

PROPOSTA DI DETERMINA DELL'AMMINISTRATORE DELEGATO N. 05 del 01/02/2017

Determina n°

del

Oggetto: INTERVENTO DI RIPARAZIONE DEL BUS AZ. 551 (IRSIBUS 491) - IMMATRICOLATO NEL 2005. AFFIDAMENTO RELATIVO.

ALLEGATI/NOTE:

Allegato n. 1: proposta dell'ing. Pellicoro prot. 1612 del 31/01/2017.

Il Direttore Generale, d'intesa con l'Area tecnica, riferisce e propone quanto segue:

- a. nell'ambito delle iniziative da attuare al fine di rendere disponibili per il servizio i bus in posizione di fermo immatricolati dal 2005 in poi, il Capo unità Ing. Pellicoro ha presentato la proposta di ripristino del bus n. 551, marca IRISBUS 491 EU, immatricolato nel 2005, in posizione di fermo dal 07/10/2016 per anomalo funzionamento del motore, proposta assunta al 1612 del 31/01/2017 **(All.1)**, resasi necessaria tenuto conto che, allo stato, il numero di bus disponibili giornalmente per il servizio è inferiore a quello richiesto per lo svolgimento delle percorrenze invernali contrattuali, pari a 99 veicoli, condizione che contribuisce alla conseguente contrazione dei corrispettivi contrattuali comunali;
- b. dalla proposta predetta si rileva che il bus interessato in data 07/10/2016 ha manifestato un'anomalia di funzionamento per "ebollizione" e, per tale ragione, si è chiesto l'intervento del riparatore **Officine Pichierri srl** che, dopo il trasporto a mezzo carrellone dello stesso bus presso propria officina, ha provveduto a disassemblare il motore per diagnosticare il problema e determinare i ricambi da sostituire.
- c. il successivo 29/11/2016 il riparatore inviava preventivo di spesa, accluso alla proposta, assunto al prot. 20067 del 30/11/2016, dell'importo di € **11.486,82 oltre IVA**, per i ricambi e le attività necessarie alla riparazione
- d. a seguito di ciò in data 16/01/2017 il Capo unità tecnica organizzativa, ing. Pellicoro Domenico, unitamente al Capo unità Sig. Rochira Vincenzo, hanno effettuato il previsto sopralluogo presso il riparatore per la verifica dei lavori da effettuare, redigendo il relativo "Verbale di sopralluogo" previsto dalla procedura "2015 -AT" - Rev. 1 del 13.7.2015, anch'esso accluso alla proposta. In tale circostanza è stato accertato che la causa dell'anomalia di funzionamento del motore è imputabile al "grippaggio di un pistone e passaggio di acqua nei cilindri", aspetto che rende necessario l'esecuzione dell'intervento preventivato del costo complessivo 11.486,82 €, dei quali 1.960,00 € per costo manodopera e 9.526,82 € per i ricambi.

Al fine di conseguire l'obiettivo di riammissione in servizio del bus n. 551, si propone:

1. di autorizzare, ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 50/2016, l'affidamento delle lavorazioni descritte in premessa, inerenti il ripristino del motore, in favore della ditta **Officine Pichierri Srl**, per l'importo complessivo di **11.486,82 € + IVA**;
2. di autorizzare la Direzione generale e le Aree competenti all'assunzione di ogni atto conseguente.

L'Area Tecnica

Il Direttore Generale

L'AMMINISTRATORE DELEGATO

- vista la proposta formulata;
- ritenuto indispensabile aderire alla proposta al fine di recuperare all'esercizio il bus n. 551, contribuendo, in tal modo, a contenere le perdite dei corrispettivi contrattuali che si determineranno nel corrente esercizio a causa dell'insufficiente numero di bus disponibili giornalmente per il servizio, nonostante i recenti miglioramenti registratisi su tale versante;
- ritenuto di doverla accogliere per le ragioni predette;
- visto lo Statuto della Società,

DETERMINA

- 1 di autorizzare, ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 50/2016, l'affidamento delle lavorazioni descritte in premessa, inerenti il ripristino del motore, in favore della ditta Officine Pichierri srl, per l'importo complessivo di **11.486,82 € + IVA**;
2. di autorizzare la Direzione generale e le Aree competenti all'assunzione di ogni atto conseguente.

