, Sezioni Ambientali (nov. 2011);
- Tavola 7A – Stato autorizzato, Opere di urbanizzazione primaria, Particolari costruttivi (nov. 2011);
- Tavola 8A - Stato autorizzato, Planimetria generale, Particolari costruttivi (nov. 2011);
- Tavola 8AM - Stato modificato, Planimetria generale, Particolari costruttivi (nov. 2011);
- Tavola 8AS - Stato sovrapposto, Planimetria generale (nov. 2011);
- Tavola 9A - Stato autorizzato, Piante, Sezioni (dic. 2011);
- Tavola 9AM - Stato modificato, Piante, Sezioni (dic. 2011);
- Tavola 9AS - Stato sovrapposto, Piante, Sezioni (nov. 2011);
- Tavola 10A – Stato autorizzato, Prospetti (nov. 2011);
- Tavola 10AM - Stato modificato, Prospetti (dic. 2011);
- Tavola 10AS – Stato sovrapposto, Prospetti (nov. 2011);
- Tavola 11A - Stato modificato, Rendering (nov. 2011);
- Convenzione per la realizzazione delle Opere di Urbanizzazione Primaria, stipulata con il Comune di Montevarchi in data 24 maggio 2010, registrata lo stesso giorno in Montevarchi, con atto a rogito Dott. Pisapia – Rep. n. 54203 – N. 25369 di Racc.;
- Comunicazione sull'utilizzo delle terre e rocce da scavo (mar. 2012);

3. DI PRECISARE che, nel caso in cui la documentazione di cui al precedente punto 2 riporti contenuti innovativi rispetto a quelli descritti negli elaborati già approvati con la Deliberazione n. 305/2010, tale documentazione dovrà, limitatamente a tali contenuti, ritenersi sostitutiva di quella già approvata;



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 7 di 12

4. DI SOSTITUIRE gli Allegati nn. 1, 2 e 3 della propria precedente Deliberazione n. 305/2010, con gli Allegati nn. 1, 2 e 3 alla presente Deliberazione, per formarne parte integrante e sostanziale;

5. DI ABROGARE, sulla base e con riferimento ai contenuti del parere e della nota integrativa resi dal Servizio Difesa del Suolo, rispettivamente, in data 22 dicembre 2011, prot. n. 229876, e in data data 22 marzo 2012, prot. n. 55226, la prima delle prescrizioni riportate al punto n. 3 della parte dispositiva della propria precedente Deliberazione n. 305/2010;

6. DI STABILIRE che le opere autorizzate con il presente atto debbano essere realizzate anche nel rispetto della seguente ulteriori prescrizioni rispetto a quanto già stabilito nella precedente Deliberazione n. 305/2010:

- il solo impianto per la produzione di energia e calore, comprese le linee elettriche ed i cavidotti, una volta giunto alla fine del proprio utilizzo tecnico od economico, dovrà essere interamente smantellato, a cura e spese del soggetto proponente, o suoi aventi causa;

- prima dell'avvio dell'esercizio dell'impianto, ovvero, comunque, entro 60 giorni dalla data del presente atto, dovrà essere presentata idonea garanzia finanziaria, di durata quinquennale, a favore del Comune di Montevarchi, per il rispetto degli obblighi di ripristino previsti dalla normativa vigente, di cui al precedente punto, sulla base di apposito computo metrico estimativo da approvarsi da parte della Provincia che dovrà riguardare il solo impianto per la produzione di energia e calore, comprese le linee elettriche ed i cavidotti; tale garanzia dovrà essere rivalutata sulla base del tasso di inflazione riscontrato, ogni cinque anni; a tal fine dovrà essere presentato alla Provincia ed al Comune specifico piano degli interventi di dismissione delle opere (art. 2 comma 1 L.R.T. n. 11/2011);

- dovranno essere rispettate le prescrizioni riportate nel parere del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Arezzo, prot. n. 0014224 del 29 dicembre 2011, e nel nulla-osta del Comando 1^ Regione Aerea, Reparto Territorio e Patrimonio, pervenuto con nota in data 19 gennaio 2012, prot. n. 13022;

