

Regione Lombardia

**COMUNE DI GORLA
MAGGIORE**

Provincia di Varese

Area Tecnico Manutentiva

Tel. 0331 617121

utc@comune.gorlamaggiore.va.it

Il Responsabile: Geom. Manuela Crivellaro



FOGLIO CONDIZIONI

FORNITURA DI MOTOPOMPA ANTINCENDIO MEDIA-ALTA PRESSIONE MODELLO BREVETTATO “TANDEM II PLUS”

Art. 1 – Oggetto della fornitura

La presente procedura ha per oggetto la fornitura di n. 1 motopompa antincendio media-alta pressione modello brevettato TANDEM II PLUS o equivalente, completa di tutti gli accessori e le dotazioni sotto specificate.

La motopompa dovrà essere predisposta per il montaggio diretto davanti al serbatoio dell'acqua e dovrà essere costituita dalle seguenti caratteristiche minime.

Art. 2 – Caratteristiche tecniche minime

Motore

- Motore a benzina bicilindrico;
- Avviamento elettrico;
- Sistema di avviamento di emergenza a strappo;
- Collegamento supplementare alla batteria del veicolo.

Gruppo pompe

- Pompa a membrana da 120 l/min a 14 bar;
- Pompa a pistoncini da 30 l/min a 100 bar;
- Funzionamento mediante unico motore endotermico;
- Possibilità di funzionamento sia autonomo sia contemporaneo delle due pompe.

Sistema di miscelazione schiuma

- Sistema di miscelazione installato sia sulla linea Alta Pressione sia sulla linea Media Pressione;
- Circuiti di miscelazione indipendenti e separati;
- Possibilità di utilizzo di due differenti liquidi schiumogeni o additivi;
- Percentuali selezionabili da 0% a 6% con indicazione delle seguenti tarature:
 - 0%
 - 0,5%
 - 1%
 - 3%
 - MAX

Dotazioni particolari

- Sistema di accelerazione automatica;
- Sistema DRAIN per svuotamento automatico dell'impianto.

Art. 3 – Accessori inclusi

N. 1 Avvolgitubo

- Costruzione in fusione di alluminio;
- Giunto rotante assiale;
- Sistema di blocco manuale;
- Avvolgimento manuale con dispositivo automatico di sicurezza antinfortunistico;
- Tubazione alta pressione semirigida con anima metallica:
 - lunghezza 80 metri;
 - diametro interno 10 mm;
 - diametro esterno 18 mm;
 - doppio innesto rapido su entrambe le estremità.

N. 1 Lancia triplo uso brevettata modello FIREBLOCK o equivalente

- Utilizzo ad alta pressione;
- Erogazione:
 - getto pieno;
 - getto nebulizzato;
 - schiuma;
- Completa di innesto rapido;
- Brevetto n. 0025544296-001/2 o equivalente.

N. 1 Faretto di illuminazione a LED.

N. 1 Plafoniera a LED per illuminazione del pannello di comando.

Corredo di aspirazione

- Tubazione di aspirazione lunghezza 6 metri;
- Raccordo UNI 45 F.G.;
- Valvola di fondo in ottone.

N. 2 manichette antincendio

- Lunghezza 20 metri ciascuna;
- Complete di raccordi UNI 25.

N. 1 Lancia acqua AQUASTAR-RF o equivalente

- Alta pressione regolabile in portata;
- Costruzione in alluminio anticorrosione;
- Portate:
 - 20-50-90 l/min a 6 bar;
 - 34-82-138 l/min a 14 bar;
 - 50-120-200 l/min a 30 bar;
- Pressione massima di esercizio 40 bar;
- Gittata media 25 metri;
- Peso indicativo 1,7 kg.

Art. 4 – Sistema DRAIN

La motopompa dovrà essere dotata di sistema DRAIN per lo svuotamento completo dell'acqua residua contenuta:

- nelle pompe a membrana;
- nelle pompe a pistoni;
- nelle tubazioni;
- nei tubi del naspo.

Il sistema dovrà essere costituito da:

- compressore alimentato dalla batteria del modulo e/o del veicolo;
- pulsante di comando installato sul pannello della motopompa.

L'azionamento del sistema dovrà consentire l'immissione di aria compressa all'interno dei circuiti per eliminare l'acqua residua e prevenire fenomeni di congelamento e conseguenti danneggiamenti durante il periodo invernale.

Art. 5 – Sistema di accelerazione automatica

La motopompa dovrà essere dotata di sistema di accelerazione automatica che consenta:

1. L'aumento automatico del regime motore durante l'erogazione dell'acqua.
2. Il ritorno automatico al minimo alla chiusura della lancia.
3. La riduzione dei consumi di carburante.

4. La riduzione dell'usura degli organi meccanici.
5. L'utilizzo del modulo da parte di un solo operatore.
6. La riduzione delle emissioni inquinanti e dei gas di scarico.

