



**AVA**

**Via Lago di Pusiano n. 4 – Schio (VI)**

**PROCEDURA DI GARA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI  
RIPARAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DEGLI  
AUTOMEZZI DI ALTO VICENTINO AMBIENTE SRL E DELLA FORNITURA DEI  
PEZZI DI RICAMBIO**

**LOTTO 1 - CIG 8157376F9D**

**LOTTO 2 - CIG 8157396023**

**CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO**

Schio, lì 23.12.2019

## **1) STAZIONE APPALTANTE**

Alto Vicentino Ambiente s.r.l. – Via Lago di Pusiano n. 4 – 36015 – Schio (VI); tel. 0445/575707; fax 0445/575813; indirizzo internet [www.altovicentinoambiente.it](http://www.altovicentinoambiente.it); e-mail: [info@altovicentinoambiente.it](mailto:info@altovicentinoambiente.it); pec: [appalti@pec.altovicentinoambiente.it](mailto:appalti@pec.altovicentinoambiente.it).

Il referente di Alto Vicentino Ambiente s.r.l., nonché responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., e direttore dell'esecuzione del contratto è Dr. Stefano Toldo – tel.: 0445/575707 fax: 0445/575813 mail: [stefano.toldo@altovicentinoambiente.it](mailto:stefano.toldo@altovicentinoambiente.it).

## **2) OGGETTO DEL CONTRATTO DI APPALTO**

La presente gara ha per oggetto il servizio di riparazione e manutenzione ordinaria e straordinaria degli automezzi di Alto Vicentino Ambiente srl (per brevità nel proseguo anche “AVA” o “S.A.”), nonché la fornitura dei pezzi di ricambio necessari alla riparazione.

A titolo esemplificativo, il parco mezzi attualmente è composto da:

- autospazzatrici stradali
- veicoli per autospurgo stradale
- autoveicoli per trasporto di container
- autocarri con gru
- veicoli pesanti con sistema di compattazione dei rifiuti
- veicoli leggeri adibiti alla raccolta rifiuti
- autovetture.

Si rinvia all'elenco completo dei veicoli allegato al presente Capitolato; in ogni caso, la composizione del parco mezzi potrà subire nel tempo variazioni in base alle specifiche esigenze di servizio di AVA. La fornitura comprende i pezzi di ricambio che, di norma, dovranno essere nuovi e originali della casa madre produttrice.

L'appalto è suddiviso in n. 2 (due) lotti, come di seguito disciplinato.

L'attività di raccolta dei rifiuti urbani e speciali svolta da AVA per conto dei Comuni Soci nel territorio dell'Alto Vicentino è da considerarsi attività di pubblico interesse, ai sensi dell'art. 177, comma 2, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. Le prestazioni oggetto di appalto, pertanto, non potranno essere sospese o abbandonate, salvo comprovati casi di forza maggiore immediatamente comunicati dall'Appaltatore alla S.A. In caso di ingiustificata sospensione, anche parziale, del servizio, AVA, previa diffida ad attivare il servizio e salvo il risarcimento danni subiti, potrà rivolgersi ad altra impresa, rivalendosi sull'Appaltatore per i costi sostenuti.

Il servizio dovrà essere garantito per dodici mesi all'anno, escluse le domeniche, compreso il periodo feriale di agosto.

## **3) DURATA DELL'APPALTO**

La durata dell'appalto è stabilita in mesi 24 (ventiquattro) a decorrere dalla data di consegna del servizio e, comunque, subordinatamente alla conclusione della presente procedura di gara.

AVA si riserva la facoltà di confermare l'affidamento per ulteriori 24 (ventiquattro) mesi agli stessi patti, prezzi e condizioni; in tal caso, il RUP comunicherà all'Appaltatore per iscritto la propria volontà di proseguire il contratto entro 60 (sessanta) giorni prima della sua naturale scadenza. In mancanza, il contratto terminerà allo scadere dei primi 24 mesi, senza che l'Appaltatore nulla possa pretendere. L'offerente pertanto è vincolato alla propria offerta per una durata contrattuale di mesi 48 (quarantotto), mentre la SA, alla scadenza dei primi 24 mesi, non è vincolata a proseguire con il contratto.

In caso di urgenza, fermo restando quanto previsto dall'art. 32, comma 13, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., AVA si riserva di richiedere l'avvio della prestazione contrattuale, con emissione di apposita comunicazione di aggiudicazione, anche in pendenza di stipula del contratto.

Ai sensi dell'art. 106, comma 11, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., al termine naturale dell'appalto, qualora si rendesse necessario, l'Appaltatore dovrà garantire la continuità del servizio fino al completamento delle procedure di gara relative al nuovo affidamento per un periodo massimo di ulteriori 3 (tre) mesi; in tal caso, l'Appaltatore sarà tenuto all'esecuzione delle prestazioni previste nel contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni.

#### 4) IMPORTO TOTALE D'APPALTO E VALORE DEI SINGOLI LOTTI

L'importo presunto d'appalto (per la durata di 24 mesi) ammonta complessivamente a € 894.000,00 (ottocentonovantaquattromila/00) oltre a € 6.000,00 (seimila/00) per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e IVA di legge.

L'importo presunto netto di contratto, per singolo lotto, è indicato analiticamente nella seguente tabella,

LOTTO	DURATA	STIMATO PER FORNITURA RICAMBI (A)	STIMATO PER RIPARAZIONI, MANODOPERA (B)	IMPORTO STIMATO DI CONTRATTO (C=A+B)	ONERI PER LA SICUREZZA (D)	IMPORTO COMPLESSIVO STIMATO DI CONTRATTO (C+D)
1	24 mesi	€ 300.000,00	€ 296.000,00	€ 596.000,00	€ 4.000,00	€ 600.000,00
2	24 mesi	€ 180.000,00	€ 118.000,00	€ 298.000,00	€ 2.000,00	€ 300.000,00

LOTTO	PROROGA TECNICA art. 106, comma 11, D. Lgs. 50/2016	STIMATO PER FORNITURA RICAMBI (E)	STIMATO PER RIPARAZIONI, MANODOPERA (F)	IMPORTO STIMATO DI CONTRATTO (G=E+F)	ONERI PER LA SICUREZZA (H)	IMPORTO COMPLESSIVO STIMATO DI PROROGA (I=G+H)
1	3 mesi	€ 44.500,00	€ 30.000,00	€ 74.500,00	€ 500,00	€ 75.000,00
2	3 mesi	€ 23.000,00	€ 14.750,00	€ 37.750,00	€ 250,00	€ 38.000,00

Il concorrente potrà formulare offerta per un lotto o per entrambi i lotti.