7. DI PRECISARE che non viene modificato quant'altro stabilito nella propria precedente Deliberazione n. 305/2010;

8. DI PRECISARE che la presente autorizzazione viene rilasciata a favore di Montevarchi Energie S.r.l., con sede in Via Giacomo Leopardi, 31, nel Comune di Montevarchi (AR);

9. DI PRECISARE che copia del presente atto verrà inviato a tutte le Amministrazioni coinvolte, a vario titolo, nel procedimento; copia della stesso verrà inviato anche all'Agenzia delle Dogane di Arezzo per opportuna conoscenza;

10. DI PRECISARE che al soggetto richiedente ed al Comune di Montevarchi verrà consegnata anche copia degli elaborati progettuali approvati con il presente atto; una copia degli stessi resterà depositata anche presso il Servizio Energia della Provincia per la libera consultazione di chiunque vi abbia interesse;



PROVINCIA
DI AREZZO

*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 8 di 12

11. DI DARE ATTO che la presente Deliberazione viene comunicata ai Capigruppo Consiliari, ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267.

Stante l'urgenza, e con voti unanimi, la presente Deliberazione viene dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267.



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 9 di 12

ALLEGATO N. 1 – Quadro riassuntivo delle emissioni – MONTEVARCHI ENERGIE S.R.L. – LOC. LEVANE - MONTEVARCHI (AR)

Sigla	Origine	Portata	Sez.	Veloc.	Temp.	Altezza	Durata		Impianto Abbatt.	Inquinanti		
							h/g	gg/a			mg/Nm ³	Kg/h
E1	Centrale termica	13320	0,385	17,7	147	14,60	24	365	Ciclone + Filtro a maniche	Polveri totali	10	0,13
										CO	120	1,59
										NO _x	300	3,99



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 10 di 12

ALLEGATO N. 2 - Valori limite di emissione – MONTEVARCHI ENERGIE S.R.L. – LOC. LEVANE - MONTEVARCHI (AR)

Sigla	Origine	Impianto di abbattimento	Inquinanti			Periodicità rilevamenti	Frequenza manutenzione imp. di abbattimento	Altre prescrizioni
				mg/Nm ³	g/h			
E1	Centrale termica a biomassa (chips) con potenzialità termica = 6 MW	Ciclone + Filtro a maniche	Polveri totali	30	-	Annuale	La Ditta dovrà effettuare i necessari interventi di manutenzione all'impianto di abbattimento per garantire la perfetta efficienza dello stesso.	<u>I valori di emissione sono riferiti ad un tenore di ossigeno nell'effluente gassoso dell'11%</u> Dovrà essere prevista l'alimentazione automatica del combustibile. Dovrà essere previsto il controllo della combustione, anche in fase di avviamento, tramite la misura e la registrazione in continuo, nella camera di combustione, della temperatura e del tenore di ossigeno e la regolazione automatica del rapporto aria/combustibile
			Ossidi di carbonio [come CO]	300	-	Annuale		
			Ossidi di azoto [come NO ₂]	500	-	Annuale		
			Ossidi di Zolfo [come SO ₂]	200	-	Annuale		



PROVINCIA
DI AREZZO

Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 11 di 12

ALLEGATO N. 3 - Programma delle misure da effettuarsi nel periodo di marcia controllata - MONTEVARCHI ENERGIE S.R.L. -- LOC. LEVANE - MONTEVARCHI (AR)

Sigla	Origine	Inquinanti emessi	N° ⁽¹⁾	Osservazioni
E1	Centrale termica a biomassa (chips) con potenzialità termica = 6 MW	Polveri totali	2(*)	Metodi di campionamento ed analisi ai sensi dell'art. 271, comma 17, del D.Lgs. 152/2006
		Ossidi di carbonio [come CO]	2(*)	
		Ossidi di azoto [come NO ₂]	2(*)	
		Ossidi di Zolfo [come SO ₂]	2(*)	

Note:

(1) Numero delle misure da effettuarsi ai sensi Punto 2.3 – Allegato VI – Parte V del D.Lgs. 152/2006.

(*) Per ogni misura dovranno essere effettuati almeno tre campionamenti.



