

N° 18 del Registro

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

OGGETTO

Trattativa privata per l'esecuzione dei lavori di riparazione meccanica di 5 autobus aziendali nn.: 315-355-381-419-422.

L'anno duemiladue, il giorno 19 (diciannove) del mese di Febbraio, alle ore 09:30, in TARANTO e nella sede dell'Azienda;

si è riunita in seduta ordinaria, previo avviso di convocazione, il Consiglio di Amministrazione nelle persone dei Signori:

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| 1. Enzo MANCO | PRESIDENTE |
| 2. Domenico ABRESCIA | Vice PRESIDENTE |
| 3. Carlo BOSCHETTI | 4. Alberto MESSINESE |
| 5. Francesco IPPOLITO (a.g.) | 6. Ugo TRONCONE (a.g.) |
| 7. Antonio CITREA | 8. Massimiliano RUSSO (a.g.) |
| 9. Antonio RANUCCI (a.g.) | |

Svolge le funzioni di Segretario del Consiglio il Sig. Cosimo Rochira

Il Presidente, constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta.

Il Direttore, d'intesa con il Capo Area Tecnica, riferisce e propone quanto segue:

Premesso che :

- Sono stati fermati per avaria al motore n.5 autobus aziendali;
- In relazione alla potenzialità dell'Officina dell'AMAT non è possibile eseguire i suddetti lavori all'interno, ma bisogna ricorrere all'ausilio di officine esterne;
- L'attuale situazione del parco macchine, critica per quanto concerne il numero di mezzi disponibili per l'esercizio, consiglia di fare ricorso alla trattativa privata, onde rendere quanto prima gli autobus in questione di nuovo idonei alla effettuazione del Servizio;
- L'intervento complessivo, così come specificato nelle liste dei lavori e/o forniture predisposta dall'Area Tecnica, risulta quantificato – presuntivamente – nel modo seguente:

- 1) bus aziendale n. 315 : _ 12.955,00 [£ 25.084.377] + IVA
- 2) bus aziendale n. 355 : _ 14.960,00 [£ 28.966.599] + IVA
- 3) bus aziendale n. 381 : _ 14.100,00 [£ 27.301.407] + IVA
- 4) bus aziendale n. 419 : _ 11.650,00 [£ 22.557.545] + IVA
- 5) bus aziendale n. 422 : _ 8.550,00 [£ 16.555.108] + IVA

per un importo complessivo, comprensivo di manodopera e materiali, pari a Euro 62.215,00 [£ 120.465.038] + IVA;

tutto ciò premesso, si propone di:

- a) esperire trattativa privata per la esecuzione dei lavori di revisione degli autobus nn. Az.: 315-355-381-419-422;
- b) di approvare l'allegato Capitolato, a cui sono accluse le liste delle categorie di lavoro e/o forniture con i relativi prospetti offerta, contenenti ogni patto e condizione che regolerà l'appalto e la relativa esecuzione;
- c) di estendere l'invito a n. 22 ditte di seguito indicate:

- | | |
|--|-------------------------|
| 1) ORM Srl | San Pancrazio(LE) |
| 2) ICAI | Bari |
| 3) CALABRESE SERVICE | Bari |
| 4) MERIC SERVICE | Taranto |
| 5) P.R.A. MECC. Snc | Taranto |
| 6) RIMEC Srl | Massafra(TA) |
| 7) EUROMECCANICA 98 | Taranto |
| 8) CONTE DOMENICO Ceglie Messapica(BR) | |
| 9) OFFICINE LONGO | Bari |
| 10) TECHNOMEC Srl | Taranto |
| 11) PASTORE ANTONIO | Taranto |
| 12) OFFICINE PICHIERRI Srl | Sava(TA) |
| 13) ANDRIULO MECCANICA | Francavilla Fontana(BR) |
| 14) AUTOFFICINA JOLLY | Taranto |
| 15) OMA | Modugno(BA) |
| 16) GUARINI | Taranto |
| 17) OFFICINA MECCANICA JONICA | Taranto |
| 18) LADEMATA Srl | Castellana Grotte (BA) |
| 19) COOP. MERIDIONALE | Conversano (BA) |
| 20) TARANTO MACCHINE Srl | Taranto |
| 21) AUTOCENTRO Srl | Massafra(TA) |
| 22) CASALE | Massafra(TA) |

- d) di nominare commissione di gara, composta almeno da tre membri;
- e) di conferire, alla commissione da nominare, il potere di aggiudicare la trattativa medesima attraverso verbale di gara.

F/to : Il Capo Area : ing. Pietro Rizzo

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- vista la proposta
- visto lo Statuto della Società;
- vista l'assenza di un regolamento interno relativo agli appalti;
- considerata la necessità, in relazione alle esigenze manutentive del parco macchine, di provvedere alla riparazione dei mezzi in narrativa specificati attraverso l'ausilio di ditte esterne, non essendo possibile – per carico di lavoro dell'Officina AMAT – provvedervi con risorse interne;
- rilevata l'indifferibilità ed urgenza di provvedere in merito in considerazione della necessità di disporre nel più breve tempo possibile dei mezzi per le esigenze dell'esercizio;
- a voti unanimi

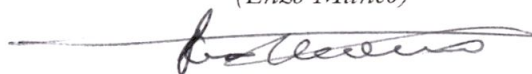
DELIBERA

- 1) l'indizione di una trattativa privata per la esecuzione dei lavori di riparazione meccanica di n. 5 autobus, così come indicati in narrativa;
- 2) di approvare l'allegato capitolato, le categorie di lavori e/o forniture accluse ed i relativi prospetti-offerta;
- 3) di estendere l'invito alle ventidue Ditte indicate nella proposta;
- 4) di dare atto che la spesa effettiva, indicata presuntivamente in EURO 62.215,00 [£ 120.465.038] + IVA, sarà imputata sul bilancio di previsione 2002, alla voce "Manutenzione autobus";
- 5) di autorizzare gli Uffici aziendali ad ogni adempimento connesso e conseguente.

IL SEGRETARIO
(Cosimo Rochira)



IL PRESIDENTE
(Enzo Manco)





Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

S.p.A.

Codice Fiscale 00146330733

Prot. n. :

Taranto, li

Spett. Ditta

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Via

XXXXX

Oggetto: Capitolato-lettera invito.

Trattativa privata per la esecuzione della riparazione meccanica di n° 5 autobus con n. Az. 315-355-381-419-422

Importo complessivo presunto pari a € 62.215 (£ 120.465.038)+ IVA.

Deliberazione n° xx del xx/xx/2002

Il giorno **xx/xx/2002** alle ore **10:00**, si terrà presso questa Società una trattativa privata per l'esecuzione dei lavori indicati in oggetto, con le caratteristiche riportate nelle allegate "liste delle categorie dei lavori e/o forniture". La gara avrà un impegno di spesa presunto di € 62.215 (£ 120.465.038) oltre ad IVA, importo non vincolante per l'AMAT SpA.

Codesta Ditta, per partecipare alla gara, dovrà far pervenire - entro le ore 13:00 del giorno precedente a quello fissato per la trattativa, pena esclusione dalla gara - apposito plico intestato, chiuso e sigillato con ceralacca, controfirmato sui lembi ed inviato a mezzo raccomandata postale A.R., a mezzo corriere o consegnato a mano presso l'Ufficio Segreteria dell'AMAT SpA.