Il concorrente, che ha offerto per entrambi i lotti, potrà risultare aggiudicatario di un solo lotto; qualora le offerte dello stesso concorrente risultassero le migliori per entrambi i lotti, il concorrente medesimo sarà aggiudicatario del lotto n. 1, mentre il lotto n. 2 sarà aggiudicato al concorrente classificatosi secondo nella corrispondente graduatoria.

Con l'aggiudicatario di ogni lotto, AVA stipulerà un contratto con cui verrà regolamentato il servizio secondo condizioni, modalità e termini indicati nel presente Capitolato Speciale di Appalto, integrate con le condizioni tecniche migliorative eventualmente offerte per ciascun lotto e unitamente alla relativa offerta economica presentata dall'aggiudicatario medesimo.

Ciascun contratto sarà stipulato a misura, sulla base del listino prezzi offerto dall'aggiudicatario in sede di gara. I prezzi unitari offerti rimarranno fissi e invariati per tutta la durata di contratto (24 mesi).

In caso di rinnovo contrattuale, a partire dal 25° mese di esecuzione del servizio, il corrispettivo contrattuale dovuto all'appaltatore potrà essere aggiornato, su richiesta scritta dello stesso, esclusivamente in relazione alla fornitura di ricambi della casa madre, nella misura del 100% della variazione del listino in vigore.

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 106, comma 12, del D. Lgs. 50/2016, qualora in corso di esecuzione si rendesse necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni oggetto di appalto fino a concorrenza del quinto dell'importo contrattuale, AVA si riserva la facoltà di chiederne l'esecuzione alle stesse condizioni tecnico-economiche già pattuite, senza che l'Appaltatore possa vantare ulteriore pretesa nemmeno a titolo di indennizzo.

AVA si riserva altresì, nel corso della durata contrattuale, di rivedere in tutto od in parte le condizioni di esecuzione, qualora fosse necessario riorganizzare il servizio per sopravvenute esigenze aziendali. In questa ipotesi, questa S.A. si impegna a comunicare con congruo anticipo le variazioni introdotte; in ogni caso, la stessa non dovrà corrispondere alcun compenso e/o indennizzo all'Appaltatore.

## 5) CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto sarà aggiudicato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, da valutarsi sulla base dei criteri di valutazione sottoelencati, per un totale complessivo di punti 100:

### **Offerta economica: fattore ponderale 30 punti**

Pe1	scontistica sul listino ufficiale ricambi in vigore della casa <b>IVECO</b> - <u>indicare la percentuale di sconto</u>	7
Pe2	scontistica sul listino ufficiale ricambi in vigore altre marche - <u>indicare la percentuale di sconto</u>	1
Pe3	tariffa oraria unica (feriale o festiva) per manodopera, sia in officina che su strada - <u>indicare l'importo offerto €/ora/uomo</u>	7
Pe4	ritiro o consegna mezzi presso la sede di AVA - <u>indicare l'importo offerto €/cad.</u> <u>il prezzo indicato si intende per singola tratta</u>	2
Pe5	Revisioni e prerevisioni veicoli con portata superiore a 3,5 ton - <u>indicare per ciascuna voce l'importo offerto €/veicolo</u>	4
Pe6	Revisioni e prerevisioni veicoli con portata inferiore a 3,5 ton - <u>indicare l'importo forfettario offerto €/veicolo</u>	1
Pe7	costo di un tagliando ordinario compreso manodopera, materiali di consumo - <u>indicare per ciascun veicolo e per ciascuna voce l'importo offerto €/tagliando</u>	2
Pe8	revisione generale di freni anteriori compreso manodopera, materiali di consumo calcolato con l'uso di ricambi originali escluso ritiro e consegna del veicolo presso le sedi di Alto vicentino Ambiente srl - <u>indicare per ciascun veicolo e per ciascuna voce l'importo offerto €/asse</u>	2
Pe9	revisione generale di freni posteriori compreso manodopera, materiali di consumo calcolato con l'uso di ricambi originali escluso ritiro e consegna del veicolo presso le sedi di Alto vicentino Ambiente srl- <u>indicare per ciascun veicolo e per ciascuna voce l'importo offerto €/asse</u>	2
Pe10	revisione generale frizione compreso manodopera, materiali di consumo calcolato con l'uso di ricambi originali escluso ritiro e consegna del veicolo presso le sedi di Alto vicentino Ambiente srl - <u>indicare per ciascun veicolo e per ciascuna voce l'importo offerto €/cad.</u>	2
	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>30</b>

Il punteggio totale del concorrente viene calcolato come segue:

- $Pe1_{iesimo} = R_{iesimo}/R_{massimo} \times 7$
- $Pe2_{iesimo} = R_{iesimo}/R_{massimo} \times 1$

Pe1 e Pe2 = punteggio singola voce,  $R_{iesimo}$  = ribasso in % offerta dal concorrente iesimo,  $R_{massimo}$  = massimo ribasso in % tra le offerte pervenute

- $Pe3_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 7$
- $Pe4_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 2$
- $Pe5_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 4$
- $Pe6_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 1$
- $Pe7_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 2$
- $Pe8_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 2$
- $Pe9_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 2$
- $Pe10_{iesimo} = R_{minimo}/R_{iesimo} \times 2$

da Pe3 a Pe10 = punteggio singola voce,  $R_{minimo}$  = tra le offerte pervenute è il valore minimo,  $R_{iesimo}$  = è il valore offerto della ditta iesima

Punteggio totale economico  $Pe_{iesima} = Pe1 + Pe2 + Pe3 + Pe4 + Pe5 + Pe6 + Pe7 + Pe8 + Pe9 + Pe10$

