Sogaer S.p.A.

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N.2 SPAZZATRICI AEROPORTUALI PER L'AEROPORTO CAGLIARI - ELMAS

Informazioni sulla gara	
ID	3425
Tipologia di gara:	Procedura aperta
Criterio di valutazione:	Criterio del minor prezzo
CPV:	34921200-1
CIG:	B24A638551
Tipo di fornitura:	Beni
RUP:	Federico Miscali
Stato:	Aggiudicata
Soggetto aggiudicatore:	Sogaer S.p.A.
Centro di costo:	Airside - Landside Operations
Destinatario fornitura/servizio:	Airside - Landside Operations
Aggiudicatario:	Intercom Dr. Leitner srl
Importo di aggiudicazione comprensivo degli oneri:	584.781,00 €
Data di aggiudicazione:	07 ottobre 2024

Importi e oneri	
Importo complessivo a base d'asta:	600.000,00 €
Importo, al netto di oneri, soggetto a ribasso:	600.000,00 €
Oneri:	0,00 €
Importo contributo ANAC:	77,00 €
Garanzia fideiussoria:	12.000,00 €

Date pubblicazione e scadenza	
Data inizio partecipazione:	01 luglio 2024 9:00:00
Termine ultimo per la presentazione di quesiti:	21 luglio 2024 12:00:00
Data scadenza:	31 luglio 2024 12:00:00

Documenti richiesti ai partecipanti - Documentazione amministrativa
DGUE response pdf e xml
Domanda di partecipazione
Eventuale procura
Documentazione in caso di avvalimento di cui al punto 13.3
Documentazione per i soggetti associati di cui al punto 13.4
Contributo Anac
Cauzione provvisoria
Eventuali documenti integrativi

Documenti richiesti ai partecipanti - Offerta economica
Offerta economica
Eventuali documenti integrativi

Documentazione gara
Dgue Request
Sogaer bando fornitura spazzatrici
Disciplinare spazzatrici Sogaer
Determina a contrarre spazzatrici
01_CAPITOLATO TECNICO_spazzatrici aeroportuali

Chiarimenti	
Domanda	**Risposta**
1) Al paragrafo “Motore”, viene richiesta una configurazione così composta: Motore Diesel, 6 cilindri in linea da 12,8 litri da 420 CV In seguito viene fissato il valore di potenza max del motore in 420 CV – 309 kW. Chiediamo se i valori riportati sono vincolanti, oppure se possono essere offerte motorizzazioni migliorative in termini di potenza e cilindrata, alla luce anche del fatto che il telaio Volvo FMX orientativamente indicato, quale raffronto per gli operatori economici, è disponibile anche con potenze differenti dai 420 CV. 2) Nel paragrafo “Fase di spazzamento” viene indicata la larghezza del condotto di aspirazione di 650 mm, che crediamo sia invece il valore riferito alla larghezza della bocca di aspirazione, è corretto ?	1) Si conferma che possono essere offerte motorizzazioni con cilindrate e potenze maggiori di quella indicata nel Capitolato Tecnico. 2) Si è corretto, confermiamo che la misura indicata fa riferimento alla larghezza della bocca di aspirazione.
Domanda	**Risposta**
1. Al paragrafo “Telaio” viene indicato un range di passo compreso tra 3.000 e 3.500 mm. A tal proposito, chiediamo se possibile offrire un veicolo con passo 4.000 mm., questo per consentire agli organi di spazzamento di poter risultare più efficaci nella pulizia. 2. Relativamente alla capacità dei serbatoi dell’acqua, al paragrafo “Abbattimento polveri” a pagina 9 vengono richiesti 2.100 lt + 1.600 lt., mentre a pagina 11 vengono indicati quali totali 2.100 lt, per il serbatoio aggiuntivo + quello sul fondo del contenitore. Chiediamo cortesemente di specificare quale è la quantità di acqua minima richiesta.	1. Si comunica che sarà possibile offrire anche un veicolo con passo 4.000 mm. 2. Si conferma la quantità di acqua a bordo, per l’abbattimento polveri, non inferiore a 2.500 lt.
Domanda	**Risposta**
Chiarimento 1: Nell’oggetto dell’appalto viene richiesto n. n°1 autospazzatrice da 7 mc. allestita su autocarro, con funzionamento tramite PTO motore che deve erogare una coppia non inferiore a 1.000 Nm., (senza motore ausiliario), di provata qualità avente portata complessiva compresa tra 16.000 e 18.800 Kg. Si chiede gentilmente di chiarire in “forma tecnica” cosa si intende: “con funzionamento tramite PTO motore che deve erogare una coppia non inferiore a 1.000 Nm., (senza motore ausiliario)” Chiarimento 2: Alla voce SISTEMA DI RACCOLTA POLVERI viene richiesto, sistema di aspirazione mediante turbina a velocità regolabile che movimentata dal motore ausiliario crea una depressione all’interno del cassone di contenimento del rifiuto. Si chiede gentilmente di confermare che	

la spazzatrice deve avere un motore ausiliario che alimenti la turbina a velocità regolabile.