Detto plico, sul quale dovrà chiaramente risultare la scritta: "OFFERTA PER LA GARA DI RIPARAZIONE DI N° 5 AUTOBUS del XX/XX/2002", dovrà contenere:

- 1) -offerta economica, espressa in cifre e in lettere, formulata mediante compilazione, a macchina o in stampatello leggibile, in ogni suo spazio dei "PROSPETTI-OFFERTA" che risultano allegati al presente capitolato ed andranno restituiti all'AMAT S.p.A.. Tali "prospetti" non dovranno presentare correzioni, neppure se effettuate mediante uso di correttore e successiva sovrapposizione dei dati, e dovranno essere sottoscritti per esteso con apposizione di firma, dal legale rappresentante della ditta concorrente. L'offerta, costituita da tutti i prospetti di cui sopra, dovrà essere chiusa in propria busta intestata, sigillata con ceralacca, controfirmata sui lembi e nella stessa non dovranno essere inseriti altri documenti. La busta sigillata contenente l'offerta dovrà, quindi, essere inserita nel precitato plico, nel quale saranno inseriti anche i documenti richiesti a corredo dell'offerta stessa, specificati nei successivi punti 2), 3), 4) e 5). Tutto ciò a pena d'esclusione dalla gara.
- 2) -dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa dal legale rappresentante ai sensi del D.P.R. n.445/2000, relativa alle attività attinenti la gara in



Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

S.p.A.

Codice Fiscale 00146330733

oggetto - svolte dalla propria Ditta - ed alle generalità del rappresentante legale;

- 3) -dichiarazione sostitutiva di atto notorio, resa dal legale rappresentante ai sensi del D.P.R. n.445/2000, con cui si dichiara di aver preso visione delle caratteristiche delle lavorazioni e/o forniture, di ritenere i prezzi offerti remunerativi e non suscettibili di richiesta d'incremento durante tutto il periodo di validità del contratto;
- 4) -certificazione di ottemperanza ex art. 17 della legge n. 68/99, di data non anteriore a quella di pubblicazione del bando di gara, se trattasi di ditta con più di 15 dipendenti, ovvero autocertificazione, ai sensi della legge 15/1968 e successive modificazioni ed integrazioni, della condizione di non assoggettabilità agli obblighi di cui alla citata legge n. 68/99 ;
- 5) -attestazione del versamento della cauzione provvisoria sul conto corrente bancario n° 87/68, presso il Monte dei Paschi di Siena filiale di Taranto ABI/CAB 1030-15801, di fideiussione bancaria o di polizza assicurativa, rilasciata da impresa di assicurazione autorizzata all'esercizio del ramo cauzione, per un importo pari a € 500,00 (cinquecento) a garanzia dell'offerta. La certificazione relativa al deposito cauzionale, con validità almeno di 2 (due) mesi, dovrà - inoltre - riportare chiaramente sia la denominazione della ditta che l'oggetto della presente gara.
Nel caso di aggiudicazione della gara, la ditta aggiudicataria dovrà integrare l'importo della cauzione (cauzione definitiva), fino alla concorrenza del 10% dell'ammontare dei lavori aggiudicati, con le stesse modalità di cui sopra, garantendo la copertura cauzionale per un periodo non inferiore a 6 (sei) mesi dalla decorrenza dei termini contrattuali.
Per le ditte non aggiudicatarie la cauzione sarà liberalizzata nel termine di 30 giorni dalla intervenuta aggiudicazione.

Le modalità di svolgimento e d'aggiudicazione della gara, della stipula contrattuale e le norme regolanti il rapporto negoziale dovranno soddisfare le seguenti condizioni, nessuna esclusa:

- A) l'AMAT SpA non è responsabile di mancati recapiti in tempo utile del plico contenente l'offerta; non sarà riconosciuto alcun diritto di rimborso delle spese eventualmente sopportate per partecipare alla gara;
- B) l'offerta non sarà presa in considerazione qualora pervenga oltre il termine fissato o non sia pienamente conforme alle prescrizioni di cui al presente capitolato. L'omissione di uno solo dei documenti o la mancanza di uno solo dei requisiti previsti comporta l'esclusione della Ditta dalla gara;
- C) la gara verrà aggiudicata sulla base del seguente criterio: **"al prezzo più basso"**. Ai fini dell'aggiudicazione si precisa che ogni Ditta concorrente non potrà aggiudicarsi più di 2 (due) autobus da revisionare. Nel caso in cui la



Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

S.p.A.

Codice Fiscale 00146330733

stessa Ditta risultasse aggiudicataria di 3 o più revisioni di autobus, per quelle eccedenti la soglia massima di n° 2 revisioni si procederà all'aggiudicazione in favore della 2a migliore offerta con allineamento del prezzo a quello più basso fatto registrare in gara. In tale ultima eventualità la Ditta migliore offerente risulterà aggiudicataria delle revisioni di autobus che rivengono per prime seguendo la numerazione progressiva dei veicoli: 315-355-381-419-422.

Nel caso due o più concorrenti facessero identica offerta si procederà ai sensi dell'art.77 del R.D. 23/05/1924 n.827. Qualora la ditta seconda classificata non accetti l'allineamento del prezzo, i lavori verranno assegnati alla ditta che ha offerto il miglior prezzo. In questo caso non opererà più il vincolo della limitazione a 2(due) delle revisioni da assegnare.

- D) i lavori posti a gara sono rappresentati nelle 5 (cinque) liste, delle categorie di lavori e forniture, allegate al presente capitolato di cui costituiscono parte integrante e sostanziale;
- E) gli autobus dovranno essere prelevati a cura e spese della Ditta aggiudicataria entro 5 (cinque) giorni solari dalla data di comunicazione dell'aggiudicazione (termine perentorio);
- F) l'intervento di ogni revisione autobus dovrà essere eseguito entro il termine assegnato per ciascuna di esse, ivi incluse festività di qualsiasi genere, decorrenti dalla data di ritiro del mezzo;
- G) l'intervento dovrà godere di una garanzia di mesi 12 (dodici), a decorrere dalla data di riconsegna del mezzo revisionato, su tutte le parti del veicolo che sono state oggetto di lavorazioni;
- H) al termine dei lavori ed in occasione della riconsegna del mezzo, che avverrà a cura della Ditta aggiudicataria, questa è obbligata ad operare la restituzione dei ricambi che ha sostituito ed a produrre dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa dal legale rappresentante ai sensi del D.P.R. n.445/2000, contenente l'elenco dei ricambi forniti e posti in opera, con indicazione della loro marca e codice listino. La mancata consegna o una consegna incompleta dei ricambi rispetto a quelli indicati nella "LISTA DELLE CATEGORIE DEI LAVORI E FORNITURE", come pure la mancata consegna della certificazione comporterà l'automatica interruzione della fase di liquidazione delle fatture eventualmente emesse. La sospensione opererà fino a quando la Ditta aggiudicataria non avrà sanato la propria posizione. Ovviamente, la clausola della restituzione non interviene per i ricambi forniti ex-novo, perché mancanti al momento del ritiro.
- I) l'AMAT Spa si riserva il diritto di ispezionare lo stato dei lavori in qualunque momento;
- L) per ogni giorno di ritardo nella consegna del veicolo sarà applicata una penale di € 50,00/giorno fino alla concorrenza del 10% dell'importo dei lavori aggiudicati. Oltre tale limite l'AMAT SpA avrà facoltà di rescindere il contratto e procedere all'esecuzione in danno. Viceversa, per ogni giorno di anticipo rispetto alla prevista consegna contrattuale, verrà riconosciuto un premio di € 25,00 al giorno;
- M) nel corso della validità del contratto non saranno ammesse variazioni dei prezzi offerti;
- N) la gara potrà essere aggiudicata anche in presenza di una sola offerta valida o non essere aggiudicata affatto qualora nessuna offerta dovesse essere



Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

S.p.A.