### **Offerta tecnica: fattore ponderale 70 punti**

Pt.1	numero autoveicoli per i quali l'officina riesce ad assicurare la manutenzione in giornata per manutenzione non complesse (es. freni, tagliandi, manutenzione impianti) escluse manutenzioni che richiedano la scomposizione di motore o cambio <i>Verranno attribuiti n 2 punti per ogni veicolo fino a massimo di 8 punti</i>	8
Pt.2 PER LOTTO 1	numero autoveicoli per la quale l'officina riesce ad assicurare la lavorazione contemporanea: <i>Il punteggio verrà attribuito in funzione del numero dei veicoli dichiarati (per l'attribuzione del punteggio il numero dovrà essere superiore a 4) n 2 punti per ogni veicolo oltre 4 fino a massimo di 10 punti</i>	10
Pt.2 PER LOTTO 2	numero autoveicoli per la quale l'officina riesce ad assicurare la lavorazione contemporanea: <i>Il punteggio verrà attribuito in funzione del numero dei veicoli dichiarati (per l'attribuzione del punteggio il numero dovrà essere superiore a 2) n 2 punti per ogni veicolo oltre 2 fino a massimo di 10 punti</i>	
Pt.3	tempi di ritiro dei veicoli dalla sede di AVA dalla richiesta telefonica/mail <i>Il punteggio verrà attribuito in funzione dei minuti offerti per il ritiro dei mezzi (per l'attribuzione del punteggio il tempo dovrà essere inferiore a 24 ore ) fino a massimo 6 punti punti 2 se inferiore a 24 ore - punti 4 se inferiore a 12 ore - punti 6 se inferiore a 6 ore</i>	6
Pt.4	tempi per l'intervento con officina mobile sui mezzi in avaria fuori dalla sede di AVA: <i>Il punteggio verrà attribuito in funzione dei minuti offerti per l'intervento sui mezzi (per l'attribuzione del punteggio il tempo dovrà essere inferiore ai 180 minuti previsti ) fino a massimo 6 punti punti 2 se inferiore a 180 minuti - punti 4 se inferiore a 120 minuti - punti 6 se inferiore a 60 minuti</i>	6
Pt.5	Disponibilità officine mobili <i>Il punteggio verrà attribuito in funzione del numero delle officine mobili dichiarate (per l'attribuzione del punteggio il numero dovrà essere superiore a 1) n 1 punti per ogni officina mobile oltre 1 fino a massimo di 3 punti 3</i>	3
Pt.6	disponibilità di attrezzature atte alla manutenzione tempestiva degli impianti oleodinamici a pressione <b>punti 2</b>	2
Pt.7	disponibilità di sede qualificata per la revisione di autoveicoli con portata superiore a 3,5 ton <b>punti 4</b>	4
Pt.8	disponibilità di sede qualificata per la revisione di autoveicoli con portata inferiore a 3,5 ton <b>punti 1</b>	1

Pt.9	gestione e coordinamento delle revisioni per autoveicoli superiori a 3,5 ton con servizio di scadenziario e prenotazioni <b>punti 5</b>	5
Pt.10	caratteristiche dell'officina, attrezzature generali dell'officina - relazione	10
Pt.11	espletamento del servizio e proposte migliorative del servizio - relazione	15
<b>Pt2</b>	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>70</b>

- $Pt1_{iesimo} = n^{\circ} \text{veicoli dichiarati} \times 2$  (massimo 4)
- $Pt2_{iesimo} \text{ lotto 1} = n^{\circ} \text{veicoli dichiarati oltre 4} \times 2$  (massimo 5)
- $Pt2_{iesimo} \text{ lotto 2} = n^{\circ} \text{veicoli dichiarati oltre 2} \times 2$  (massimo 5)
- $Pt3_{iesimo} = \text{punti 2 se inferiore a 24 ore} - \text{punti 4 se inferiore a 12 ore} - \text{punti 6 se inferiore a 6 ore}$
- $Pt4_{iesimo} = \text{punti 2 se inferiore a 180 minuti} - \text{punti 4 se inferiore a 120 minuti} - \text{punti 6 se inferiore a 60 minuti}$
- $Pt5_{iesimo} = n^{\circ} \text{officine mobili dichiarate oltre 1} \times 1$  (massimo 3)
- $Pt6_{iesimo} = SI/NO \times 2$
- $Pt7_{iesimo} = SI/NO \times 4$
- $Pt8_{iesimo} = SI/NO \times 1$
- $Pt9_{iesimo} = SI/NO \times 5$

SI=1, NO=0

Pt10 - Caratteristiche dell'officina, attrezzature generali dell'officina:

Il concorrente dovrà presentare relazione tecnica che descriva rete stradale di collegamento all'officina, locali di lavorazione, disponibilità di superficie interna ed esterna adibite a parcheggio degli automezzi in lavorazione, eventuale presenza di recinzione e servizio di video sorveglianza dell'immobile.

La relazione dovrà contenere elenco delle attrezzature dell'officina specifiche per ciascun posto di lavorazione, dettagliate per specialità e suddivise per settori specifici (meccanico, elettrauto, eventuale carrozzeria, dotazione a bordo officine mobili ecc..). In particolar modo, saranno valutate le specifiche attrezzature di diagnostica e intervento per le marche IVECO-ISUZU.

Pt11 - espletamento del servizio e proposte migliorative del servizio

Il concorrente dovrà presentare relazione sull'organizzazione circa la modalità di espletamento del servizio, reperibilità (anche negli eventuali orari di chiusura dell'officina), numero di personale distinto per specializzazione, relativi attestati di specializzazione o aggiornamento del personale (con particolare riguardo a: marca IVECO e, in subordine, marche ISUZU, MAN e VOLVO; principali case di allestimento per mezzi atti alla raccolta rifiuti, in particolar modo: Nord Engineering e, in subordine, Farid, Rossi oleodinamica, Ecosoluzioni, Novarini).

La relazione dovrà contenere anche eventuali proposte migliorative rispetto a quanto previsto nel capitolato, gli oneri per le proposte migliorative non dovranno comportare costi aggiuntivi per AVA.

