

Prot. n.2776 2022/5IMP/MS/cs

Valmadrera, 08/02/2022

Inviata attraverso la piattaforma telematica

Spettabili  
Imprese  
Loro indirizzi

### Richiesta di offerta

#### Procedura di Affidamento Diretto ex art. 36 co.2 lett.b) D.Lgs.50/2016 s.m.i

#### secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 D. Lgs.50/2016 s.m.i

#### **Art. 1 – Oggetto**

La presente per richiedere la Vostra migliore offerta per Fornitura e posa in opera di filtro antipolvere su aspirazione aria primaria Linea 1

#### **Art. 2 – Scopo dell'intervento**

L'aria aspirata dalla fossa trascina un discreto quantitativo di polveri, che tendono a sporcare, in tempi relativamente brevi, gli scambiatori alettati di riscaldamento dell'aria.

Per ovviare a questo inconveniente è stato preparato un progetto di installazione di un filtro posizionato tra l'aspirazione della fossa e il ventilatore.

Il filtro è costituito da un cilindro in tessuto filtrante montato su un telaio sempre cilindrico, che ruota lentamente.

La corrente di aria polverosa passa dall'esterno del tessuto verso l'interno, depositando la polvere sulla superficie esterna.

La pulizia della superficie viene ottenuta con un getto d'aria; questa aria e la polvere, che si è staccata, vengono aspirati da un piccolo ventilatore, che convoglia il tutto sotto l'ultima zona della griglia.

Il filtro è by-passabile mediante tre serrande, di cui una sul condotto esistente e due a monte e a valle del filtro.

Chiudendo queste ultime due serrande e aprendo quelle sul condotto, è possibile funzionare come nella attuale situazione e nel contempo procedere alla manutenzione del filtro, ad esempio sostituire il tessuto filtrante.

Lo spazio a disposizione sul ballatoio in corrispondenza dell'aspirazione dell'aria è sufficiente, tenendo però presente quanto segue:

- la caldaia a gasolio di riscaldamento degli ambienti deve essere mantenuta, ma ne è prevista la demolizione tra un paio di anni;
- il gruppo oleodinamico di comando della serranda del canale di carico Linea 1 deve essere di preferenza spostato, anche se non è strettamente necessario, in quanto vi è sempre un passaggio più ampio di 800 mm.

Purtroppo l'accesso al ballatoio non è molto agevole per l'esecuzione delle operazioni di montaggio e quindi è necessario studiare un progetto del filtro divisibile in più parti da assiemare in campo.

### **Art. 3 – Tipologia di fornitura**

SISTEMA DI FILTRAZIONE per aria primaria linea 1 sarà almeno costituito da:

nr 1 FILTRO AUTOPULENTE A TAMBURO ROTANTE per una portata massima di 27.000 Nm<sup>3</sup>/h Versione per aria con polverosità fino a 70 mg/m<sup>3</sup>. Cilindro rotante in acciaio verniciato secondo Vostra specifica

nr 1 Motoriduttore per rotazione filtro. Setto filtrante in classe G3 ( in Feltro). Carrino mobile con bocchette d'aspirazione d.100.

nr 1 MANOMETRO DIFFERENZIALE con elemento sensibile a membrana e indicatore a lancetta per la misurazione della pressione differenziale sviluppata durante l'esercizio del sistema di filtrazione

nr 1 Serie di TUBAZIONI di collegamento all'impianto e al ventilatore – VEDERE DISEGNO

nr 1 VENTILATORE CENTRIFUGO A SINGOLA ASPIRAZIONE per la pulizia automatica del filtro a tamburo •  
Corpo e girante in acciaio verniciato. • Completo di motore elettrico ad efficienza energetica classe IE3 •  
Portata 700mc/h / Pst 500mm H2O

nr 1 CABINA DI CONTENIMENTO IN LAMIERA ZINCATA. Giunzioni imbullonate, saldate e/o tassellate.  
(grado di sollecitazione in depressione massima di 300 kg/mq)

nr 1 PORTA DI ISPEZIONE A DOPPIA PARETE

nr 1 Setto filtrante di tessuto non tessuto PES 280÷350 gr/mq

nr 1 Staffa per VENTILATORE CENTRIFUGO verniciata

nr 1 Piastra anteriore cabina composta da una serie di pannelli mono-parete in lamiera zincata 15/10

nr 1 Canotto su piastra completo di rete di protezione

nr 1 SERRANDA IN ACCIAIO ZINCATO rettangolare con alette passo 200 ad apertura contrapposta per la gestione del By-Pass, comandate da levismi posti all'esterno del telaio. La tenuta interna è assicurata da una lama flessibile sul telaio.