Codice Fiscale 00146330733

- giudicata conveniente o dovessero emergere vizi di procedura. L'AMAT SpA comunque, è libera di procedere o meno all'aggiudicazione, a proprio insindacabile giudizio, senza che le Ditte partecipanti abbiano nulla a pretendere;
- O) l'aggiudicazione della gara sarà frazionata fra più ditte, secondo quanto indicato al punto C). Rimane vietata qualsiasi procedura di subappalto da parte della ditta aggiudicataria. L'accertamento di una simile eventualità produrrà "ipso iure" la risoluzione d'ogni vincolo contrattuale;
 - P) la ditta aggiudicataria dovrà provvedere a propria cura e spese al ritiro e alla riconsegna del mezzo franco sede AMAT SpA, sita in Via Cesare Battisti 657 Taranto;
 - Q) la liquidazione, previa verifica tecnico/amministrativa positiva, sarà predisposta entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricezione di regolare fattura a saldo;
 - R) per eventuali ritardi nei pagamenti, l'AMAT SpA riconoscerà esclusivamente gli interessi legali, senza anatocismo né svalutazione monetaria;
 - S) la sola formulazione dell'offerta, secondo le modalità indicate nella presente, comporta, in caso di aggiudicazione, la totale ed integrale accettazione delle condizioni del presente capitolato. L'aggiudicazione, che sarà notificata con raccomandata A.R., costituirà vincolo contrattuale per adesione con decorrenza dalla data di ricezione della notifica dell'aggiudicazione medesima operata dall'AMAT SpA. L'AMAT SpA si riserva la facoltà di richiedere alla Ditta aggiudicataria, in qualunque momento, i certificati originali delle dichiarazioni sostitutive di certificazioni o della dichiarazione sostitutiva di atto notorio richieste;
 - T) per ogni controversia il Foro competente sarà esclusivamente quello di Taranto.

L'indirizzo presso il quale dovranno pervenire le offerte é il seguente:

A.M.A.T. S.p.A. – Via Cesare Battisti, 657 – 74100 TARANTO

Il Direttore

Il Presidente

=====

A CURA DELL'UFFICIO ACQUISTI A.M.A.T. S.p.A. (da compilarsi nel caso ne ricorrano le condizioni)

IMPORTO DEI LAVORI/FORNITURA aggiudicato: £ _____

a)- comunicazione antimafia (D.P.R. 252/98) pervenuta in data _____ prot. _____

b)- informativa antimafia (D.P.R. 252/98) pervenuta in data _____ prot. _____

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 315.
Veicolo tipo FIAT-IVECO 471 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 349475

Lista delle categorie di lavoro e/o forniture

L'intervento ha per oggetto la esecuzione dei seguenti lavori:

Motore e parti meccaniche

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. stacco e riattacco del complessivo dalla macchina, ivi incluse tutte le operazioni accessorie;
2. scomposizione e pulizia di tutti i particolari del motore;
3. esecuzione di prova metalloscopica dell'albero motore e rettifica dello stesso entro il limite di tolleranza max di 0,50 mm sul diametro;
4. prova di pressione e spianatura delle testate con rettifica sedi valvole;
5. spianatura del basamento, con effettuazione di eventuali riparazioni mediante saldatura del monoblocco; controllo sedi canne ed eventuale riporto;
6. squadratura bielle e sostituzione delle boccole;
7. revisione della pompa di iniezione, impianto di alimentazione del combustibile, iniettori, tubazioni, serbatoio (ivi inclusa la pulizia), con sostituzione filtri e valvola di fondo;
8. rimontaggio del motore con sostituzione dei ricambi previsti, verifica degli organi ausiliari, strumentazione, messa a punto e prove di funzionamento;
9. revisione del circuito di raffreddamento del motore, ivi incluso l'impianto di ventilazione forzata ed il radiatore; revisione del radiatore comprensiva della sostituzione della massa radiante; revisione dell'impianto sbrinatori e di riscaldamento vettura con sostituzione del radiatore, verifica ed eventuale sostituzione tubazione e relativa coibentazione;
10. sostituzione cinghie: pompa acqua, ventola, alternatore;
11. sostituzione compressore di fornitura AMAT;
12. sostituzione della tubazione principale dell'impianto aria (tubo di rame d=15 mm).

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. canne e pistoni MALHE
2. valvole di scarico ed aspirazione
3. serie guarnizioni motore
4. serie bronzine di banco

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 315.
Veicolo tipo FIAT-IVECO 471 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 349475**

5. serie bronzine di biella
6. serie semianelli di rasamento
7. serie supporti motore
8. pompa olio motore
9. pompa acqua
10. pulverizzatori
11. pompanti
12. filtri aria, olio, acqua
13. lubrificanti e fluidi vari
14. manicotti al silicone e cinghie
15. massa radiante radiatore
16. radiatore riscaldamento
17. tubo di rame

Carrozzeria
Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. sostituzione lamiera in corrispondenza arco ruota posteriore destro;
2. ripristino portello laterale posteriore dx con relativi piantoni;
3. ripristino vano parabrezza con smontaggio del vetro e ricostruzione del profilato metallico perimetrale;
4. riparazione rottura in corrispondenza dello spigolo del tetto, ant. sx;
5. raddrizzatura paraurti anteriore;
6. verniciatura parziale estesa alle zone di intervento nonché alla zona in corrispondenza del portello post. sx ed alla totalità della fascia nera inferiore;
7. ripristino della funzionalità di tutti i portelli con revisione e/o sostituzione di cerniere, serrature, chiavistelli, molle a gas;
8. ripristino di funzionalità meccanica delle porte, con revisione e/o sostituzione di rulli, cerniere, cuscinetti;
9. ripristino funzionalità delle finestre con revisione e/o sostituzione dei componenti;
10. ripristino coperchio botola serbatoio gasolio e zona di pavimento adiacente;

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. lamiere e profilati
 2. legname
 3. tappeto in gomma a bolle
-

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 315.
Veicolo tipo FIAT-IVECO 471 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 349475**

- 4. vernice
- 5. cerniere, serrature, molle a gas, rulli, cuscinetti, ecc.

Impianto elettrico

Verrà eseguito, da parte della ditta, un controllo sulla funzionalità dell'impianto elettrico, con sostituzione di parti mancanti e/o non funzionanti, alimentatori, lampade, fanali, gemme luminose, catadiottri, interruttori, pulsanti, strumentazione.

Verranno, altresì, sostituiti: alternatore, motorino di avviamento ed accumulatori, di fornitura AMAT.

Condizioni generali

Il veicolo dovrà essere ritirato a rimorchio a cura della ditta.

L'intervento è da intendersi "a corpo ed onnicomprensivo", pertanto nel prezzo offerto sono da intendersi ricompresi anche tutte le operazioni e ricambi, ancorché non specificati in dettaglio nella presente lista, occorrenti per dare il lavoro finito e perfettamente funzionante. Solo per quanto concerne i seguenti ricambi:

- testate
- monoblocco
- albero a camme

qualora in sede di scomposizione del complessivo si dovessero riscontrare anomalie, la ditta dovrà evidenziare tale circostanza all'AMAT SpA, che una volta eseguite le verifiche del caso, autorizzerà la sostituzione per iscritto, con particolari di fornitura AMAT (nuovi o revisionati) e/o di fornitura della ditta, con i prezzi di listino su cui verrà applicato uno sconto del 25%.

