

DISCIPLINARE TECNICO E D'ONERI

Lotto unico CIG [736413439F]

1. OGGETTO E QUANTITATIVI INDICATIVI DELLA FORNITURA

L'appalto consiste nella stipula di un contratto "chiavi in mano" per la fornitura di gas naturale compresso (CNG) a mezzo di carro bombolaio e l'effettuazione delle operazioni di rifornimento di autobus di linea, presso la stazione di proprietà della A.P.M. Azienda Pluriservizi Macerata S.p.a., sita presso il centro Fiere di Villa Potenza a Macerata nel retro del deposito autobus. Trattasi di impianto ad uso aziendale sito in un'area privata.

- Consumo totale previsto: 390.000 Kg/anno convertiti in misura fissa a divisore 0,68 in m³ 573.529-.

Resta facoltà della A.P.M. S.p.a. aumentare e/o diminuire il quantitativo sopra riportato, in relazione alle proprie esigenze, senza che questo possa determinare per la Ditta aggiudicataria pretese o alcun diritto. Ai sensi dell'art. 106 del D lgs 50/2016, la committente si riserva la facoltà di chiedere una maggiore o minore quantità di beni rispetto alle quantità indicate in sede di gara entro il limite del 20% dell'importo di aggiudicazione.

La fornitura avrà durata per un periodo pari a mesi dodici mesi. La Ditta aggiudicataria sarà comunque tenuta alla proroga della fornitura, alle stesse condizioni dell'aggiudicazione, fino al subentro del nuovo contraente per la cui individuazione sarà indetta nuova gara.

2. REQUISITI MINIMI DEL CNG

Il peso specifico del metano, misurato alla temperatura di 15° C, non dovrà in alcun caso scendere al di sotto di 0,68 Kg/Nm³.

La A.P.M. S.p.a. provvederà, periodicamente ed a propria discrezione, ad effettuare prelievi a campione sulla fornitura, da sottoporre ad analisi.

3. MODALITA' E TERMINI DELLA FORNITURA

L'appalto ha per oggetto la fornitura e la prestazione di manodopera per le attività di rifornimento degli autobus alimentati a metano.

In particolare il servizio si espletterà secondo due lotti differenti, ciascuno con proprie modalità di esecuzione:

A) fornitura di gas naturale compresso tramite carro-bombolaio:

la ditta aggiudicataria si impegna per tutto il periodo contrattuale alla fornitura di gas naturale compresso (CNG) con consegna tramite carro-bombolaio. Le quantità consegnate giornalmente dovranno essere tali da garantire il rifornimento completo dell'intero parco rotabile alimentato a metano. Le consegne dovranno essere garantite indicativamente in sei giorni per ogni settimana con esclusione della domenica e dei giorni festivi. Il carro bombolaio dovrà essere posizionato entro le ore 18.00 di ciascun giorno, così da consentire le successive operazioni di rifornimento degli autobus alimentati a metano. Il tempo di preavviso massimo che, a seguito di comunicazione via fax o pec da parte della A.P.M. S.p.a., determini l'attivazione della Ditta aggiudicataria per la consegna, anche in periodo festivo, è stabilito in 24 (ventiquattro) ore. Il fax o mail dovrà comunque pervenire alla Ditta aggiudicataria entro le ore 13.00 del giorno precedente.

B) servizio di rifornimento autobus e travaso:

Le operazioni di rifornimento dovranno garantire il rifornimento degli autobus per un periodo indicativamente individuabile in 6 (sei) giorni della settimana con esclusione della domenica e giorni festivi. Nei giorni prefestivi dovrà essere garantito il rifornimento di tutti gli autobus a metano presenti nel deposito di Villa Potenza di Macerata e di cui all'elenco allegato. Il tempo di preavviso massimo che, a seguito di comunicazione via fax da parte della A.P.M. S.p.a., determini l'attivazione della Ditta aggiudicataria per il rifornimento di una prestazione straordinaria, anche in periodo festivo, è stabilito in 24 (ventiquattro) ore. Il fax dovrà comunque pervenire alla Ditta aggiudicataria entro le ore 13.00 del giorno precedente.

