



ENECO ENERGIA ECOLOGICA SRL
Sede in PREDAZZO - VIA ALLE COSTE, 3
Tel 0462 501442 Fax 0462 507357 - info@enecopredazzo.it

Prot. N. 019

Predazzo 25/02/2019

**Oggetto: GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO DI FORNITURA
IN OPERA DI UNA CALDAIA A BIOMASSA DA 4 MW E APPARECCHIATURE
CONNESSE**

Codice CIG:7771362ACA.

A seguito di richiesta di chiarimenti, del 25/02/2019, pervenuta da parte di una ditta interessata a presentare offerta, di cui si riporta per estratto il contenuto:

- *Nei tratti della linea fumi in cui la temperatura è sufficientemente elevata da non causare condensazione, è comunque necessario fornire i raccordi in AISI 316 o è possibile utilizzare l'AISI 304?*
- *E' possibile convogliare le ceneri pesanti della caldaia e le ceneri leggere del ciclone in un unico container?*
- *L'edificio è esistente? Quali saranno le nostre interfacce? (lay out di fondazione?)*
- *Se l'edificio non è esistente, durante la fase delle opere civili il committente provvederà alla posa dei corrugati, oppure l'appaltatore dovrà farsi carico dell'installazione delle canalizzazioni all'interno del locale caldaia?*
- *Fatta eccezione per il camino, è possibile installare uno dei componenti dell'impianto all'esterno del locale caldaia?*
- *Per i costi di manutenzione s'intendono quelli relativi alla manutenzione straordinaria e ordinaria? I pezzi di ricambio devono essere inclusi?*
- *I tempi di manutenzione considerati in ore/uomo vengono considerati su base annua?*
- *I consumi elettrici rispetto a quali potenze termiche verranno calcolati? sarà un calcolo medio rispetto al giorno in cui verranno fatte le prove?*
- *Per il calcolo del rendimento attraverso la normativa UNI 10389 relativa a combustibili liquidi e gassosi, che coefficienti occorre utilizzare per l'adeguamento ai combustibili solidi?*

RISPOSTA

- 1) Il materiale come da specifica dovrà essere AISI 316
- 2) Non è possibile convogliare le ceneri pesanti con le ceneri leggere avendo le stesse differenti codici CER il sistema di estrazione ceneri è specificato al capitolo 4.3 punto 1 e punto 2 del Capitolato Speciale – Parte tecnica.
- 3) L'edificio è esistente come da tavole allegate
- 4) Sulla base del progetto redatto dall'appaltatore sarà cura del committente realizzare quanto necessario vedi articolo 13 Capitolato Speciale - Parte tecnica,
- 5) Non è prevista l'installazione di componenti dell'impianto all'esterno degli spazi previsti ad esclusione del camino e dei container scarico ceneri.



ENECO ENERGIA ECOLOGICA SRL

Sede in PREDAZZO - VIA ALLE COSTE, 3

Tel 0462 501442 Fax 0462 507357 - info@enecopredazzo.it

- 6) I costi di manutenzione si intendono comprensivi di tutte le manutenzioni necessarie previste dal piano di manutenzione compresi i pezzi di ricambio ad esclusione delle rotture
- 7) I tempi di manutenzione considerati in ore/uomo vengono considerati su base annua.
- 8) I consumi elettrici verranno calcolati e misurati durante il collaudo prestazionale al carico nominale di cui all'art. 14 del Capitolato Speciale - Parte tecnica
- 9) Per il calcolo del rendimento verrà utilizzato il metodo diretto come descritto al capitolo 13 del Capitolato Speciale – Parte tecnica, qualora, alla data del collaudo, fosse disponibile la normativa UNI 10389/2 predisposta per combustibili solidi attualmente in fase di sperimentazione verrà utilizzata anche la stessa.

L'amministratore
Fabio Vanzetta