Prima di effettuare la richiusura del motore dovrà essere richiesto un sopralluogo di controllo da parte dei tecnici dell'AMAT.

A fine lavoro, congiuntamente con la riconsegna del mezzo riparato, dovranno essere restituiti tutti i ricambi sostituiti, accompagnati da regolare Documento di Trasporto, inoltre la ditta dovrà rilasciare apposita dichiarazione sottoscritta dal Titolare o Legale Rappresentante, dalla quale risulti – sotto forma di autocertificazione – l'elenco dei ricambi sostituiti con relativa marca, codice e prezzo di listino.

In carenza degli adempimenti di cui sopra non verrà dato corso alla liquidazione della fattura.

A.M.A.T. S.p.A.

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

Area Tecnica

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 315.
Veicolo tipo FIAT-IVECO 471 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 349475**

Sulla riparazione eseguita viene fornita una garanzia di un anno di funzionamento.

Si precisa che la ditta si impegna a provvedere a propria cura e spese, nel tempo tecnico strettamente necessario, alla esecuzione di eventuali interventi di garanzia senza che possano essere addotte pretese o accampate richieste di alcun genere, salvo manifeste cause di negligenza e/o grave imperizia nell'uso da parte dell'AMAT.

Il termine assegnato per l'esecuzione dei lavori è di 40(quaranta) giorni solari, naturali e continui, a decorrere dalla conferma d'ordine.

Per ciascun giorno di ritardo non giustificato verrà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta).

Il pagamento del corrispettivo contrattuale verrà effettuato dall'AMAT SpA, previo collaudo tecnico-amministrativo, a 60(sessanta) giorni data fattura.

**IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA : € 12.955,00(Euro dodicimilanovecentocinquan-
tacinque/00)**

[pari a £ 25.084.377]

OFFERTA ECONOMICA

La sottonotata ditta, presa visione delle condizioni reggenti la gara, dichiara di accettarle tutte incondizionatamente, dichiara – altresì – che il prezzo offerto, anche sulla scorta di presa visione diretta del lavoro da eseguire, è di sua convenienza e remunerativo, talchè nessuna altra pretesa potrà essere accampata in corso d'opera per qualsivoglia motivo.

Il prezzo offerto per la esecuzione dei lavori di che trattasi è di:

€ _____ (in cifre)

€ _____ (in lettere)

data _____

la Ditta

(timbro e firma)

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 355.
Veicolo tipo INBUS 177/4 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 419603

Lista delle categorie di lavoro e/o forniture

L'intervento ha per oggetto la esecuzione dei seguenti lavori:

Motore e parti meccaniche

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. stacco e riattacco del complessivo dalla macchina, ivi incluse tutte le operazioni accessorie;
2. scomposizione e pulizia di tutti i particolari del motore;
3. esecuzione di prova metalloscopica dell'albero motore e rettifica dello stesso entro il limite di tolleranza max di 0,50 mm sul diametro;
4. prova di pressione e spianatura delle testate con rettifica sedi valvole;
5. spianatura del basamento, con effettuazione di eventuali riparazioni mediante saldatura del monoblocco; controllo sedi canne ed eventuale riporto;
6. squadratura bielle e sostituzione delle boccole;
7. revisione della pompa di iniezione, impianto di alimentazione del combustibile, iniettori, tubazioni, serbatoio (ivi inclusa la pulizia), con sostituzione filtri e valvola di fondo;
8. rimontaggio del motore con sostituzione dei ricambi previsti, verifica degli organi ausiliari, strumentazione, messa a punto e prove di funzionamento;
9. revisione del circuito di raffreddamento del motore, ivi incluso l'impianto di ventilazione forzata ed il radiatore; revisione del radiatore comprensiva della sostituzione della massa radiante; revisione dell'impianto sbrinatori e di riscaldamento vettura con sostituzione del radiatore, verifica ed eventuale sostituzione tubazioni e relativa coibentazione;
10. sostituzione cinghie: pompa acqua, ventola, alternatore;
11. sostituzione compressore di fornitura AMAT;
12. sostituzione della tubazione principale dell'impianto aria (tubo rame d=15 mm).

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. canne e pistoni MALHE
2. valvole di scarico ed aspirazione
3. serie guarnizioni motore
4. serie bronzine di banco

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 355.
Veicolo tipo INBUS 177/4 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 419603**

5. serie bronzine di biella
6. serie semianelli di rasamento
7. serie supporti motore
8. pompa olio motore
9. pompa acqua
10. pulverizzatori
11. pompanti
12. filtri aria, olio, acqua
13. lubrificanti e fluidi vari
14. manicotti al silicone e cinghie
15. massa radiante radiatore
16. radiatore riscaldamento
17. tubo di rame

Carrozzeria
Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. rattoppi e/o sostituzione di lamiere nelle zone corrose, ivi compresi vani finestra, parabrezza e lunotto;
2. riparazione e/o sostituzione di piantoni lesionati e/o corrosi previa spannellatura e ripristino dei lamierati relativi;
3. ripristino delle zone di pavimento cedevoli con sostituzione del legname e tappeto in gomma, riparazione e/o sostituzione traversine di sostegno;
4. ripristino passaruota posteriori con ricostruzione delle parti corrose, ripristino del rivestimento in gomma;
5. applicazione di rivestimento in lamiera di alluminio mandorlato sul poggiapiedi del passaruota anteriore sx;
6. verniciatura del pavimento vettura, cabina posto guida e cruscotto; bastoni e mancorrenti, cassonetti porte;
7. ripristino della funzionalità di tutti i portelli con revisione e/o sostituzione di cerniere, serrature, chiavistelli, molle a gas;
8. ripristino di funzionalità meccanica delle porte, con revisione e/o sostituzione di rulli, cerniere, cuscinetti;
9. ripristino funzionalità cassonetti porte con sostituzione di molle a gas, cerniere, chiavistelli;
10. ripristino funzionalità delle finestre con revisione e/o sostituzione dei componenti;
11. ripristino tappeto posto guida;
12. ripristino rivestimento panchetta posteriore;

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 355.
Veicolo tipo INBUS 177/4 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 419603**

13. ripristino gradini di salita per tutte le porte;
14. pulizia plafoniere con verniciatura dei supporti laterali dei diffusori in plastica;
15. trattamento di impermeabilizzazione del tetto comprendente: riparazione di zone corrose, applicazione di idonea vernice plastica con supporto in velo-vetro;
16. verniciatura completa del veicolo

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. lamiere e profilati
2. legname
3. tappeto in gomma a bolle
4. prodotti del ciclo di verniciatura
5. cerniere, serrature, molle a gas, rulli, cuscinetti, ecc.

Impianto elettrico

Verrà eseguito, da parte della ditta, un controllo sulla funzionalità dell'impianto elettrico, con sostituzione di parti mancanti e/o non funzionanti, alimentatori, lampade, fanali, gemme luminose, catadiottri, interruttori, pulsanti, strumentazione.

Verranno, altresì, sostituiti: alternatore, motorino di avviamento ed accumulatori, di fornitura AMAT.

Condizioni generali

Il veicolo dovrà essere ritirato a rimorchio a cura della ditta.