Resta inteso che la A.P.M. S.p.a. si riserva di apportare modifiche non sostanziali al suddetto orario, in corrispondenza di eventi a carattere non previsto o eccezionale.

Le operazioni di rifornimento dovranno essere effettuate indicativamente nell'arco di tempo dalle ore 18.30 alle 22.30; la Ditta aggiudicataria avrà, in ogni caso, l'obbligo di consegnare tutti gli autobus nelle rispettive posizioni di ricovero non oltre le ore 24.00 del giorno stesso. In caso di eccezionale non funzionamento delle apparecchiature o in corrispondenza di altri eventi non prevedibili, il rifornimento degli autobus dovrà comunque essere garantito all'interno della stazione per semplice travaso. In tal caso si consentirà il caricamento degli autobus ad una pressione di 120 BAR, con incremento forfetario della tariffa al chilogrammo erogato del 20%.

Nell'accettare il servizio, l'Impresa dovrà uniformarsi agli ordini scritti e alle istruzioni che saranno impartite dall' APM S.p.A. in funzione delle esigenze gestionali. Ovvero la prestazione oraria di manodopera per l'attività di rifornimento dovrà uniformarsi agli ordini ed alle esigenze gestionali dell'A.P.M. S.p.A.

4. MODALITA' DI MISURAZIONE E CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE

La quantità di gas erogato dalla Ditta aggiudicataria verrà conteggiato a mezzo dei contatori degli erogatori ponderali che saranno tarati in Kg..

La Ditta aggiudicataria dovrà garantire il riempimento degli autobus ad una pressione pari a quella indicata nella tabella di cui all'allegato "A" allegata alla lettera d'invito.

Le dimensioni del Box di protezione di 1° grado del carro bombolaio sono le seguenti:

larghezza interna utile: 4,70 metri;

lunghezza: 9,20 metri;

altezza interna utile: 4,50 metri;

In conformità alla normativa vigente la cassa di metano non può superare le dimensioni di 3,50 metri in altezza e 6,20 metri in lunghezza (punto 2.5 lett. a del DM 08/06/93). La ditta aggiudicataria non potrà utilizzare gli impianti e le attrezzature della stazione di rifornimento APM per la carica e o per il travaso di materia prima da un carro bombolaio ad altro.

5. CARATTERISTICHE DEL CONTRATTO E COMPILAZIONE DELL'OFFERTA

La tipologia del contratto si intende "chiavi in mano", la Ditta aggiudicataria sarà impegnata all'approvvigionamento del metano e alle operazioni di travaso. Il tutto dovrà avvenire nel rispetto del D.Lgs. 9.04.2008 n. 81 (Testo Unico della Sicurezza); pertanto la Ditta aggiudicataria è tenuta a redigere, prima della firma del contratto, il relativo P.O.S.. La Ditta aggiudicataria è responsabile degli eventuali danni recati ai mezzi ed alle altre attrezzature della A.P.M. S.p.a. durante tutte le fasi di rifornimento.

L'offerta dovrà essere compilata secondo la tipologia di apparecchiatura di compressione che la A.P.M. S.p.a. ha a disposizione ed aventi, specificatamente, le seguenti caratteristiche tecniche di riferimento:

- Compressore idraulico bistadio potenza elettrica assorbita pari a 37Kw, minima pressione di aspirazione 40 barg di marca SAFE S.p.A.

Non saranno ammesse offerte parziali, condizionate o limitate o in rialzo rispetto alla base d'asta.

6. PREZZO E FATTURAZIONE

Il prezzo risulterà formato dalla somma di due aliquote, come descritto.

A) La fornitura sarà aggiudicata alla ditta che avrà formulato l'offerta più bassa determinata quale maggior ribasso del prezzo posto a base d'asta al m3 di metano escluso di IEC (UTF), ex legge 7/6/1990 n. 145 e ogni altra imposta prevista oltre iva di legge.