nr 1 SERRANDA IN ACCIAIO ZINCATO rettangolare con alette passo 200 ad apertura contrapposta per la filtrazione, comandate da levismi posti all'esterno del telaio. La tenuta interna è assicurata da una lama flessibile sul telaio.

nr 2 ATTUATORI ROTATIVI PER SERRANDA da 20 Nm alimentazione 24 Volt con funzione di emergenza meccanica (molla) e tempo di rotazione in funzione di emergenza = 20 sec. + n. 2 contatti ausiliari

nr 1 QUADRO ELETTRICO di potenza per la gestione del sistema di filtrazione e del By-Pass, completo di segnale in uscita per allarme in remoto.

nr 2 Pressostato

nr 1 SERRANDA A FARFALLA BY PASS in acciaio al carbonio per tubazione completa di ATTUATORE

#### **Art. 4 – Stima dei costi**

È stato stimato dalla stazione appaltante che il corrispettivo dell'opera è inferiore alle soglie previste per l'affidamento diretto.

#### **Art. 5 – Requisiti di partecipazione**

- I partecipanti dovranno essere in possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80, quelli previsti dall'art. 26) comma 6) del D.Lgs. 50/2016, attraverso autocertificazione come da modello allegato;

#### **Art. 6 – Documentazione a corredo dell'offerta**

1. Offerta economica;
2. DGUE – allegato 2;

#### **Art. 7 – Modalità di presentazione dell'offerta**

I soggetti invitati dovranno accedere all'indirizzo: <https://sileaspa.acquistitelematici.it> e provvedere alla registrazione (usufruendo del supporto tecnico ivi previsto) ovvero se, già registrati, effettuare il login. Indi, visualizzata la gara in Richieste di preventivo – Elenco richieste, selezionare avvia la procedura di partecipazione di interesse, seguendo le istruzioni precisate nella PEC d'invito ricevuta.

A questo punto sarà possibile allegare, **entro le ore 12.00 del giorno 21 febbraio 2022**, la documentazione amministrativa: nella sezione amministrativa i concorrenti dovranno caricare il **modello DGUE** debitamente compilato e sottoscritto attraverso firma digitale (All.2)

Successivamente, sarà possibile caricare l'offerta economica di cui alla presente richiesta di offerta (All.1). Completata la fase di caricamento di tutta la documentazione, sarà possibile selezionare "Trasmetti e conferma la partecipazione" e scaricare la relativa ricevuta; il sistema genera un messaggio di conferma partecipazione.

Per ogni dubbio o chiarimento relativi alla procedura di partecipazione alla gara, gli operatori economici sono invitati a prendere visione dei manuali-guide disponibili sulla piattaforma. Ai fini della partecipazione alla presente gara, i concorrenti devono prendere visione delle "Istruzioni per la partecipazione ad una procedura di gara telematica", allegate alla documentazione di gara, ed essere in possesso dei requisiti informatici ivi previsti. Le istanze e le dichiarazioni richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara:

- sono rilasciate ai sensi dell'art. 38 del DPR 445/2000 e dell'art. 65 del D.Lgs. 82/2005 (o legislazione equivalente in caso di imprese estere);
- in caso siano sottoscritte da procuratori dei legali rappresentanti, deve essere allegata copia autentica della procura rilasciata dal notaio in formato elettronico ovvero scansione del documento cartaceo;
- devono essere rese e sottoscritte digitalmente dai soggetti concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, appartenenti ad eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza.

Le offerte tardive saranno escluse in quanto irregolari ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. b) del Codice.

L'offerta vincherà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, la stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante sarà considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

L'offerta economica dovrà essere firmata digitalmente dal soggetto munito di rappresentanza e in caso di costituendo RTI/Consorzio ordinario o GEIE, da ciascuna impresa riunita o consorziata.

**L'offerta economica deve essere inserita, una volta completata la fase 2, nel campo obbligatorio Offerta economica – fase 3.**

L'offerta dovrà avere validità di almeno 180 giorni successivi alla data di esperimento della gara.

Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC.

Tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo PEC [acquistitelematici@pec.it](mailto:acquistitelematici@pec.it) e all'indirizzo indicato dai concorrenti nella documentazione di gara.

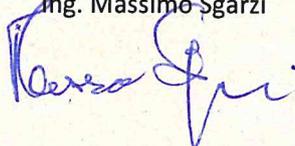
Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

A disposizione per ogni eventuale chiarimento, si porgono cordiali saluti.

**Allegati:**

1. Offerta Economica
2. DGUE
3. Installazione filtro aria primaria
4. Disegno

SILEA SPA  
Direttore Tecnico  
Ing. Massimo Sgarzi



**SILEA Spa**