PROVINCIA
DI AREZZO

Servizio Energia

Via San Lorentino, 25
52100 Arezzo

Tel. +39 0575 3354302

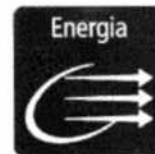
Fax +39 0575 3354346

E-mail plucci@provincia.arezzo.it

www.provincia.arezzo.it

C.F. 80000610511

P. IVA 00850580515



Plucci

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

**CONFERENZA DEI SERVIZI (ARTT. 14 E SEGUENTI LEGGE N. 241/1990)
SEDUTA DI MARTEDI' 13 DICEMBRE 2011**

**MONTEVARCHI ENERGIE S.r.l.
Via Giacomo Leopardi, 31
52025 - Montevarchi (AR)**

Procedimento unificato per la costruzione e l'esercizio di un impianto di cogenerazione, alimentato a biomasse legnose vergini (chips) per la produzione combinata di energia elettrica e calore, rispettivamente, della potenza di 0,999 MW elettrici e di 6 MW termici, da realizzarsi in Loc. Levane, nel Comune di Montevarchi (AR). Varianti al progetto già autorizzato con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 305 del 27/05/2010.

VISTO

- L'art. 12 del D. Lgs. 29/12/2003 n. 387 – "Attuazione della direttiva 2001/77/CE, relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità", e sue successive modifiche ed integrazioni;
- gli artt. 11-13 della L.R.T. n. 39/2005 – "Disposizioni in materia di energia", e sue successive modifiche ed integrazioni;
- gli artt. 14 e seguenti della legge n. 241/1990, e sue successive modifiche ed integrazioni;
- il Decreto 10 settembre 2010, "Linee Guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili";

CONSIDERATO

che l'argomento all'ordine del giorno riguarda l'esame della richiesta, inviata alla Provincia dal Sig. Nazzareno Belleggia, in qualità di Presidente del C.d.A. e legale rappresentante della Montevarchi Energie S.r.l., con sede in Via Giacomo Leopardi, 31, nel Comune di Montevarchi (AR), presentata al fine di apportare modifiche al progetto già approvato dalla Provincia di Arezzo con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 305 del 27/05/2010, esecutiva ai sensi di legge, per la costruzione e l'esercizio di un impianto di cogenerazione alimentato a biomasse legnose vergini (chips) per la produzione combinata di energia elettrica e calore, rispettivamente, della potenza di 1 MW elettrico e di 6 MW termici, da

realizzarsi in Loc. Levane, nel Comune di Montevarchi (AR), secondo gli elaborati allegati alla stessa istanza, acquisita al protocollo provinciale con nota pervenuta in data 16 novembre 2011, prot. n. 207208, integrata con nota pervenuta in data 12 dicembre 2011, prot. n. 222465;

che alla presente Conferenza sono stati invitati i seguenti Enti od Amministrazioni:

1. Amministrazione Provinciale di Arezzo
2. Amministrazione Comunale di Montevarchi
3. Regione Toscana - Dipartimento delle Politiche Territoriali ed Ambientali - Settore Energia di Firenze
4. ENEL Distribuzione S.p.A.
5. Dipartimento Provinciale A.R.P.A.T. di Arezzo
6. Azienda U.S.L. n. 8 - Zona Valdarno
7. Vigili del Fuoco - Comando Provinciale di Arezzo
8. Agenzia delle Dogane di Arezzo.

Risulta convocata, inoltre, la Montevarchi Energie S.r.l., con sede in Via Giacomo Leopardi, 31, nel Comune di Montevarchi (AR).

Tutto ciò premesso e considerato, prima di dare avvio ai lavori della Conferenza, viene effettuata la verifica delle presenze e delle deleghe prodotte dai rappresentanti delle Amministrazioni ed Enti interessati. Da detta verifica risulta quanto segue:

Amministrazioni o Enti:	Rappresentante:	Titolo giustificativo dei poteri:
Amm.ne Provinciale di Arezzo	Dirigente Servizio Energia Dott. Patrizio Lucci	Presidente
Amministrazione Comunale di Montevarchi	Geom. Sergio Bardelli	Delega
Regione Toscana - Dipartimento delle Politiche Territoriali ed Ambientali - Settore Energia di Firenze		Assente
ENEL Distribuzione S.p.A. Zona di Arezzo		Assente
Dipartimento Provinciale A.R.P.A.T. di Arezzo		Assente
Azienda U.S.L. n. 8 di Arezzo - Zona Valdarno	Dott. Renato Rossi	Presente
Vigili del Fuoco Comando Provinciale di Arezzo		Assente
Agenzia delle Dogane di Arezzo		Assente



Sono presenti, inoltre, il Sig. Gianluca Monicolini e il Sig. Luca Moriconi per la Montevarchi Energie S.r.l., l'Arch. Michela Maurri, l'Ing. Claudia Lombardi, l'Ing. Alessandro Romei, l'Ing. Giovanni Bassi e l'Ing. Marco Ferretti, progettisti.