B) tariffa (euro/ora) pario a euro 25,00 (ventitre/00) per le prestazioni di servizio accessorie consistenti in travaso, movimentazione automezzi, compilazione schede di rifornimento relative a ciascun autobus e quant'altro per dare il servizio completo di rifornimento dei mezzi A.P.M. S.p.A. nel rispetto delle specifiche richieste sopra espletate.

Il prezzo complessivo che verrà quindi applicato per la fornitura del gas e dei servizi accessori risulterà scorporato in due componenti: prezzo al m3 del metano e corrispettivo per le prestazioni di manodopera; e moltiplicato a misura delle rispettive quantità.

Il pagamento delle fatture sarà effettuato direttamente dall'Ufficio Amministrazione di APM. Le forniture saranno verificate per la regolarità dell'esecuzione da parte del Responsabile del Settore TPL. Il pagamento delle forniture sarà effettuato in unica soluzione a 60 (sessanta) giorni dalla data della fattura fine mese.

Il pagamento delle forniture e dei servizi verrà eseguito mediante accredito sul conto corrente bancario della ditta fornitrice i cui estremi e coordinate dovranno essere indicati sulle fatture. La ditta aggiudicataria si obbliga a comunicare all'APM gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3, comma 1, della Legge n. 136/2010 entro sette giorni dalla sua accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative alla procedura in oggetto, nonché nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso.

La ditta aggiudicataria assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della Legge 13.08.2010, n. 136 anche nei confronti delle eventuali proprie controparti (subappaltatore/subcontraente); a tal fine si impegna a dare immediata comunicazione all'A.P.M. S.p.A. ed alla Prefettura-Ufficio Territoriale del Governo della provincia di Macerata della notizia dell'eventuale inadempimento degli obblighi in materia di tracciabilità finanziaria. A tal fine, l'aggiudicatario inserisce nei rapporti contrattuali con le proprie eventuali controparti l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari.

7 – ASSICURAZIONI

L'offerente che risulterà aggiudicatario della presente trattativa privata sarà obbligato a stipulare e trasmettere alla stazione appaltante, almeno 10 giorni prima dell'inizio dell'esecuzione della fornitura e dell'effettuazione delle operazioni di rifornimento, un polizza di assicurazione con massimale pari ad € 1.000.000,00 (unmilione/00) che copra, in riferimento al presente rapporto, i danni subiti dalla stazione appaltante a causa di danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, che si dovessero verificare nel corso dell'esecuzione della fornitura e relativa posa in opera.

Dovrà inoltre essere fornita una ulteriore polizza assicurativa per R.C.T. con i seguenti massimali:

- € 2.000.000,00 per ogni sinistro;
- € 2.000.000,00 per ogni persona che abbia subito lesioni corporali;
- € 2.000.000,00 per danneggiamenti a cose e/o animali qualunque ne sia il numero anche se appartenenti a più persone.

Dette polizze dovranno avere validità fino alla scadenza del contratto di appalto.

L'omesso o il ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'esecutore non comporta l'inefficacia della garanzia.

8. PENALI

Qualora il peso specifico del metano, misurato alla temperatura di 15°C, sarà inferiore a 0,68 Kg/Nm³ la APM S.p.a. applicherà una penale di Euro 2.000,00 (duemila/00) alla Ditta aggiudicataria per ogni caso riscontrato. Qualora la Ditta aggiudicataria non effettui il rifornimento giornaliero previsto dall'Art. 3 del Disciplinare tecnico e d'onere, la APM S.p.a. applicherà una penale pari ad € 500,00 (cinquecento/00) alla Ditta aggiudicataria per ogni caso riscontrato.

9. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

L'A.P.M. S.p.a. si riserva di risolvere il contratto senza alcun onere a suo carico qualora la Ditta aggiudicataria risulti inadempiente, ovvero:

- fornisca, per più di tre occasioni, gas metano con peso specifico inferiore a 0,68 kg/ Nm³;
- non effettua il rifornimento per almeno 2 (due) volte consecutive o per 4 (quattro) volte nell'arco di un periodo di 90 (novanta) giorni;
- effettua il rifornimento parziale degli autobus per almeno 2 (due) volte consecutive o per 4 (quattro) volte nell'arco di 90 (novanta) giorni.