Art. 6 – Importo a base d'asta

L'importo posto a base di affidamento è stabilito in:

€ 18.200,00 oltre IVA 22%.

L'importo si intende comprensivo della fornitura completa di tutte le attrezzature, accessori e dotazioni previste nel presente foglio condizioni.

Art. 7 – Collegamenti e adattamenti

I collegamenti e gli eventuali adattamenti necessari al serbatoio dell'acqua già in dotazione all'Ente saranno a carico dell'operatore economico esclusivamente qualora espressamente richiesti dalla Stazione Appaltante.

A tal fine il serbatoio dovrà essere reso disponibile presso la sede dell'operatore economico per l'esecuzione delle lavorazioni.

Eventuali costi aggiuntivi derivanti da adattamenti o modifiche non compresi nella presente fornitura dovranno essere preventivamente comunicati e autorizzati dall'Amministrazione mediante specifico preventivo di spesa.

Art. 8 – Garanzia

La fornitura dovrà essere coperta da garanzia minima di legge decorrente dalla data di consegna, comprensiva della sostituzione o riparazione delle parti difettose per vizi di fabbricazione.

Art. 9 – Consegna

La consegna dovrà essere effettuata entro il 31/12/2026 comprensiva di collaudo funzionale e istruzioni operative per il personale incaricato

L'affidamento avverrà mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D. Lgs. 31/03/2023, n. 36.

Il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D. Lgs. 36/2023 mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014.

Si procederà alla liquidazione del corrispettivo, previa emissione della fattura da parte della ditta affidataria trasmessa in formato elettronico secondo i requisiti stabiliti dal D.M. n.55/2013.

In tutti i casi i pagamenti saranno effettuati entro 30 giorni dalla data di presentazione della fattura elettronica, previa acquisizione da parte del Comune del DURC a verifica della regolarità contributiva della Ditta.

L'affidatario è tenuto al rispetto degli obblighi derivanti dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della legge 136/2010 e successive modificazioni.

Qualora insorgano controversie in merito alla esecuzione del contratto, laddove non si raggiunga un accordo tra le parti, la soluzione sarà demandata al Foro di Busto Arsizio.

Il RUP per il presente affidamento è il sottoscritto responsabile di area.

Informativa ai sensi del Regolamento UE 2016/679

I dati forniti saranno trattati ai sensi della normativa vigente in tema di protezione dei dati personali, con finalità di gestione amministrativa ed ottemperanza degli obblighi di legge relativi al procedimento di scelta del contraente a cui la presente procedura fa riferimento, ai sensi dell'art. 6 par. 1 lett. b) e c) del Regolamento UE 679/2016.

I dati personali trattati sono dati anagrafici, di contatto e tutte le informazioni richieste dalla normativa in tema di contratti pubblici di legali rappresentanti e altri soggetti fisici legati agli appaltatori che partecipano al procedimento.

I dati saranno comunicati al personale coinvolto nel procedimento per gli adempimenti di competenza. Gli stessi saranno trattati anche successivamente per le finalità correlate alla gestione del rapporto medesimo. Potranno essere trattati da soggetti pubblici e privati per attività strumentali alle finalità indicate, di cui l'ente potrà avvalersi in qualità di responsabile del trattamento. Saranno inoltre comunicati a soggetti pubblici per l'osservanza di obblighi di legge, sempre nel rispetto della normativa vigente in tema di protezione dei dati personali. Non è previsto il trasferimento di dati in un paese terzo.

Il presente trattamento non contempla alcun processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione, di cui all'articolo 22, paragrafi 1 e 4, del Regolamento UE n. 679/2016.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio, pena l'esclusione dal procedimento di scelta del contraente.

I dati saranno conservati per il tempo necessario a perseguire le finalità indicate e nel rispetto degli obblighi di legge correlati.

L'interessato potrà far valere, in qualsiasi momento e ove possibile, i Suoi diritti, in particolare con riferimento al diritto di accesso ai Suoi dati personali, nonché al diritto di ottenerne la rettifica o la limitazione, l'aggiornamento e la cancellazione, nonché con riferimento al diritto di portabilità dei dati e al diritto di opposizione al trattamento, salvo vi sia un motivo legittimo del Titolare del trattamento che prevalga sugli interessi

dell'interessato, ovvero per l'accertamento, l'esercizio o la difesa di un diritto in sede giudiziaria.

Il Titolare del trattamento dei dati è l'amministrazione che ha avviato il procedimento, a cui l'interessato potrà rivolgersi per far valere i propri diritti. Potrà altresì contattare il Responsabile della protezione dei dati al seguente indirizzo di posta elettronica: info@audienda.it

Il concorrente ha diritto di proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali qualora ne ravvisi la necessità.

Il responsabile d'Area
Geom. Manuela Crivellaro
Documento firmato digitalmente ai sensi del D.lgs 82/2005