L'intervento è da intendersi "a corpo ed onnicomprensivo", pertanto nel prezzo offerto sono da intendersi ricompresi anche tutte le operazioni e ricambi, ancorché non specificati in dettaglio nella presente lista, occorrenti per dare il lavoro finito e perfettamente funzionante. Solo per quanto concerne i seguenti ricambi:

- testate
- monoblocco
- albero a camme

qualora in sede di scomposizione del complessivo si dovessero riscontrare anomalie, la ditta dovrà evidenziare tale circostanza all'AMAT SpA, che una volta eseguite le verifiche del caso, autorizzerà la sostituzione per iscritto, con particolari di fornitura AMAT (nuovi o revisio

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 355.
Veicolo tipo INBUS 177/4 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 419603

nati) e/o di fornitura della ditta, con i prezzi di listino su cui verrà applicato uno sconto del 25%.

Prima di effettuare la richiusura del motore dovrà essere richiesto un sopralluogo di controllo da parte dei tecnici dell'AMAT.

A fine lavoro, congiuntamente con la riconsegna del mezzo riparato, dovranno essere restituiti tutti i ricambi sostituiti, accompagnati da regolare Documento di Trasporto, inoltre la ditta dovrà rilasciare apposita dichiarazione sottoscritta dal Titolare o Legale Rappresentante, dalla quale risulti – sotto forma di autocertificazione – l'elenco dei ricambi sostituiti con relativa marca, codice e prezzo di listino.

In carenza degli adempimenti di cui sopra non verrà dato corso alla liquidazione della fattura.

Sulla riparazione eseguita viene fornita una garanzia di un anno di funzionamento.

Si precisa che la ditta si impegna a provvedere a propria cura e spese, nel tempo tecnico strettamente necessario, alla esecuzione di eventuali interventi di garanzia senza che possano essere addotte pretese o accampate richieste di alcun genere, salvo manifeste cause di negligenza e/o grave imperizia nell'uso da parte dell'AMAT.

Il termine assegnato per l'esecuzione dei lavori è di 40(quaranta) giorni solari, naturali e continui, a decorrere dalla conferma d'ordine.

Per ciascun giorno di ritardo non giustificato verrà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta).

Il pagamento del corrispettivo contrattuale verrà effettuato dall'AMAT SpA, previo collaudo tecnico-amministrativo, a 60(sessanta) giorni data fattura.

IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA : € 14.960,00(Euro quattordicimilanove centosessanta/00)

[pari a £ 28.966.599]

A.M.A.T. S.p.A.

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

Area Tecnica

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 355.
Veicolo tipo INBUS 177/4 --- Motore tipo FIAT IVECO 8220.12
TARGA TA 419603

OFFERTA ECONOMICA

La sottonotata ditta, presa visione delle condizioni reggenti la gara, dichiara di accettarle tutte incondizionatamente, dichiara – altresì – che il prezzo offerto, anche sulla scorta di presa visione diretta del lavoro da eseguire, è di sua convenienza e remunerativo, talchè nessuna altra pretesa potrà essere accampata in corso d'opera per qualsivoglia motivo.

Il prezzo offerto per la esecuzione dei lavori di che trattasi è di:

€ _____ (in cifre)

€ _____ (in lettere)

data _____

la Ditta

(timbro e firma)

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 381.
Veicolo tipo BREDABUS 2001 --- Motore tipo FIAT IVECO 8460.21
TARGA TA 454143

Lista delle categorie di lavoro e/o forniture

L'intervento ha per oggetto la esecuzione dei seguenti lavori:

Motore e parti meccaniche

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. stacco e riattacco del complessivo dalla macchina, ivi incluse tutte le operazioni accessorie;
2. scomposizione e pulizia di tutti i particolari del motore;
3. esecuzione di prova metalloscopica dell'albero motore e rettifica dello stesso entro il limite di tolleranza max di 0,50 mm sul diametro;
4. prova di pressione e spianatura delle testate con rettifica sedi valvole;
5. spianatura del basamento, con effettuazione di eventuali riparazioni mediante saldatura del monoblocco; controllo sedi canne ed eventuale riporto;
6. squadratura bielle e sostituzione delle boccole;
7. revisione della pompa di iniezione, impianto di alimentazione del combustibile, iniettori, tubazioni, serbatoio (ivi inclusa la pulizia), con sostituzione filtri e valvola di fondo;
8. rimontaggio del motore con sostituzione dei ricambi previsti, verifica degli organi ausiliari, strumentazione, messa a punto e prove di funzionamento;
9. revisione del circuito di raffreddamento del motore, ivi incluso l'impianto di ventilazione forzata ed il radiatore; revisione del radiatore comprensiva della sostituzione della massa radiante; revisione dell'impianto sbrinatori e di riscaldamento vettura con sostituzione del radiatore, verifica ed eventuale sostituzione tubazioni e relativa coibentazione;
10. sostituzione cinghie: pompa acqua, ventola, alternatore;
11. sostituzione compressore di fornitura AMAT;
12. sostituzione della tubazione principale dell'impianto aria (tubo rame d=15 mm).

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. canne e pistoni
 2. valvole di scarico ed aspirazione
 3. serie guarnizioni motore
 4. serie bronzine di banco
-

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 381.
Veicolo tipo BREDABUS 2001 --- Motore tipo FIAT IVECO 8460.21
TARGA TA 454143

5. serie bronzine di biella
6. serie semianelli di rasamento
7. serie supporti motore
8. pompa olio motore
9. pompa acqua
10. pompa oleodinamica ventola
11. motore oleodinamico ventola
12. turbocompressore
13. manicotto turbina
14. kit guarnizioni iniezione
15. membrana LDA
16. kit valvola polpetta A.C.
17. tassello regolatore
18. perno regolatore
19. pulverizzatori
20. pompanti
21. filtri aria, olio, acqua
22. lubrificanti e fluidi vari
23. manicotti al silicone e cinghie
24. massa radiante radiatore
25. radiatore riscaldamento
26. tubo di rame

Carrozzeria

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. sostituzione portellone vano motore;
 2. ripristino della panchetta posteriore comprendente: smontaggio completo, costruzione telaio di supporto in profilati metallici saldati alla struttura portante, costruzione cornice metallica di supporto per fissaggio botola con sedili, ripristino rivestimento coibente lato motore, rimontaggio panchetta e sigillatura contorno;
 3. ripristino della funzionalità di tutti i portelli con revisione e/o sostituzione di cerniere, serrature, chiavistelli, molle a gas;
 4. ripristino di funzionalità meccanica delle porte, con revisione e/o sostituzione di rulli, cerniere, cuscinetti;
 5. ripristino funzionalità cassonetti porte con sostituzione di molle a gas, cerniere, chiavistelli;
 6. ripristino funzionalità delle finestre con revisione e/o sostituzione dei componenti;
-

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 381.
Veicolo tipo BREDABUS 2001 --- Motore tipo FIAT IVECO 8460.21
TARGA TA 454143

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. portellone vano motore
2. lamiere e profilati
3. cerniere, serrature, molle a gas, rulli, cuscinetti, ecc.

Impianto elettrico

Verrà eseguito, da parte della ditta, un controllo sulla funzionalità dell'impianto elettrico, con sostituzione di parti mancanti e/o non funzionanti, alimentatori, lampade, fanali, gemme luminose, catadiottri, interruttori, pulsanti, strumentazione.

Verranno, altresì, sostituiti: alternatore, motorino di avviamento ed accumulatori, di fornitura AMAT.

Condizioni generali

Il veicolo dovrà essere ritirato a rimorchio a cura della ditta.