Chiarimento 3: Alla voce TURBINA riga n. 08 viene richiesto, la turbina prenderà il moto dalla PTO motore e sarà collegato ad esso mediante idoneo sistema. Si chiede gentilmente di confermare che la turbina deve prendere il moto ed è quindi azionata dal motore ausiliario come da Voi descritto alla voce SISTEMA DI RACCOLTA POLVERI. E conseguentemente confermare che la spazzatrice deve avere: -Motore di trazione del telaio -Motore Ausiliario per l'attrezzatura

Chiarimento 4: Alla voce SPAZZOLE viene richiesto, doppia spazzola a destra (una a dx e una a sx della bocca di aspirazione) e singola spazzola a sinistra posizionate dietro alle ruote anteriori, azionate idraulicamente, e con regolazione della velocità e della pressione sul suolo. Da quanto a nostra conoscenza tale caratteristica è prevista su spazzatrici prodotte e da un unico costruttore. Pertanto, per una più ampia partecipazione, al fine di assicurare, nell'interesse dell'Ente Appaltante la massima partecipazione alla procedura, come anche auspicato dal nuovo Codice degli Appalti D.Lgs. 36/2023, si chiede se è possibile partecipare anche con prodotto che non abbia la doppia spazzola a destra ma ha: -solo due spazzole laterali + spazzolone centrale orientabile o in alternativa -solo due spazzole laterali con le relative bocche di aspirazione con la presenza del rullo e di un'ulteriore unità aspirante nello sbalzo posteriore dell'automezzo. Tale posizionamento consente all'unità spazzante /aspirante di seguire fedelmente la traiettoria del veicolo assicurando la copertura uniforme della fascia di spazzamento; inoltre il posizionamento dell'unità posteriore spazzante/aspirante nello sbalzo posteriore consente una maggiore accessibilità ed una migliore manutentabilità rispetto a soluzioni che prevedono l'unita spazzante/aspirante posizionate tra gli assi del veicolo

Chiarimento 5: Alla voce UNITA' VENTILATORE viene richiesto, ventilatore di portata da 280 m3. Poiché detta portata appare singolare si richiede di chiarire se l'unità di misura m3, non contemplando l'arco temporale della portata, si intende in m3/h e comunicare la portata espressa in m3/h

Chiarimento 6: Alla voce SOSPENSIONI viene richiesto, sospensioni Anteriori e posteriori: molle a balestra paraboliche rinforzate, barre stabilizzatrici e ammortizzatori telescopici a doppio effetto. Alla voce SISTEMA DI RACCOLTA POLVERI viene richiesto a riga 13 "Sospensioni anteriori e posteriori attive anche quando la macchina è in fase di spazzamento". Si richiede chiarimenti circa il significato di sospensioni anteriori e posteriori attive.

Risposta chiarimento nr.1: Si conferma la forma tecnica, senza motore ausiliario

Risposta chiarimento nr.2: Trattasi di un refuso, al paragrafo "Turbina" si conferma che l'azionamento dovrà avvenire da PTO motore

Risposta chiarimento nr.3: Come esplicitato nelle due richieste precedenti, la spazzatrice non deve avere motore ausiliario ma dovrà essere azionata tramite PTO motore.

Risposta chiarimento nr.4: Visto le necessità della stazione appaltante si confermano le caratteristiche tecniche minime richieste in sede di gara.

Risposta chiarimento nr.5: La portata della ventola non deve essere inferiore a 28.000 mc/h

Risposta chiarimento nr.6: Si intende che il veicolo, durante la funzione di lavoro, sia ammortizzato con le sospensioni del veicolo stesso.

Risposta chiarimento nr.7: La quantità minima di acqua richiesta è di 2.800 lt.

Chiarimento 7: Alla voce ABBATTIMENTO POLVERI viene richiesto, capacità minima 1.600 lt. con ricircolo. Serbatoio aggiuntivo da 2.100 lt., dietro cabina. Si richiede, considerando che viene richiesto: -Spazzatrice da 7 mc -Telaio con passo compreso tra 3.000 mm. e 3.500 mm. -Lunghezza ≤ 6.850 mm -Capacità utile cassone da 5,5 a 6,5 mc conferma che la spazzatrice deve avere 3.700,00 lt. di acqua.	