- $Pt10_{iesimo} = V_{iesimo}/V_{massimo} \times 10$
  - $Pt11_{iesimo} = V_{iesimo}/V_{massimo} \times 15$
- $V_{iesimo}$  = media delle valutazioni dei commissari dell'offerta rispetto al requisito del concorrente iesimo da zero a uno a giudizio della commissione con la seguente gradazione:
- 0 insufficiente

- 0,2 sufficiente
- 0,4 discreto
- 0,8 buono
- 1 ottimo

$V_{\text{massimo}}$  = massima valutazione ottenuta rispetto al requisito tra le offerte pervenute

Punteggio totale tecnico =  $P_{t_{iesima}} = P_{t_{iesima}1} + P_{t_{iesima}2} + P_{t_{iesima}3} + P_{t_{iesima}4} + P_{t_{iesima}5} + P_{t_{iesima}6} + P_{t_{iesima}7} + P_{t_{iesima}8} + P_{t_{iesima}9} + P_{t_{iesima}10} + P_{t_{iesima}11}$

Il punteggio totale attribuito al concorrente i-esimo (max 100 punti)  $P_i$  sarà dato dalla seguente somma:

$$P_{iesimo} = P_{e_{iesimo}} + P_{t_{iesimo}}$$

Le attrezzature dovranno essere nella piena disponibilità dell'Appaltatore e a tal fine occorrerà indicare il relativo titolo abilitativo (proprietà, contratto di noleggio, o altro titolo legalmente ammesso).

Per ciascun lotto, l'appalto sarà aggiudicato al concorrente che conseguirà il maggiore punteggio, sommando quelli ottenuti per l'offerta tecnica e per quella economica.

## 6) MODALITÀ ESECUTIVE DI ESPLETAMENTO DEI SERVIZI

### a) oggetto e caratteristiche delle prestazioni.

Il servizio di riparazione e manutenzione ordinaria e straordinaria degli automezzi di AVA e la fornitura dei pezzi di ricambio sono inquadrabili, a titolo indicativo e non esaustivo, nelle seguenti tipologie di interventi:

- Manutenzioni periodiche preventive: tagliando motore, tagliando motore ausiliario allestimento;
- Riparazione di consumo: freni anteriori e posteriori, frizione, cambi filtri olio, manutenzioni su trasmissioni sia sull'autotelaio che sugli allestimenti;
- Riparazioni su rottura: motore, frizione, volano, freni e altri parti dell'autotelaio, eventuali riparazione impianti e particolari degli allestimenti;
- Manutenzione di carrozzeria e piccola carpenteria leggera: riparazione dell'autotelaio e degli allestimenti a seguito di sinistri e danni da urto; a titolo esemplificativo e non esaustivo: sostituzione di tubazioni impianto idraulico, revisione sostituzione distributori idraulici, piccoli lavori di carpenteria leggera su volta bidoni e attrezzature, revisione sostituzione cilindri pala, slitta, piatto, interventi su impianto idraulico, saldature, ingrassaggi e altri interventi qui non meglio specificati che l'Appaltatore sia in grado di svolgere;
- Impianto elettrico: verifica e riparazione impianto elettrico ed elettronico;
- Manutenzione e sostituzione prese di forza e pompe oleodinamiche;



- Revisione periodica degli automezzi (sia minore che maggiore di 3,5 ton): operazioni di pre revisione e le eventuali manutenzioni necessarie: prova freni su banco a rulli per ogni asse, controllo giochi dello sterzo e delle sospensioni, pratiche di prenotazione revisione, pratiche di revisione presso sede privata o MCTC, controllo dello scarico con opacimetro, controllo delle luci con luxometro, taratura del tachigrafo analogico o digitale, ritiro e consegna del veicolo presso la sede AVA e relativa manodopera;
- Servizio di officina mobile: riparazione e assistenza nel luogo dove il veicolo è rimasto in avaria entro 180 minuti dalla richiesta mediante officina mobile idoneamente attrezzata in grado di eseguire riparazioni in loco;
- Materiali e Ricambi: le riparazioni e le manutenzioni dovranno essere eseguite secondo le prescrizioni della casa costruttrice utilizzando materiali e ricambi nuovi originali o previo accordo con AVA materiali e ricambi nuovi equivalenti primo impianto; AVA potrà fornire direttamente materiali e ricambi, l'Appaltatore si impegna fin d'ora ad eseguire la manutenzione richiesta utilizzando il materiale fornito da AVA imputando esclusivamente i costi di manodopera.  
L'individuazione e la scelta dei materiali e ricambi dovrà avvenire di volta in volta previo accordo tra le parti;  
Al termine di tutti gli interventi di sostituzione di eventuali pezzi di ricambio, l'Appaltatore dovrà mettere a disposizione, per un eventuale controllo da parte della stazione appaltante, il materiale sostituito.
- Fornitura ricambi: AVA può necessitare di disporre di parti di ricambio per la propria officina interna.

Le casistiche delle prestazioni standard e più ricorrenti sono descritte nelle voci di spesa riportate nel modulo offerta economica. A tale elenco di prestazioni, non completo e non esaustivo, si aggiungeranno tutte le prestazioni necessarie per il ripristino e la messa in strada del veicolo, da fatturare a misura in funzione del prezzo unitario offerto per i materiali e i ricambi e per la manodopera impiegata.

Il listino ufficiale di ciascuna marca sarà quello in corso di validità al momento della presentazione dell'offerta e rimarrà vincolante per tutta la durata del contratto (24 mesi); a tal fine, l'Appaltatore, prima dell'avvio del servizio, dovrà produrne copia, a propria cura e spese.

La S.A. si riserva la facoltà, durante il decorso contrattuale, di richiedere forniture di ricambi non ricomprese tra quelle oggetto di offerta. In tal caso, sarà riformulata offerta specifica concordando di conseguenza eventuali nuovi prezzi.

In corso di esecuzione del contratto, l'Appaltatore dovrà dimostrare l'equivalenza tra marchi di ricambi mediante produzione di schede tecniche vidimate dalle case costruttrici, ove sia evidente l'equipollenza dei parametri costruttivi e funzionali, quali modo d'uso ecc.

Qualora, per eccezionali motivi, l'Appaltatore non fosse in grado di fornire nei tempi previsti il prodotto della marca richiesta, previo accordi con AVA, potrà ricorrere ad altra marca.

Rimarrà comunque onere dell'Appaltatore verificare di volta in volta la corretta installazione del ricambio secondo le previsioni di omologazione del mezzo.