L'intervento è da intendersi "a corpo ed onnicomprensivo", pertanto nel prezzo offerto sono da intendersi ricompresi anche tutte le operazioni e ricambi, ancorché non specificati in dettaglio nella presente lista, occorrenti per dare il lavoro finito e perfettamente funzionante. Solo per quanto concerne i seguenti ricambi:

- testate
- monoblocco
- albero a camme

qualora in sede di scomposizione del complessivo si dovessero riscontrare anomalie, la ditta dovrà evidenziare tale circostanza all'AMAT SpA, che una volta eseguite le verifiche del caso, autorizzerà la sostituzione per iscritto, con particolari di fornitura AMAT (nuovi o revisionati) e/o di fornitura della ditta, con i prezzi di listino su cui verrà applicato uno sconto del 25%.

Prima di effettuare la richiusura del motore dovrà essere richiesto un sopralluogo di controllo da parte dei tecnici dell'AMAT.

A fine lavoro, congiuntamente con la riconsegna del mezzo riparato, dovranno essere restituiti tutti i ricambi sostituiti, accompagnati da regolare Documento di Trasporto, inoltre la

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 381.
Veicolo tipo BREDABUS 2001 --- Motore tipo FIAT IVECO 8460.21
TARGA TA 454143**

ditta dovrà rilasciare apposita dichiarazione sottoscritta dal Titolare o Legale Rappresentante, dalla quale risulti – sotto forma di autocertificazione – l'elenco dei ricambi sostituiti con relativa marca, codice e prezzo di listino.

In carenza degli adempimenti di cui sopra non verrà dato corso alla liquidazione della fattura.

Sulla riparazione eseguita viene fornita una garanzia di un anno di funzionamento.

Si precisa che la ditta si impegna a provvedere a propria cura e spese, nel tempo tecnico strettamente necessario, alla esecuzione di eventuali interventi di garanzia senza che possano essere addotte pretese o accampate richieste di alcun genere, salvo manifeste cause di negligenza e/o grave imperizia nell'uso da parte dell'AMAT.

Il termine assegnato per l'esecuzione dei lavori è di 30(trenta) giorni solari, naturali e continui, a decorrere dalla conferma d'ordine.

Per ciascun giorno di ritardo non giustificato verrà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta).

Il pagamento del corrispettivo contrattuale verrà effettuato dall'AMAT SpA, previo collaudo tecnico-amministrativo, a 60(sessanta) giorni data fattura.

IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA : € 14.100,00(Euro quattordicimilacento/00)
[pari a £ 27.301.407]

A.M.A.T. S.p.A.

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

Area Tecnica

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 381.
Veicolo tipo BREDABUS 2001 --- Motore tipo FIAT IVECO 8460.21
TARGA TA 454143

OFFERTA ECONOMICA

La sottonotata ditta, presa visione delle condizioni reggenti la gara, dichiara di accettarle tutte incondizionatamente, dichiara – altresì – che il prezzo offerto, anche sulla scorta di presa visione diretta del lavoro da eseguire, è di sua convenienza e remunerativo, talchè nessuna altra pretesa potrà essere accampata in corso d'opera per qualsivoglia motivo.

Il prezzo offerto per la esecuzione dei lavori di che trattasi è di:

€ _____ (in cifre)

€ _____ (in lettere)

data _____

la Ditta

(timbro e firma)

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 419.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 849 JZ

Lista delle categorie di lavoro e/o forniture

L'intervento ha per oggetto la esecuzione dei seguenti lavori:

Motore e parti meccaniche

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. stacco e riattacco del complessivo dalla macchina, ivi incluse tutte le operazioni accessorie;
2. scomposizione e pulizia di tutti i particolari del motore;
3. esecuzione di prova metalloscopica dell'albero motore e rettifica dello stesso entro il limite di tolleranza max di 0,50 mm sul diametro;
4. prova di pressione e spianatura delle testate con rettifica sedi valvole;
5. spianatura del basamento, con effettuazione di eventuali riparazioni mediante saldatura del monoblocco; controllo sedi canne ed eventuale riporto;
6. squadratura bielle e sostituzione delle boccole;
7. revisione della pompa di iniezione, impianto di alimentazione del combustibile, iniettori, tubazioni, serbatoio (ivi inclusa la pulizia), con sostituzione filtri e valvola di fondo;
8. rimontaggio del motore con sostituzione dei ricambi previsti, verifica degli organi ausiliari, strumentazione, messa a punto e prove di funzionamento;
9. revisione del circuito di raffreddamento del motore, ivi incluso l'impianto di ventilazione forzata ed il radiatore; revisione del radiatore comprensiva della sostituzione della massa radiante; revisione dell'impianto sbrinatori e di riscaldamento vettura con sostituzione del radiatore, verifica ed eventuale sostituzione tubazioni e relativa coibentazione;
10. sostituzione cinghie: pompa acqua, ventola, alternatore;
11. sostituzione compressore di fornitura AMAT;
12. sostituzione della tubazione principale dell'impianto aria (tubo rame d=15 mm).

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. canne e pistoni
2. valvole di scarico ed aspirazione
3. serie guarnizioni motore
4. serie bronzine di banco

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 419.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 849 JZ**

5. serie bronzine di biella
6. serie semianelli di rasamento
7. serie supporti motore
8. serie supporti elastici motore
9. pompa olio motore
10. pompa acqua
11. pulverizzatori
12. pompanti
13. pompa oleodinamica ventola
14. motore oleodinamico ventola
15. turbocompressore
16. manicotto turbina
17. kit revisione pompa iniezione rotativa
18. filtri aria, olio, acqua
19. lubrificanti e fluidi vari
20. manicotti al silicone e cinghie
21. massa radiante radiatore
22. radiatore riscaldamento
23. tubazione di rame

Carrozzeria

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. esecuzione della modifica relativa al portellone posteriore con sostituzione del portellone e paraurti;
2. sostituzione deflettore anteriore dx;
3. sostituzione fanali anteriori con relativo supporto;
4. riparazione vano parabrezza con smontaggio del cristallo e ripristino del profilato metallico di coronamento;
5. riparazione e/o sostituzione di piantoni lesionati e/o corrosi previa spannellatura e ripristino dei lamierati relativi;
6. ripristino della funzionalità di tutti i portelli con revisione e/o sostituzione di cerniere, serrature, chiavistelli, molle a gas;
7. ripristino di funzionalità meccanica delle porte, con revisione e/o sostituzione di rulli, cerniere, cuscinetti;
8. ripristino funzionalità cassonetti porte con sostituzione di molle a gas, cerniere, chiavistelli;
9. ripristino funzionalità delle finestre con revisione e/o sostituzione dei componenti;

164D

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 419.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 849 JZ

10. verniciatura completa del veicolo

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. lamiere e profilati
2. cristallo deflettore
3. portellone vano motore modificato
4. paraurti posteriore modificato
5. fanali anteriori con relativo supporto
6. prodotti del ciclo di verniciatura
7. cerniere, serrature, molle a gas, rulli, cuscinetti, ecc.

Impianto elettrico

Verrà eseguito, da parte della ditta, un controllo sulla funzionalità dell'impianto elettrico, con sostituzione di parti mancanti e/o non funzionanti, alimentatori, lampade, fanali, gemme luminose, catadiottri, interruttori, pulsanti, strumentazione.

Verranno, altresì, sostituiti: alternatore, motorino di avviamento ed accumulatori, di fornitura AMAT.

Condizioni generali

Il veicolo dovrà essere ritirato a rimorchio a cura della ditta.

