

Mirandola, 29.01.2018

Spett.le
COMUNE DI MIRANDOLA
Via Giolitti, 22
41037 Mirandola

Prot. N. 708

c.a. Arch. Adele Rampolla
Geom. Aurelio Borsari
Ing. Candido Bertolani

Settore: Direzione Energia

Trasmesso Via PEC

OGGETTO: DM 26 giugno 2015. Comunicazione del fattore di conversione dell'energia termica in energia primaria della rete di teleriscaldamento cittadino di Mirandola. Dati aggiornati al 31/12/2017 a valenza ANNO 2018

La scrivente società, AIMAG SPA, in qualità di soggetto gestore delle Rete di Teleriscaldamento cittadino, in attuazione della normativa vigente (DM 26 giugno 2015, Allegato 1 – art. 3.2 commi 2⁽¹⁾, 3⁽²⁾ e 6⁽³⁾) e norma UNI 15316-4-5 del 2008, considerato che:

- la norma tecnica vigente per il calcolo del fattore di conversione di energia primaria è la UNI EN 15316-4-5 del 2008;

- gli enti di certificazione accreditati non possono ad oggi rilasciare la suddetta certificazione in assenza di criteri definiti da parte di Accredia (organismo centrale degli enti di certificazione);

- il Ministero dello Sviluppo Economico, in una nota di risposta del 24/03/2016 inviata ad IREN S.p.A. ad HERA S.p.A. e alla associazione AIRU dei gestori di reti di teleriscaldamento (DGMEREEN, prot. 0008627), in considerazione del fatto che non risultava ancora disponibile la procedura di certificazione, confermava, ai fini della redazione dell'attestato di prestazione energetica, l'utilizzo dei fattori autodichiarati dai fornitori del servizio;

informa che la metodologia adottata dalla società per determinare il fattore di conversione in energia primaria si basa su uno standard di calcolo, in accordo alla UNI 15316 ed ai fattori di cui alla Tabella 1 dell'Allegato 1 DM 26/6/2015.

Note:

(1) "I gestori degli impianti di teleriscaldamento e teleraffrescamento si dotano di certificazione atta a comprovare i fattori di conversione in energia primaria dell'energia termica fornita al punto di consegna dell'edificio (...)".

(2) "la certificazione di cui al comma 2 è rilasciata, in conformità alla normativa tecnica vigente e considerando quanto prescritto al comma 4, da un ente di certificazione accreditato da ACCREDIA, o da altro ente di Accreditamento firmatario degli accordi EA di Mutuo riconoscimento per lo schema specifico".

(3) "ai fini del calcolo della prestazione energetica degli edifici e delle unità immobiliari allacciate, il gestore della rete di teleriscaldamento rende disponibile, sul proprio sito internet, copia del certificato con i valori dei fattori di conversione".



Azienda con Sistema Qualità Certificato secondo UNI EN ISO 9001:2008 per:

Progettazione, costruzione e gestione di impianti e reti: relativi al ciclo integrato dell'acqua per captazione, potabilizzazione, distribuzione acqua potabile, fognature e depurazione; per smaltimento di rifiuti urbani e speciali non pericolosi, compostaggio da raccolta differenziata del rifiuto urbano e speciale di origine agro-industriale, selezione del rifiuto urbano Indifferenziato e compostaggio della frazione umida. Gestione conto terzi del servizio di pronto intervento relativo al servizio gas e di servizi commerciali. Gestione spazzamento, raccolta e trasporto di rifiuti urbani e speciali non pericolosi e gestione dei centri di raccolta.

Analisi microbiologiche, chimiche e fisiche per le matrici relative al ciclo integrato dell'acqua e al ciclo integrato dei rifiuti.

Azienda con Sistema Ambientale Certificato secondo UNI EN ISO 14001:2004 per:

Smaltimento in discariche proprie di rifiuti solidi urbani e rifiuti speciali non pericolosi. Compostaggio di rifiuti da raccolta differenziata del rifiuto urbano e di rifiuti speciali di origine agro-industriale. Selezione del rifiuto urbano Indifferenziato e compostaggio della frazione umida.

Sulla base dei dati di esercizio relativi al 2017, si comunica pertanto che il fattore di conversione dell'energia termica utile in energia primaria, per le utenze allacciate alla rete di teleriscaldamento di Mirandola, per l'anno 2018 è pari a:

$$F_{p, nren\ TLR} = 0,67$$

$$F_{p, ren\ TLR} = 0$$

$$F_{p, tot\ TLR} = 0,67$$

AIMAG SPA avvierà il procedimento per la certificazione dei dati di cui sopra con un ente di certificazione accreditato da ACCREDIA non appena gli enti saranno disponibili e provvederà a pubblicare il certificato non appena disponibile come da indicazione di ARERA (ex AEEGSI).

Per eventuali necessità e/o chiarimenti rimangono a disposizione l'ing. Pasquale Cannizzo (pasquale.cannizzo@aimag.it – 0535 28444) e il Sig. Gianni Pellacani (gianni.pellacani@aimag.it - 0535 28776).

Distinti Saluti.

AIMAG SPA
Il Dirigente Energia
Ing. Riccardo Castorri

Dirigente Energia
(Ing. Riccardo Castorri)



Azienda con Sistema Qualità Certificato secondo UNI EN ISO 9001:2008 per:

Progettazione, costruzione e gestione di impianti e reti: relativi al ciclo integrato dell'acqua per captazione, potabilizzazione, distribuzione acqua potabile, fognature e depurazione; per smaltimento di rifiuti urbani e speciali non pericolosi, compostaggio da raccolta differenziata del rifiuto urbano e speciale di origine agro-industriale, selezione del rifiuto urbano indifferenziato e compostaggio della frazione umida. Gestione conto terzi del servizio di pronto intervento relativo al servizio gas e di servizi commerciali. Gestione spazzamento, raccolta e trasporto di rifiuti urbani e speciali non pericolosi e gestione dei centri di raccolta.

Analisi microbiologiche, chimiche e fisiche per le matrici relative al ciclo integrato dell'acqua e al ciclo integrato dei rifiuti.

Azienda con Sistema Ambientale Certificato secondo UNI EN ISO 14001:2004 per:

Smaltimento in discariche proprie di rifiuti solidi urbani e rifiuti speciali non pericolosi. Compostaggio di rifiuti da raccolta differenziata del rifiuto urbano e di rifiuti speciali di origine agro-industriale. Selezione del rifiuto urbano indifferenziato e compostaggio della frazione umida.