L'Appaltatore dovrà fornire garanzia sui lavori eseguiti e pezzi di ricambio, al netto di danneggiamenti, incuria o manomissione da parte del medesimo, per 12 mesi entro i quali l'Appaltatore procederà a ripetere gratuitamente l'intervento in caso di nuova analoga avaria.



I mezzi che necessitano di manutenzione e riparazione saranno, di norma, su richiesta del responsabile di contratto o di suo delegato, ritirati e riconsegnati presso le sedi della S.A., in Schio (VI) rispettivamente in Via Lago di Molveno n. 23 e in Via Lago di Pusiano n. 4.

**b) Modalità di richiesta intervento.**

AVA inoltrerà richiesta di intervento tramite e-mail o tramite comunicazione telefonica.

Per il calcolo dei tempi di esecuzione del servizio si farà riferimento a data e ora di invio del modulo o, nel caso di interventi in urgenza, della richiesta telefonica.

Il mezzo sarà accompagnato da apposito modulo “commessa” riportante le anomalie riscontrate.

Nei termini stabiliti, l’Appaltatore dovrà provvedere all’esecuzione dell’intervento, effettuando esclusivamente gli interventi riportati nel suddetto modulo “commessa”; in caso di sopravvenute diverse esigenze, egli dovrà contattare il responsabile di contratto AVA o suo delegato per concordare eventuali maggiori e/o diversi interventi. In mancanza dell’autorizzazione scritta di AVA, le manutenzioni non potranno essere effettuate o, se comunque effettuate e fatturate, non saranno liquidate.

Una volta svolto l’intervento, l’Appaltatore, obbligatoriamente, rilascerà un documento (ddt/bolla/foglio di lavorazione) riportante: numero e data della richiesta d’intervento, targa del veicolo, matricola, km percorsi, descrizione analitica della lavorazione, dei ricambi e relativi costi.

Ad avvenuta riparazione, il mezzo dovrà essere riconsegnato accompagnato dal modulo “commessa” di cui sopra, debitamente sottoscritto dal responsabile dell’officina, con attestazione di avvenuta riparazione e idoneità a circolare su strada.

**c) Oneri a carico dell’Appaltatore.**

L’Appaltatore assumerà la totale responsabilità dell’esecuzione delle prestazioni di seguito specificate.

Su espressa richiesta del responsabile di contratto AVA o suo delegato, l’Appaltatore dovrà provvedere ad effettuare le seguenti attività:

1. formulare ed inviare via mail, entro dodici ore dalla presa in carico del mezzo, il preventivo di riparazione, indicando anche la data prevista per la riconsegna del mezzo;
2. ritirare/trasferire/riconsegnare il mezzo dalla sede di AVA, con “targa prova”, dalle ore 07.00 alle ore 19.00 dal lunedì al venerdì e dalle ore 07.00 alle ore 13.00 il sabato. Il personale addetto alla movimentazione dei mezzi dovrà essere dotato dei documenti di guida idonei per lo specifico mezzo. Il ritiro del mezzo dalla sede di AVA dovrà avvenire entro 24 ore dalla richiesta; la riconsegna del mezzo riparato alla sede di AVA, dovrà avvenire entro 24 ore dalla presa in carico del mezzo, sempre che non vi siano gravi problemi che andranno discussi con il responsabile del contratto di AVA concordando i tempi di riconsegna;
3. prestare assistenza con officina mobile attrezzata, nel caso di mezzo in avaria esternamente alla sede di AVA, entro 180 minuti dalla richiesta telefonica;
4. provvedere ad effettuare le manutenzioni e le riparazioni fino al completo ripristino del veicolo, richieste dal responsabile del contratto di AVA. Tali operazioni saranno svolte presso la sede dell’Appaltatore o, in caso di intervento con officina mobile sul luogo dell’avarìa del mezzo, a perfetta regola d’arte e secondo i criteri e le modalità stabiliti da ciascuna casa costruttrice del veicolo;
5. ingrassare a fine lavoro i veicoli, in particolare i veicoli dotati di allestimento;
6. utilizzare lubrificanti, grassi e liquidi refrigeranti corrispondenti alle specifiche del costruttore del veicolo;

7. evitare qualsiasi modifica agli impianti e ai gruppi installati sui veicoli di AVA;
8. (se del caso) rilasciare i grafici di verifica su banco prova freni relativo all'asse interessato riportante anche gli estremi identificativi del veicolo (nr. aziendale e/o targa), la data di verifica e la firma del responsabile tecnico dell'aggiudicatario;
9. (se del caso) rilasciare stampa di prova compressione nel caso di revisione totale o parziale del motore; il valore di sporgenza delle canne dei cilindri nel caso di interventi sulle testate del motore;
10. (se del caso) rilasciare eventuale documentazione fotografica delle parti oggetto di intervento prima e dopo.

L'Appaltatore dovrà comunicare per iscritto ad AVA, prima dell'avvio del servizio, l'elenco nominativo e le qualifiche professionali delle persone responsabili della prestazione del servizio nonché degli addetti impiegati e, in particolare:

- nominativo della persona di riferimento, recapito telefonico, fax, e-mail per i casi di chiamata per manutenzioni ordinarie;
- nominativo della persona di riferimento, recapito telefonico, fax, e-mail per i casi di chiamata per interventi urgenti: è richiesta reperibilità dal lunedì al venerdì dalle ore 07,00 alle ore 18,00 ed il sabato dalle ore 07,00 alle ore 13,00.

Qualsiasi variazione del nominativo della persona di riferimento, dovrà essere immediatamente comunicata, per iscritto, ad AVA.

L'Appaltatore si obbliga a munire di tesserino con fotografia il proprio personale operativo impiegato presso gli impianti AVA e sarà garante del comportamento dei propri addetti al fine di evitare intralcio al personale di questa S.A. ed eventuale intralcio ai lavori ed alle manovre che si svolgono ivi.

L'Appaltatore sarà tenuto alla immediata sostituzione del personale di cui AVA, insindacabilmente, richiedesse l'allontanamento dai propri locali.

Il personale incaricato dall'Appaltatore, all'interno degli impianti di AVA, non potrà, per alcuna ragione, manomettere, avviare o spostare – anche per breve tratto – i veicoli, senza specifica autorizzazione del responsabile automezzi di AVA. L'Appaltatore dovrà disporre della necessaria attrezzatura, in perfetta efficienza, per lo svolgimento dell'incarico a regola d'arte.