L'intervento è da intendersi "a corpo ed onnicomprensivo", pertanto nel prezzo offerto sono da intendersi ricompresi anche tutte le operazioni e ricambi, ancorché non specificati in dettaglio nella presente lista, occorrenti per dare il lavoro finito e perfettamente funzionante. Solo per quanto concerne i seguenti ricambi:

- testate
- monoblocco
- albero a camme

qualora in sede di scomposizione del complessivo si dovessero riscontrare anomalie, la ditta dovrà evidenziare tale circostanza all'AMAT SpA, che una volta eseguite le verifiche del caso, autorizzerà la sostituzione per iscritto, con particolari di fornitura AMAT (nuovi o revisionati) e/o di fornitura della ditta, con i prezzi di listino su cui verrà applicato uno sconto del 25%.

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 419.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 849 JZ

Prima di effettuare la richiusura del motore dovrà essere richiesto un sopralluogo di controllo da parte dei tecnici dell'AMAT.

A fine lavoro, congiuntamente con la riconsegna del mezzo riparato, dovranno essere restituiti tutti i ricambi sostituiti, accompagnati da regolare Documento di Trasporto, inoltre la ditta dovrà rilasciare apposita dichiarazione sottoscritta dal Titolare o Legale Rappresentante, dalla quale risulti – sotto forma di autocertificazione – l'elenco dei ricambi sostituiti con relativa marca, codice e prezzo di listino.

In carenza degli adempimenti di cui sopra non verrà dato corso alla liquidazione della fattura.

Sulla riparazione eseguita viene fornita una garanzia di un anno di funzionamento.

Si precisa che la ditta si impegna a provvedere a propria cura e spese, nel tempo tecnico strettamente necessario, alla esecuzione di eventuali interventi di garanzia senza che possano essere addotte pretese o accampate richieste di alcun genere, salvo manifeste cause di negligenza e/o grave imperizia nell'uso da parte dell'AMAT.

Il termine assegnato per l'esecuzione dei lavori è di 30(trenta) giorni solari, naturali e continui, a decorrere dalla conferma d'ordine.

Per ciascun giorno di ritardo non giustificato verrà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta).

Il pagamento del corrispettivo contrattuale verrà effettuato dall'AMAT SpA, previo collaudo tecnico-amministrativo, a 60(sessanta) giorni data fattura.

IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA : € 11.650,00(Euro undicimilaseicento-cinquanta/00)

[pari a £ 22.557.545]

1/10/02

A.M.A.T. S.p.A.

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

Area Tecnica

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 419.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 849 JZ

OFFERTA ECONOMICA

La sottonotata ditta, presa visione delle condizioni reggenti la gara, dichiara di accettarle tutte incondizionatamente, dichiara – altresì – che il prezzo offerto, anche sulla scorta di presa visione diretta del lavoro da eseguire, è di sua convenienza e remunerativo, talchè nessuna altra pretesa potrà essere accampata in corso d'opera per qualsivoglia motivo.

Il prezzo offerto per la esecuzione dei lavori di che trattasi è di:

€ _____ (in cifre)

€ _____ (in lettere)

data _____

la Ditta

(timbro e firma)

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 422.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 857 JZ

Lista delle categorie di lavoro e/o forniture

L'intervento ha per oggetto la esecuzione dei seguenti lavori:

Motore e parti meccaniche

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. stacco e riattacco del complessivo dalla macchina, ivi incluse tutte le operazioni accessorie;
2. scomposizione e pulizia di tutti i particolari del motore;
3. esecuzione di prova metalloscopica dell'albero motore e rettifica dello stesso entro il limite di tolleranza max di 0,50 mm sul diametro;
4. prova di pressione e spianatura delle testate con rettifica sedi valvole;
5. spianatura del basamento, con effettuazione di eventuali riparazioni mediante saldatura del monoblocco; controllo sedi canne ed eventuale riporto;
6. squadratura bielle e sostituzione delle boccole;
7. revisione della pompa di iniezione, impianto di alimentazione del combustibile, iniettori, tubazioni, serbatoio (ivi inclusa la pulizia), con sostituzione filtri e valvola di fondo;
8. rimontaggio del motore con sostituzione dei ricambi previsti, verifica degli organi ausiliari, strumentazione, messa a punto e prove di funzionamento;
9. revisione del circuito di raffreddamento del motore, ivi incluso l'impianto di ventilazione forzata ed il radiatore; revisione del radiatore comprensiva della sostituzione della massa radiante; revisione dell'impianto sbrinatori e di riscaldamento vettura con sostituzione del radiatore, verifica ed eventuale sostituzione tubazioni e relativa coibentazione;
10. sostituzione cinghie: pompa acqua, ventola, alternatore;
11. sostituzione compressore di fornitura AMAT;
12. sostituzione della tubazione principale dell'impianto aria (tubo rame d=15 mm).

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. canne e pistoni
 2. valvole di scarico ed aspirazione
 3. serie guarnizioni motore
 4. serie bronzine di banco
-

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 422.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 857 JZ

5. serie bronzine di biella
6. serie semianelli di rasamento
7. serie supporti motore
8. serie supporti elastici motore
9. pompa olio motore
10. pompa acqua
11. pulverizzatori
12. pompanti
13. pompa oleodinamica ventola
14. motore oleodinamico ventola
15. turbocompressore
16. manicotto turbina
17. kit revisione pompa iniezione rotativa
18. filtri aria, olio, acqua
19. lubrificanti e fluidi vari
20. manicotti al silicone e cinghie
21. massa radiante radiatore
22. radiatore riscaldamento
23. tubazione in rame

Carrozzeria

Manodopera

Verranno eseguiti da parte della ditta i seguenti interventi:

1. ripristino della funzionalità di tutti i portelli con revisione e/o sostituzione di cerniere, serrature, chiavistelli, molle a gas;
2. ripristino di funzionalità meccanica delle porte, con revisione e/o sostituzione di rulli, cerniere, cuscinetti;
3. ripristino funzionalità cassonetti porte con sostituzione di molle a gas, cerniere, chiavistelli;
4. ripristino funzionalità delle finestre con revisione e/o sostituzione dei componenti;

Ricambi

Verranno, altresì, forniti da parte della ditta tutti i ricambi occorrenti, quali:

1. cerniere, serrature, molle a gas, rulli, cuscinetti, ecc.

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

**OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 422.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 857 JZ**

Impianto elettrico

Verrà eseguito, da parte della ditta, un controllo sulla funzionalità dell'impianto elettrico, con sostituzione di parti mancanti e/o non funzionanti, alimentatori, lampade, fanali, gemme luminose, catadiottri, interruttori, pulsanti, strumentazione.

Verranno, altresì, sostituiti: alternatore, motorino di avviamento ed accumulatori, di fornitura AMAT.

Condizioni generali

Il veicolo dovrà essere ritirato a rimorchio a cura della ditta.

L'intervento è da intendersi "a corpo ed onnicomprensivo", pertanto nel prezzo offerto sono da intendersi ricompresi anche tutte le operazioni e ricambi, ancorché non specificati in dettaglio nella presente lista, occorrenti per dare il lavoro finito e perfettamente funzionante. Solo per quanto concerne i seguenti ricambi:

- testate
- monoblocco
- albero a camme

qualora in sede di scomposizione del complessivo si dovessero riscontrare anomalie, la ditta dovrà evidenziare tale circostanza all'AMAT SpA, che una volta eseguite le verifiche del caso, autorizzerà la sostituzione per iscritto, con particolari di fornitura AMAT (nuovi o revisionati) e/o di fornitura della ditta, con i prezzi di listino su cui verrà applicato uno sconto del 25%.

Prima di effettuare la richiusura del motore dovrà essere richiesto un sopralluogo di controllo da parte dei tecnici dell'AMAT.