L'AMMINISTRATORE DELEGATO
Dott. Francesco Walter Poggi

Al sig.
Direttore Generale
Sede

Oggetto: iniziative da assumere in materia di recupero dei bus in posizione di fermo prolungato. Az. 551 – imm. 2005 – irisbus 491

Al fine di attuare iniziative atte a rendere disponibili per il servizio i bus in posizione di fermo prolungato a causa di lavorazioni di lungo periodo, si trasmette il preventivo di spesa presentato dalla ditta OFFICINE PICHIERRI srl.

E' da premettere che:

1. In data 07/10/2016 il bus in questione si fermava per la seguente avaria: "EBOLLIZIONE – RIENTRATA A RIMORCHIO".
2. Il bus è stato verificato presso ns officina e si è riscontrato, come prima analisi, il danneggiamento della testata;
3. In data 21/11/2016 il bus in oggetto veniva inviato presso Officine Pichierri srl con DDT nr 648, autorizzato con protocollo nr 19261/2016.
4. In data 29/11/2016, Officine Pichierri inviava il preventivo nr 1002 protocollato al nr 20067 il 30/11/2016 **(All.1)** indicante il costo complessivo della riparazione in 11.486,82 € di cui 1.960,00 € per la sola manodopera e 9526,82 € per i ricambi.
5. In data 16.01.2017 AMAT effettuava verbale di sopralluogo in cui si constatava lo stato attuale del motore **[allegato 2]**, verbale protocollato al nr. 1516 il 30/01/2017. In tale occasione si verificava che, dopo lo smontaggio della testata, il grippaggio di un pistone; comunque anche gli altri risultano ammalorati a causa del passaggio di acqua nei relativi cilindri. Nella stessa occasione si accertava che lo scambiatore di calore del cambio risultava intasato.

AmAt
Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

Pro. n. 1612

del 31 GEN. 2017

AD	Amministratore Delegato	☒
IG	Direttore Generale	☒
DA	Direttore Amministrativo	☒
DT	Direttore Tecnico	☒
AP	Appalti / Contratti	☐
CM	Commerciale / Marketing	☐
CS	Contabilità Bilancio	☐
ES	Esercizio / Sosta	☒
IS	Informatica / Statistica	☒
MT	Manutenzione / Tecnica	☒
RU	Risorse Umane	☐
SG	Affari Gen. P.R.R. SINISTRA	☐
RAG	Ufficio Ragioneria	☐
STG	Staff Qualità	☐

COPIA

PRECEDENTI LAVORI EFFETTUATI SU AUTOBUS 551 DAL 01 APRILE 2015

Anno 2015:

Lavoro Nr.	DESCRIZIONE	DATA ORDINE	IMPORTO	RIPARATORE
175	RIPARAZIONE CARROZZERIA	30.07.2015	162,4	CARETTA
341	REVISIONE MOTORE (DETERMINA N.66 DEL 08.10.2015)	09.10.2015	7.904,82	ANDRIULO
369	COLLAUDO E PRECOLLAUDO D.D.T.	29.10.2015	4.931,66	PICHIERRI

Il danno del motore non è da ricondursi alla precedente lavorazione effettuata il 09.10.2015; la causa del danneggiamento è da imputarsi all'aumento della temperatura motore determinata da mancanza di acqua nel sistema di raffreddamento. Non è stato pertanto possibile avanzare alcuna condizione di garanzia al precedente riparatore, pur essendo trascorso 1 anno.