Per la Provincia di Arezzo, sono, altresì, presenti l'Ing. Michele Isacchi, il P.A. Renato Franci, il Dott. Fabio Zurli e la Dott.ssa Gloria Cocchi.

Segretario verbalizzante, Dott.ssa Marta Cherici.

Assume la Presidenza il Dott. Patrizio Lucci, Dirigente del Servizio Energia.

Esaurita la fase preliminare il Presidente apre la seduta alle ore 15:50.

Il Presidente introduce i lavori ricordando ai componenti la Conferenza il significato e lo stato del procedimento con riferimento alla proposta progettuale oggetto di esame.

I progettisti del proponente illustrano, ai componenti la Conferenza, i contenuti delle modifiche progettuali che si intendono apportare, oggetto dell'esame odierno, così come integrate con la nota pervenuta in data 12 dicembre 2011, prot. n. 222465.

I progettisti precisano alla Conferenza che le modifiche proposte consistono in:

- modifiche alla parte architettonica;
- modifiche migliorative relative alle emissioni in atmosfera;
- diversa altezza del camino;
- scelta di nuovi e diversi macchinari rispetto a quelli già autorizzati, che portano la potenzialità elettrica a 0,999 MW e la potenzialità termica a 6 MW;
- lay-out modificato e diversa disposizione dei macchinari all'interno dell'area;
- inserimento di un sistema di dissipazione di calore e di un gruppo elettrogeno di emergenza.

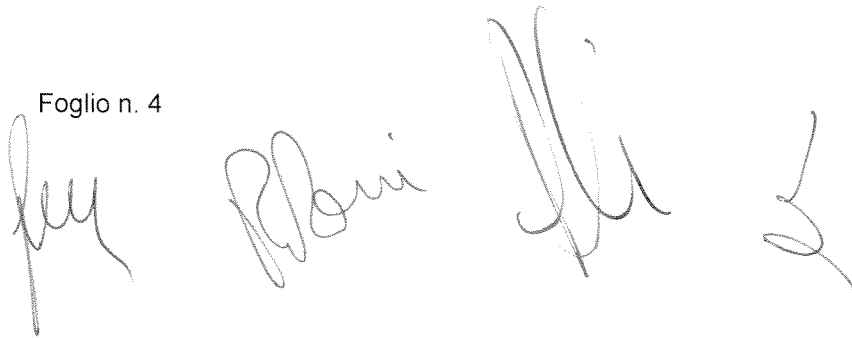
I progettisti precisano anche che viene mantenuta inalterata la Superficie Utile Lorda (SLU) con una diminuzione della Superficie Accessoria Lorda (SLA) e del volume.

Terminata la fase di illustrazione del progetto, seguono vari interventi dei componenti la Conferenza finalizzati a richiedere chiarimenti e precisazioni in ordine alle proposte di modifica formulate.

A.R.P.A.T., oggi assente, con nota pervenuta in data 13 dicembre 2011, prot. n. 222876, ha comunicato che: "... (omissis) ... si esprime parere favorevole alla variante a condizione che:

- vengano effettuate le misure di rumore ad impianto avviato;
- venga aggiornato il quadro riassuntivo delle emissioni con la nuova portata e le nuove concentrazioni dichiarate dal proponente (pag. 3 dell'elaborato 19 per portata e parametri congruenti per la nuova portata), nonché con la modifica prevista del sistema di abbattimento."