#### **d) Prerevisioni e revisioni.**

L'Appaltatore, qualora richiesto, programmerà in anticipo con il responsabile di AVA gli interventi pre-revisione e revisione dei veicoli. La S.A. mette a disposizione l'elenco dei veicoli, la data dell'ultima revisione effettuata e la copia del libretto di circolazione in modo da stabilire in accordo con il responsabile di AVA uno scadenario delle pre-revisioni e revisioni.

L'Appaltatore garantisce il servizio di pre-revisione, anche per uno o più mezzi contemporaneamente, fino ad un massimo di 4 per il lotto 1 e fino ad un massimo di 2 per il lotto 2, da portare a revisione.

L'Appaltatore garantisce il servizio di revisione, anche per uno o più mezzi contemporaneamente, fino ad un massimo di 8 per il lotto 1 e fino ad un massimo di 4 per il lotto 2.

L'Appaltatore dovrà effettuare la necessaria preparazione meccanica dei mezzi, compilando e fornendo idonea ed adeguata documentazione tecnica a supporto dei controlli o verifiche effettuate per l'invio e il superamento dei suddetti controlli:

- revisioni
- controllo emissioni
- taratura tachigrafi.

Il ritiro e la consegna del veicolo oggetto di pre revisione o revisione deve avvenire secondo le modalità stabilite al punto c).

La revisione periodica dei veicoli a motore sarà eseguita ai sensi del D.Lgs. n. 285 del 30.04.1992 art. 80, comma 3 e D.M. n. 270 del 05.05.1995 art. 2, comma 1 e s.m.i.

Per i mezzi con massa complessiva superiore a 3500 kg la stazione appaltante provvederà alla prenotazione della revisione, fatta salva la disponibilità dichiarata nel modulo di offerta tecnica al punto Pt7.

Per i mezzi con massa complessiva fino a 3500 kg, la data di revisione deve essere concordata con la S.A., fatta salva la disponibilità dichiarata nel modulo di offerta tecnica al punto Pt8.

**e) Accesso agli impianti AVA.**

L'accesso agli impianti è consentito solo al personale autorizzato, purché munito di vestiario ad alta visibilità e scarpe con suola antiscivolo.

Il personale incaricato del servizio, regolarmente assunto alle dipendenze dell'Appaltatore, dovrà essere dotato di idonei indumenti da lavoro e dei DPI necessari per il corretto svolgimento dei lavori.

**f) Divieti.**

L'Appaltatore non potrà applicare sui mezzi di AVA adesivi e/o etichette e/o altre tipologie simili (paraspruzzi, ...) riportanti forme di pubblicità e/o altre comunicazioni, senza la specifica autorizzazione di AVA.

Eventuali improprie applicazioni di tali adesivi, etichette, ecc., saranno eliminati da AVA con oneri a carico dell'Appaltatore.

E' vietato l'utilizzo dei mezzi in riparazione presso l'officina dell'Appaltatore, per usi diversi da quelli inerenti il servizio svolto ("prova e/o verifica mezzo", trasferimento del mezzo presso altre officine, ...), senza la preventiva autorizzazione della AVA.

**g) Verifica di conformità sull'esecuzione del servizio.**

AVA provvederà alla verifica e controllo del corretto andamento del contratto con proprio personale, per assicurare che gli interventi in esecuzione o eseguiti siano conformi all'ordine di lavoro, se del caso, concordare eventuali modifiche in corso d'opera al fine di ripristinare la corretta funzionalità del mezzo.

AVA si riserva quindi il diritto, nel corso dei vari interventi ai mezzi, di inviare presso l'Appaltatore, proprio personale incaricato ad effettuare il controllo delle lavorazioni in ogni fase (stato di avanzamento lavori, qualità dei materiali e ricambi utilizzati, esecuzione degli interventi, stato di danneggiamento ed usura dei particolari proposti alla sostituzione, ecc) e/o per concordare preventivamente particolari lavorazioni.

L'azione del personale incaricato alla verifica delle lavorazioni non esime l'Appaltatore dalle responsabilità che possono derivarle ancorché, in sede di collaudo/verifica, vengano riscontrati inconvenienti e/o difetti compreso l'eventuale smontaggio di qualche particolare per stabilire che le riparazioni sono state eseguite a regola d'arte e, dove fosse stato richiesto il ricambio originale per verificare che effettivamente sia stato utilizzato il pezzo richiesto.

AVA, valutati i risultati di verifica di conformità e/o collaudo effettuati dal proprio personale incaricato ai controlli, può, telefonicamente e/o mezzo fax e/o mail, contestare all'Appaltatore, a titolo d'esempio:

- interventi eseguiti "non a regola d'arte";
- interventi "non conclusivi";
- forniture di materiali diversi da quelli richiesti;
- interventi eseguiti, ma non autorizzati.

A seguito delle non conformità riscontrate, l'Appaltatore, a propria cura e spese, dovrà effettuare a regola d'arte gli interventi risolutivi richiesti da AVA (compresa la movimentazione del mezzo). Qualora le operazioni di ripristino non risultassero risolutive, ad insindacabile giudizio di AVA, l'Appaltatore sarà obbligato a ritirare immediatamente il mezzo non ritenuto idoneo ed a eseguire le prestazioni in conformità alla richiesta di AVA senza alcun onere aggiuntivo per questa S.A., salva l'eventuale applicazione delle penali di seguito disciplinate e il risarcimento del maggior danno causato dall'indisponibilità del mezzo. In caso di protratto inadempimento dell'Appaltatore, AVA potrà far eseguire le manutenzioni e riparazioni da altre officine di propria scelta con il relativo addebito di spesa.

## **7) COPERTURA ASSICURATIVA RCT/O DELL'APPALTATORE**

L'Appaltatore dovrà essere provvisto, alla stipula del contratto e per tutta la durata dello stesso, di polizza assicurativa RCT/O contro i rischi derivanti dalla responsabilità per l'attività svolta dalle persone fisiche che operano per conto della stessa, nonché per i danni arrecati da negligenze, errori professionali dei dipendenti, dei collaboratori o delle persone del cui operato deve rispondere a norma di legge. Le suddette coperture dovranno prevedere un massimale non inferiore a € 2.500.000,00.