Anno 2016:

Lavoro Nr.	DESCRIZIONE	DATA ORDINE	IMPORTO	RIPARATORE
43	RIPARAZIONE PARTE ANTERIORE DI CARROZZERIA	01.02.2016	1.288,70	CARETTA
166	REVISIONE AVANTRENO	02.05.2016	3.631,20	MERIC
200	REVISIONE FRENI POSTERIORI	23.05.2016	1.007,94	MERIC
288	SOSTITUZIONE PARABREZZA	19.07.2016	320	CARETTA
313	SOSTITUZIONE PARABREZZA	06.08.2016	1.210,00	CARETTA
504	TRASPORTO BUS DA AMAT A DITTA PICHIERRI	28.11.2016	330	PICHIERRI

CONCLUSIONI:

Da quanto sopra emergono che i costi complessivi per il ripristino del bus risulta complessivamente pari a 11.486,82.

Tanto premesso, avendo valutato la convenienza della riparazione, si chiede autorizzazione per la riparazione del motore per un importo riportato pari a **11.486,82 €**

Taranto 30/01/2017

AREA TECNICA
Si autorizza la predisposizione delle proposte di intervento di manutenzione 31/1/2017
ad opera dell'A.D. - *Caralli*

Il Capo Unità Tecnica
Ing. Domenico Pellicoro

[Firma]

AREA ESERCIZIO
Procedura di verifica se le di sono correttamente imposte a rampo in - *Caralli* 31/1/17



OFFICINE PICHIERRI srl

RIPARAZIONI MECCANICHE - CARROZZERIA - ELETTRAUTO - MAGAZZINO RICAMBI VEICOLI INDUSTRIALI

IVECO ASTRA

Contrada Commenda, 273 - 74028 SAVA (TA)

Tel. Off. 099 9746843 - Uff. Revisioni 099 9721910 - Tel./Fax 099 9722049

Cod. Fisc. e Partita IVA 02151920739

Sito internet: www.officinepichierri.it - E-mail: commerciale@officinepichierri.it

PREMIO
ITALIA CHE LAVORA

MOTORIZZAZIONE CIVILE
MCTC
REVISIONE VEICOLI
OFFICINA AUTORIZZATA
Concessione n. TA022/98



MEMBER OF THE FEDERATION CSC
RINA
ISO 9001
Sistema Qualità Certificato

Documento N. 1002	del 29/11/2016	Cod. Cliente 1661	DESTINATARIO A.M.A.T. SPA
Tipo Documento PREVENTIVO		N. Foglio 1	VIA C.BATTISTI 657
Part. Iva/Cod. Fisc. 00146330733 00146330733		74100 TARANTO	

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	QT.	PREZZO	SCONTO	IMPORTO
	LAVORI SUL VS AUTOBUS AZ 551 CON SOSTITUZIONE DI:			,0	
5801386275	GUARNIZIONE COPPA OLIO MOTORE	1	126,20	30,0	88,34
4139298092	SCAMBIATORE DI CALORE CAMBIO	1	3.060,35	35,0	1.989,23
5801446950	ASTUCCIO PORTA INIETTORI	6	94,65	30,0	397,53
504374142	CAPOCORDA	6	155,92	20,0	748,42
17288681	O-RING	6	1,64	30,0	6,89
17282681	O-RING	6	1,74	30,0	7,31
17282381	O-RING	6	1,78	30,0	7,48
504062669	O-RING	6	103,42	30,0	434,36
504279937	CANNA MOTORE	6	205,00	30,0	861,00
2996838	PISTONE COMPLETO	6	429,95	40,0	1.547,82
2995999	KIT-BIELLA STD	6	39,03	30,0	163,93
99459176	O-RING CANNE	12	10,19	30,0	85,60
99459175	O-RING CANNE	6	9,15	30,0	38,43
98456130	SERIE SPESSORI	6	3,21	30,0	13,48
500350504	SPESSORE DI REGISTRO	6	2,31	30,0	9,70
90556176	VALVOLA DI ASPIRAZIONE	12	28,63	10,0	309,20
51019679	VALVOLA DI SCARICO	12	68,98	10,0	744,98
08179221	GUIDA VALVOLE BRONZO 24V	12	16,50	30,0	138,60
69135454	GUIDA VALVOLE BRONZO 24V	12	18,00	30,0	151,20
34216178	PROVA IDRAULICA TESTA CILINDRI	1	91,00	30,0	63,70
40447797	SPIANATURA TESTA CILINDRI	1	87,00	30,0	60,90