Il rappresentante del Comune di Montevarchi deposita agli atti della Conferenza un proprio contributo istruttorio; dichiara che l'aspetto edilizio rimane invariato e che non occorre apportare modifiche alla Convenzione già stipulata in data 24 maggio 2010, Rep. n. 54203, Numero



Raccolta n. 25369; conferma, pertanto, il parere favorevole dell'Amministrazione comunale nel rispetto di tutte le prescrizioni già contenute nella Deliberazione della Giunta Provinciale n. 305/2010. Si richiede, tuttavia, che vengano presentati taluni elaborati integrativi, meglio nello stesso indicati.

Copia dei contributi viene consegnata ai presenti.

Il rappresentante del Comune di Montevarchi dichiara, inoltre, che non vi sono modifiche che interessino la fascia di rispetto assoluta di 30 metri di R.F.I.

Il Presidente, considerato che R.F.I. non è stata convocata all'odierna Conferenza dei Servizi, dichiara che il presente Verbale verrà inviato anche a tale Ente per opportuna conoscenza.

Tanto premesso, la Conferenza, con parere unanime, ritiene che le modifiche proposte possano essere rimesse all'esame della competente Giunta Provinciale, per l'eventuale, conseguente, approvazione, nel rispetto delle prescrizioni già stabilite nella precedente Deliberazione della Giunta Provinciale n. 305 del 27 maggio 2010, e a seguito della presentazione, in quadruplica copia alla Provincia, ed in unica copia al Comune, della seguente documentazione integrativa:

- parere preventivo favorevole del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco;
- elaborati progettuali integrativi richiesti dal Comune nel proprio contributo istruttorio, sopra riportato;
- dovrà essere presentato quadro riassuntivo aggiornato delle emissioni con la nuova portata e le nuove concentrazioni dichiarate dal proponente (pag. 3 dell'elaborato 19 per portata e parametri congruenti per la nuova portata), nonché con la modifica prevista del sistema di abbattimento, secondo lo schema da ritirare presso il Servizio Ecologia della Provincia.

La Conferenza precisa che la costruzione e l'esercizio dell'impianto è subordinato al rispetto anche delle seguenti ulteriori prescrizioni:

- all'atto di avvio dei lavori dovrà essere presentata idonea garanzia finanziaria, di adeguata durata, a favore del Comune di Montevarchi, per il rispetto degli obblighi di ripristino previsti, sulla base di apposito computo metrico estimativo da approvarsi da parte della Provincia che dovrà riguardare l'impianto e l'insieme delle opere connesse e funzionali alla sua costruzione e al suo esercizio; tale garanzia dovrà essere rivalutata sulla base del tasso di inflazione riscontrato, ogni cinque anni;
- dovranno essere rispettate eventuali prescrizioni stabilite dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco.

Viene dato mandato al Presidente e al Segretario di redigere il Verbale relativo alla seduta odierna.

La seduta viene chiusa alle ore 17:30.

Il presente Verbale viene scritto interamente su supporto informatico su n. 5 fogli, ciascuno dei quali occupa una sola facciata.

Amministrazioni o Enti:	Rappresentante:	Firma:
Amm.ne Provinciale di Arezzo	Dirigente Servizio Energia Dott. Patrizio Lucci	
Amministrazione Comunale di Montevarchi	Geom. Sergio Bardelli	
Azienda U.S.L. n. 8 di Arezzo - Zona Valdarno	Dott. Renato Rossi	

Il Segretario
(Dott.ssa Marta Cherici)



Il Presidente
(Dott. Patrizio Lucci)





**PROVINCIA
DI AREZZO**
*Medaglia d'Oro al Valor Militare
per attività partigiana*

Deliberazione della Giunta Provinciale

n. 154

del 23/03/2012

pagina 12 di 12

Letto, approvato e sottoscritto ed in originale firmato.

IL SEGRETARIO GENERALE
(G. Chianucci)

IL PRESIDENTE
(R. Vasai)

=====
Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

Arezzo, li

IL SEGRETARIO GENERALE
.....
=====

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico che copia della presente Deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio in data odierna e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

IL SEGRETARIO GENERALE

Arezzo, li

Certifico che la presente Deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi dell'art. 134, comma 3, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 a seguito di pubblicazione all'Albo Pretorio.

IL SEGRETARIO GENERALE

Arezzo, li

CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Certifico che la presente Deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio e che contro di essa non sono stati presentati reclami ed opposizioni.

IL SEGRETARIO GENERALE

Arezzo, li