L'Appaltatore potrà dimostrare l'esistenza di una polizza responsabilità civile, già attivata, avente le caratteristiche indicate per quella specifica.

Copia della polizza dovrà essere consegnata al momento della sottoscrizione del contratto di appalto, unitamente alla quietanza di intervenuto pagamento del premio. Quest'ultima dovrà essere presentata con la periodicità prevista dalla polizza stessa, onde verificare il permanere della validità nel corso della durata del contratto di servizio.

L'Appaltatore dovrà farsi carico di assicurare "contro furto e incendio", gli automezzi consegnati per tutto il periodo di permanenza nell'officina per un massimale di almeno €/cad. 100.000,00.

## **8) PENALI**

AVA si riserva la facoltà di verificare in qualsiasi momento il regolare e puntuale svolgimento del servizio, nonché il rispetto degli oneri posti a carico dell'Appaltatore, con le modalità ritenute più idonee.

Eventuali inosservanze degli obblighi assunti verranno contestate direttamente all'Appaltatore, il quale avrà l'obbligo di ripristinare il rispetto delle clausole contrattuali.

A tutela dell'efficiente e corretto svolgimento del servizio, AVA si riserva la facoltà di applicare le seguenti penali:

- per ogni mancato o ritardato ritiro rispetto ai termini dichiarati in sede di offerta, verrà applicata una penale pari a €/ora 50,00;
- per ogni mancato o ritardato intervento con officina mobile rispetto ai termini dichiarati in sede di offerta, verrà applicata una penale pari a €/ora 50,00;
- per mancato inserimento dei dati da riportare in fattura e/o mancata presentazione della documentazione richiesta verrà applicata una penalità di €/cad. 100,00 per ogni fattura non conforme, fatto salvo, in ogni caso, il diritto di AVA al risarcimento del maggior danno.

Con riguardo all'applicazione di eventuali penali, AVA procederà preliminarmente alla formale contestazione scritta dell'inadempienza, entro 3 (tre) giorni lavorativi dalla sua rilevazione; l'Appaltatore avrà la facoltà di presentare le proprie controdeduzioni entro 3 (tre) giorni lavorativi dal ricevimento della lettera di contestazione.

Le eventuali memorie giustificative o difensive dell'Appaltatore saranno valutate da AVA che, in caso di mancato accoglimento, procederà all'applicazione delle penalità sopra determinate, mediante emissione di apposita fattura da liquidarsi entro 30 giorni d.f.f.m., fatta salva la facoltà di agire in giudizio per il risarcimento di eventuali maggiori danni. Nel caso in cui le inadempienze dell'Appaltatore fossero tali da comprometterne l'esecuzione e, in particolare, qualora il ritardo

nell'adempimento determinasse un importo massimo della penale superiore al 10% dell'importo contrattuale, AVA avrà la facoltà di risolvere il contratto per grave inadempimento.

#### **10) RINVIO**

Per quanto non risulta espressamente disciplinato dal presente capitolato, si fa rinvio alle leggi ed ai regolamenti in vigore.

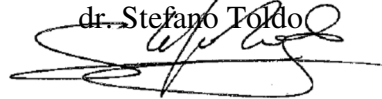
Allegati:

- elenco mezzi;