**** SEQUE ****

Condizioni di Pagamento		Banca di appoggio		Totale Imponibile	
Scadenze	Totale Merce	Imponibile	Al. Imposta	Totale Imposta	
	Spese Varie/Bollo		20067		
	Spese Incasso		30 NOV. 2016		
Trasporto a cura del		Variazioni di Destinazione		Totale Documento €	
☐ MITTENTE	☐ DESTINATARIO	Luogo di Destinazione			
Causale del Trasporto		Firma del Conducente			
Aspetto esteriore dei beni		Inizio Trasporto	N. Colli	Firma del Destinatario	
		data	ora		

CONTRIBUTO CONAI ASSOLTO OVE DOVUTO

Al sensi dell'art. 13 del DLGS 196 del 30/06/2003. La informiamo che i suoi dati sono conservati nel nostro archivio informatico e saranno utilizzati dalla nostra società per uso amministrativo derivante dalla nostra attività. Ai sensi della legge, Lei ha diritto di conoscere, aggiornare, cancellare, rettificare o opporsi all'utilizzo degli stessi, se tratti in violazione di legge.



OFFICINE PICHIERRI srl

RIPARAZIONI MECCANICHE - CARROZZERIA - ELETTRAUTO - MAGAZZINO RICAMBI VEICOLI INDUSTRIALI

IVECO ASTRA

Contrada Commenda, 273 - 74028 SAVA (TA)

Tel. Off. 099 9746843 - Uff. Revisioni 099 9721910 - Tel./Fax 099 9722049

Cod. Fisc. e Partita IVA 02151920739

Sito internet: www.officinepichierri.it - E-mail: commerciale@officinepichierri.it



MOTORIZZAZIONE CIVILE
MCTC
REVISIONE VEICOLI
OFFICINA AUTORIZZATA
Concessione n. TA022/99



Documento N. 1002	del 29/11/2016	Cod. Cliente 1661	DESTINATARIO A.M.A.T. SPA
Tipo Documento PREVENTIVO		N. Foglio 2	VIA C. BATTISTI 657
Part. Iva/Cod. Fisc. 00146330733	00146330733		74100 TARANTO

COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	QT.	PREZZO	SCONTO	IMPORTO
23226011	SOST.GUIDAVALVOLE E ADATTA MENTO	24	13,00	30,0	218,40
81523525	RETTIFICA SEDI VALVOLE	1	146,00	30,0	102,20
ARTRET100	SOSTITUZ.ASTUCCI CANDELE	1	180,00	,0	180,00
500086139	SERIE SMERIGLIATURA VALVOLE MOTORE	1	300,00	30,0	210,00
TUTELA PARAFU^11	ANTIGELO AL LT.	12	7,88	20,0	75,65
URANIA LD7	OLIO MOTORE AL LT.	26	6,14	20,0	127,71
2892544	ELEMENTO FILTRO OLIO MOTORE	1	99,64	50,0	49,82
OFF300	PULIZIA CON REVISIONE RADIA-TORE RAFFREDDAMENTO MOTORE	1	250,00	,0	250,00
4831783	TERMOSTATO	2	54,55	40,0	65,46
98465113	O-RING	2	2,33	40,0	2,80
8134300	MANICOTTO	1	376,68	,0	376,68
LAVORO DI STACCO/RIATTACCO MOTORE, POSA E RIMOZIONE DA CAVALLETTO PER SCOMPOSIZIONE E REVISIONE TOTALE CON SOSTITUZIONE COMPONENTI RISULTATI LOGORATI E AMMALORATI. SISTEMAZIONE IMPIANTO RAFFREDDAMENTO, INIEZIONE E SCARICO MOTORE.				,0	
(ORE LAVORATIVE)		98	20,00	,0	1.960,00