A fine lavoro, congiuntamente con la riconsegna del mezzo riparato, dovranno essere restituiti tutti i ricambi sostituiti, accompagnati da regolare Documento di Trasporto, inoltre la ditta dovrà rilasciare apposita dichiarazione sottoscritta dal Titolare o Legale Rappresentante, dalla quale risulti – sotto forma di autocertificazione – l'elenco dei ricambi sostituiti con relativa marca, codice e prezzo di listino.

In carenza degli adempimenti di cui sopra non verrà dato corso alla liquidazione della fattura.

Sulla riparazione eseguita viene fornita una garanzia di un anno di funzionamento.

**LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E/O FORNITURE
OFFERTA ECONOMICA**

OGGETTO: Lavori di revisione meccanica e di carrozzeria autobus n. az. 422.
Veicolo tipo CACCIAMALI 877 CAU --- Motore tipo FIAT AIFO 8060.45
TARGA AE 857 JZ

Si precisa che la ditta si impegna a provvedere a propria cura e spese, nel tempo tecnico strettamente necessario, alla esecuzione di eventuali interventi di garanzia senza che possano essere addotte pretese o accampate richieste di alcun genere, salvo manifeste cause di negligenza e/o grave imperizia nell'uso da parte dell'AMAT.

Il termine assegnato per l'esecuzione dei lavori è di 30(trenta) giorni solari, naturali e continui, a decorrere dalla conferma d'ordine.

Per ciascun giorno di ritardo non giustificato verrà applicata una penale di € 50,00 (cinquanta).

Il pagamento del corrispettivo contrattuale verrà effettuato dall'AMAT SpA, previo collaudo tecnico-amministrativo, a 60(sessanta) giorni data fattura.

IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA : € 8.550,00(Euro ottomilacinquecentocinquanta/00)
[pari a £ 16.555.108]

OFFERTA ECONOMICA

La sottonotata ditta, presa visione delle condizioni reggenti la gara, dichiara di accettarle tutte incondizionatamente, dichiara – altresì – che il prezzo offerto, anche sulla scorta di presa visione diretta del lavoro da eseguire, è di sua convenienza e remunerativo, talchè nessuna altra pretesa potrà essere accampata in corso d'opera per qualsivoglia motivo.

Il prezzo offerto per la esecuzione dei lavori di che trattasi è di:

€ _____ (in cifre)

€ _____ (in lettere)

data _____

la Ditta

(timbro e firma)



O.d.G. del ____/____/____

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PER IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE N° ____

Deliberazione n° ____/2002 del ____/____/____

OGGETTO DELLA PROPOSTA

Trattativa privata per l'esecuzione dei lavori di riparazione meccanica di 5 autobus aziendali nn.: 315-355-381-419-422

Ufficio proponente: Area Tecnica

ALLEGATI/NOTE: 1) Capitolato-Lettera invito; 2) Liste delle categorie di lavoro e/o forniture/prospetti offerta.

Il Direttore, d'intesa con il Capo Area Tecnica, riferisce e propone quanto segue:

Premesso che :

- Sono stati fermati per avaria al motore n.5 autobus aziendali;
- In relazione alla potenzialità dell'Officina dell'AMAT non è possibile eseguire i suddetti lavori all'interno, ma bisogna ricorrere all'ausilio di officine esterne;
- L'attuale situazione del parco macchine, critica per quanto concerne il numero di mezzi disponibili per l'esercizio, consiglia di fare ricorso alla trattativa privata, onde rendere quanto prima gli autobus in questione di nuovo idonei alla effettuazione del Servizio;
- L'intervento complessivo, così come specificato nelle liste dei lavori e/o forniture predisposta dall'Area Tecnica, risulta quantificato – presuntivamente – nel modo seguente:

- 1) bus aziendale n. 315 : € 12.955,00 [£ 25.084.377] + IVA
- 2) bus aziendale n. 355 : € 14.960,00 [£ 28.966.599] + IVA
- 3) bus aziendale n. 381 : € 14.100,00 [£ 27.301.407] + IVA
- 4) bus aziendale n. 419 : € 11.650,00 [£ 22.557.545] + IVA
- 5) bus aziendale n. 422 : € 8.550,00 [£ 16.555.108] + IVA

per un importo complessivo, comprensivo di manodopera e materiali, pari a Lire 62.215,00 [£ 120.465.038] + IVA;

tutto ciò premesso, si propone di:

- a) esperire trattativa privata per la esecuzione dei lavori di revisione degli autobus nn. Az.: 315-355-381-419-422;
- b) di approvare l'allegato Capitolato, a cui sono accluse le liste delle categorie di lavoro e/o forniture con i relativi prospetti offerta, contenenti ogni patto e condizione che regolerà l'appalto e la relativa esecuzione;

14/11/02

c) di estendere l'invito a n. 22 ditte di seguito indicate:

1) ORM Srl	San Pancrazio(LE)
2) ICAI	Bari
3) CALABRESE SERVICE	Bari
4) MERIC SERVICE	Taranto
5) P.R.A. MECC. Snc	Taranto
6) RIMEC Srl	Massafra(TA)
7) EUROMECCANICA 98	Taranto
8) CONTE DOMENICO	Ceglie Messapica(BR)
9) OFFICINE LONGO	Bari
10) TECHNOMEC Srl	Taranto
11) PASTORE ANTONIO	Taranto
12) OFFICINE PICHIERRI Srl	Sava(TA)
13) ANDRIULO MECCANICA	Francavilla Fontana(BR)
14) AUTOFFICINA JOLLY	Taranto
15) OMA	Modugno(BA)
16) GUARINI	Taranto
17) OFFICINA MECCANICA JONICA	Taranto
18) LADEMATA Srl	Castellana Grotte (BA)
19) COOP. MERIDIONALE	Conversano (BA)
20) TARANTO MACCHINE Srl	Taranto
21) AUTOCENTRO Srl	Massafra(TA)
22) CASALE	Massafra(TA)

d) di nominare commissione di gara, composta almeno da tre membri;

e) di conferire, alla commissione da nominare, il potere di aggiudicare la trattativa medesima attraverso verbale di gara.

Il Capo Area



Il Dirigente Amm/vo-Tecnico

Il Direttore

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- vista la proposta
- visto lo Statuto della Società;
- vista l'assenza di un regolamento interno relativo agli appalti;
- considerata la necessità, in relazione alle esigenze manutentive del parco macchine, di provvedere alla riparazione dei mezzi in narrativa specificati attraverso l'ausilio di ditte esterne, non essendo possibile – per carico di lavoro dell'Officina AMAT – provvedervi con risorse interne;
- rilevata l'indifferibilità ed urgenza di provvedere in merito in considerazione della necessità di disporre nel più breve tempo possibile dei mezzi per le esigenze dell'esercizio;
- a voti

DELIBERA

- 1) l'indizione di una trattativa privata per la esecuzione dei lavori di riparazione meccanica di n. 5 autobus, così come indicati in narrativa;
- 2) di approvare l'allegato capitolato, le categorie di lavori e/o forniture accluse ed i relativi prospetti-offerta;
- 3) di estendere l'invito alle ventidue Ditte indicate nella proposta;
- 4) di nominare la commissione di gara nelle persone di:

- 5) di conferire alla Commissione medesima il potere di operare l'aggiudicazione definitiva della gara;
- 6) di dare atto che la spesa effettiva, indicata presuntivamente in € 62.215,00 [£ 120.465.038] + IVA, sarà imputata sul bilancio di previsione 2001, alla voce "Manutenzione autobus";
- 7) di autorizzare gli Uffici aziendali ad ogni adempimento connesso e conseguente.