Condizioni di Pagamento come convenuto		Banca di appoggio		Totale Imponibile	
Scadenze 29/11/16	14.013,92	Totale Merce	Imponibile 11.486,82	Al. 22	Imposta 2527,10
		Spese Varie/Bollo			
		Spese Incasso			
				Totale Imposta 2.527,10	
				Totale Documento € 14.013,92	
				14.013,92	
Trasporto a cura del ☐ MITTENTE ☐ DESTINATARIO		Variazioni di Destinazione		Luogo di Destinazione	
Causale del Trasporto IPARAZIONE		Firma del Conducente			
Aspetto esteriore dei beni		Inizio Trasporto data	N. Colli 306,00	Firma del Destinatario	
		ora			

CONTRIBUTO CONAI ASSOLTO OVE DOVUTO

Al sensi dell'art. 13 del DLGS 196 del 30/06/2003. La informiamo che i suoi dati sono conservati nel nostro archivio informatico e saranno utilizzati dalla ns. società per uso amministrativo derivante dalla ns. attività. Ai sensi della legge, Lei ha diritto di conoscere, aggiornare, cancellare, rettificare o opporsi all'utilizzo degli stessi, se tratti in violazione di legge.

"VERBALE DI SOPRALLUOGO"
(Punto VII) della procedura)

(BUS 551... - LAVORI DI RIPIRISTINO MOTORE...)

Il giorno 16.01.2017, alle ore 15:00 presso la sede della ditta OFFICINE PICCHIERI STI
di via S.S. APPIA - Comune di SAVA (TA), si è
proceduto alla redazione del "Verbale di sopralluogo" inerente il bus ed i lavori indicati in
intestazione, autorizzati con "Ordine di esecuzione dei lavori" prot. // del
//.

Sono presenti:

- per AMAT: TEUCORO DIO / RICHIERA VINCENZO, in possesso del profilo
professionale di "AREA TECNICA" - par 230/205 (min. 230).
- Per la ditta: il Sig. PICCHIERI MICHELE.

-) Esito della verifica:

DOPO SMONTAGGIO TESTATA SI RICONTRAVA GRIFAGGIO DI UN
PISTONE; SU ALTRI PISTONI ANNIORATI DALLA FRECCIA
DI ACQUA NEI RELATIVI CILINDRI
SCAMBIAIORE PASTIGLIE INTASATE

-) Note:

PROTOCOLLO 20067 - PRESENTATO 1002 29/1/16

-) Rilievo fotografico:

(barrare il caso che ricorre)

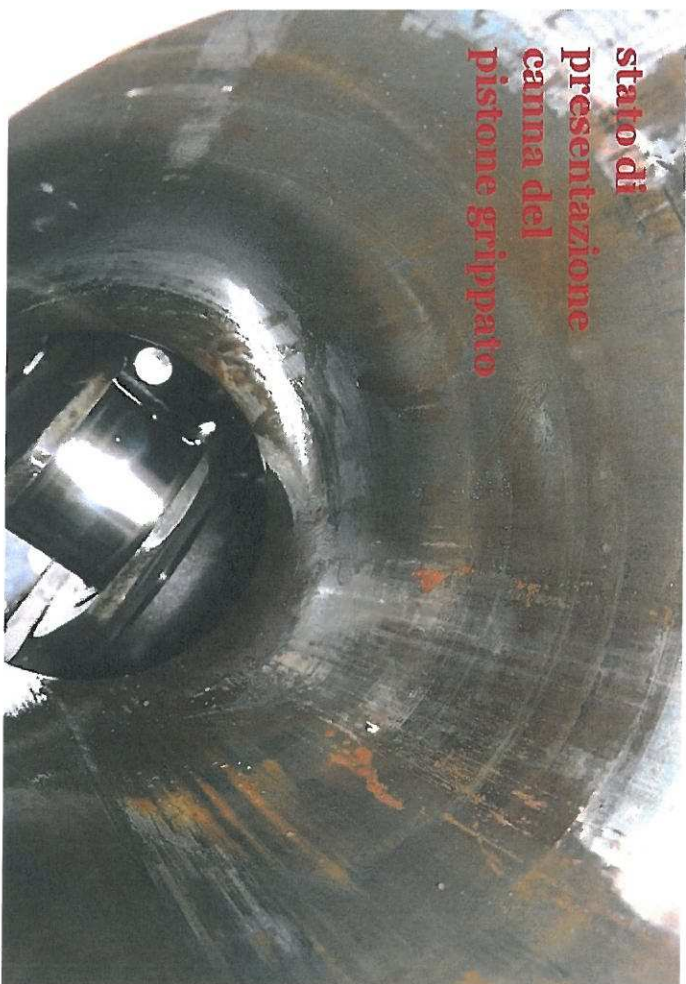
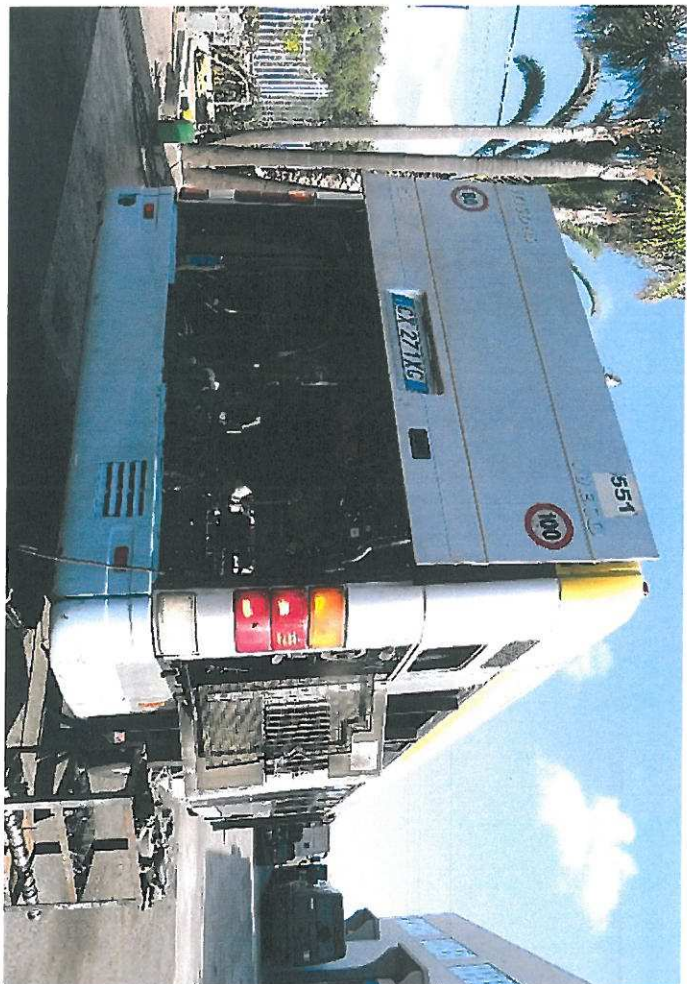


Il Rappresentante dell'AMAT

AMAT S.p.A.
UFFICIO TECNICO

Il Rappresentante della ditta

OFFICINE PICCHIERI STI
Riparazioni Veicoli Industriali
Via S.S. 7 ter Km. 16 - 74028 SAVA (TA)
Tel. 0984.8740043 - Fax 0984.8740049
Cod. Fisc. e P.I. 01302460740



**stato di
presentazione
canna del
pistone grippato**