ALTO VICENTINO AMBIENTE SRL

Il responsabile raccolta

dr. Stefano Toldo



## ELENCO MEZZI DI ALTO VICENTINO AMBIENTE SRL

targa	Descrizione	tipologia mezzo	portata totale	portata utile	data immatr.	freni asse 1	freni asse2	freni asse 3	freni asse 4	cambio
DR408YF	TOYOTA HILUX 4X4	Autocarro trasporto cose	0	0	23/07/2008	dischi	dischi			MANUALE
DZ660DE	FIAT CROMA 1.9 TDI	Autovettura	-	-	14/10/2009	dischi	dischi			MANUALE
EX603XK	FIAT PUNTO 1.2 STAR	Autovettura	-	-	19/12/2014	dischi	dischi			MANUALE
EX602XK	FIAT PANDA 0.9 TWIN AIR	Autovettura	-	-	19/12/2014	dischi	tamburo			MANUALE
DT649LN	FORD FIESTA W GMBH JH1 FUJA	Autovettura	-	-	24/10/2008	dischi	tamburo			MANUALE
ER623RV	FIAT PANDA	Autovettura	-	-	14/05/2013	dischi	tamburo			MANUALE
ER626RV	FIAT PANDA	Autovettura	-	-	14/05/2013	dischi	tamburo			MANUALE
FH722NB	FIAT TIPO	Autovettura	-	-	28/02/2017	dischi	dischi			MANUALE
DB138RZ	IVECO MAGIRUS A260S	Cisterna attrezzata per spurgo	32000	13000	07/06/2006	dischi	dischi	dischi	dischi	MANUALE
DT401SA	IVECO MAGIRUS S042	Compattatore grande	26000	10660	22/12/2008	dischi	dischi	dischi		MANUALE
EN052RJ	IVECO MAGIRUS 260S/E4	Compattatore grande	26000	10270	18/07/2012	dischi	dischi	dischi		MANUALE
EN051RJ	IVECO MAGIRUS 260S/E4	Compattatore grande	26000	10270	18/07/2012	dischi	dischi	dischi		MANUALE
DR878JR	MERCEDES BENZ 950 50/AXOR	Compattatore medio	18000	6230	05/08/2005	dischi	dischi			MANUALE
EN033RJ	IVECO EUROCARGO 180/E4	Compattatore medio	18000	7200	13/07/2012	dischi	dischi			MANUALE
EN031RJ	IVECO EUROCARGO 180/E4	Compattatore medio	18000	7100	13/07/2012	dischi	dischi			MANUALE
EN032RJ	IVECO EUROCARGO 180/E4	Compattatore medio	18000	6900	13/07/2012	dischi	dischi			MANUALE
FS893EL	IVECO EUROCARGO 180 - OMB	Compattatore medio	18000	5300	06/12/2018	dischi	dischi			AUTOMATICO
FS892EL	IVECO EUROCARGO 180 - OMB	Compattatore medio	18000	5300	06/12/2018	dischi	dischi			AUTOMATICO
FV933MK	IVECO EUROCARGO 180 - OMB	Compattatore medio	18000	5300	30/05/2019	dischi	dischi			AUTOMATICO
FT932MK	IVECO EUROCARGO 180 - OMB	Compattatore medio	18000	5300	30/05/2019	dischi	dischi			AUTOMATICO
CS542FY	MAN NUTZFAHRZEUGE 12 225	Compattatore medio / biscomparto	12000	3330	04/11/2004	dischi	dischi			MANUALE
DX148PS	IVECO EUROCARGO 110/120/E4	Compattatore medio / biscomparto	11990	3190	03/06/2009	dischi	dischi			MANUALE
CN296MA	IVECO EUROCARGO 100	Compattatore piccolo	10000	2830	01/07/2004	dischi	dischi			MANUALE
EK693AW	IVECO 65C/70/E4	Compattatore piccolo	7000	2290	11/10/2011	dischi	dischi			MANUALE
EK692AW	IVECO 65C/70/E4	Compattatore piccolo	7000	2290	11/10/2011	dischi	dischi			MANUALE
EK694AW	IVECO 65C/70/E4	Compattatore piccolo	7000	2290	11/10/2011	dischi	dischi			MANUALE
FS890EL	IVECO EUROCARGO 120 - OMB	compattatore piccolo	12000	3500	06/12/2018	dischi	dischi			AUTOMATICO
FS891EL	IVECO EUROCARGO 120 - OMB	compattatore piccolo	12000	3500	06/12/2018	dischi	dischi			AUTOMATICO
FV971MK	IVECO EUROCARGO 120 - OMB	Compattatore piccolo	12000	3500	06/06/2019	dischi	dischi			AUTOMATICO
BM423NK	MERCEDES VITO	Furgone	2500	730	14/07/2000	dischi	dischi			MANUALE
DJ611BD	FIAT DUCATO	Furgone	3500	1210	17/04/2007	tamburo	tamburo			MANUALE
DJ292SM	IVECO 65C/E4	Furgone	6500	3210	03/08/2007	dischi	dischi			MANUALE
DP463RE	FIAT DUCATO 33 2,3 MJT	Furgone	3500	1425	20/05/2008	dischi	dischi			MANUALE
EK986LA	FIAT SCUDDO 270 ZXL1 B WAL	Furgone	2932	1137	18/10/2011	dischi	dischi			MANUALE
EN427RJ	IVECO IS35SI2AA	Furgone	3500	720	03/10/2012	dischi	dischi			MANUALE
ER605RV	FIAT DOBLO'	Furgone	2060	675	10/05/2013	dischi	tamburo			MANUALE
DW672EK	IVECO DAILY 65/CE4	Furgone - Autocarro pedana/gru	6500	2240	27/03/2009	dischi	dischi			MANUALE
EP229NW	IVECO EUROCARGO 75/E4	Furgone - Autocarro pedana/gru	7490	3840	31/10/2012	dischi	dischi			MANUALE
DX639HF	FIAT	Furgone officina mobile	2902	1125	15/05/2009	dischi	dischi			MANUALE
EX005DS	IVECO EUROCARGO IG120EL	Lavacontentitore	11990	4940	30/07/2014	dischi	dischi			MANUALE
BF007AB	MAN SKIPPY	mezzo per raccolta vasche	18000	8300	15/02/1985	tamburo	tamburo			MANUALE
XA868CW	ZORZI 20R 19A	Rimorchio	20000	16420	09/01/2015	dischi	dischi			-

XA704KJ	MEC	rimorchio	20000	16470	21/12/2018	dischi	dischi			
XA546LM	MEC	rimorchio	20000	16470	09/10/2019	dischi	dischi			
XA545LM	MEC	rimorchio	20000	16470	09/10/2019	dischi	dischi			
CZ674WD	IVECO MAGIRUS 260 SY - LEM	Scarrabile	26000	13580	01/01/2002	dischi	dischi	dischi		AUTOMATICO
CM756DD	IVECO MAGIRUS A260S - TAM	Scarrabile	26000	13700	03/03/2004	dischi	tamburo	tamburo		MANUALE
ES209YS	IVECO MAGIRUS 260S/E4 - BOB	Scarrabile	26000	15080	04/10/2013	dischi	dischi	dischi		MANUALE
FC950DC	IVECO MAGIRUS A260SY - BTE MEC	Scarrabile	26000	14000	29/12/2015	dischi	dischi	dischi		MANUALE
FV931MK	IVECO MAGIRUS 2Y3C SCAR RAG - OMB	Scarrabile	26000	14040	30/05/2019	dischi	dischi	dischi		MANUALE
CM181DD	IVECO MAGIRUS A260S - TAM HIAB	Scarrabile con gru tradizionale	26000	12500	11/02/2004	dischi	tamburo	tamburo		MANUALE
FC881NA	IVECO MAGIRUS 2Y3C - BTE HIAB	Scarrabile con gru tradizionale	26000	12400	29/02/2016	dischi	dischi	dischi		AUTOMATICO
CD602MB	MAN NUTZFAHRZEUGE 26 410 - GUIMATRAG LIV	Scarrabile con ragno	26000	11930	27/11/2002	dischi	dischi	dischi		MANUALE
DL418GH	DAIMLERCHRYSLER - MEC MARCHESI	Scarrabile con ragno	18000	11200	26/11/2007	dischi	dischi	dischi		SEMI AUTOMATICO
ET241GY	IVECO MAGIRUS 260S/E4 - GUIMATRAG PALFINGER	Scarrabile con ragno	26000	11780	27/12/2013	dischi	dischi	dischi		MANUALE
FT878MJ	IVECO MAGIRUS AD260S48Y-PS - MEC BTE	scarrabile con ragno	26000	11780	21/12/2018	dischi	dischi	dischi		MANUALE
DV723KP	IVECO MAGIRUS AD260S4SY/P	Scarrabile EASY	26000	11385	20/02/2009	dischi	dischi	dischi		MANUALE
DW887EK	IVECO MAGIRUS 260S/E4	Scarrabile EASY	26000	11920	27/04/2009	dischi	dischi	dischi		MANUALE
EF756JE	IVECO MAGIRUS 260S/E4	Scarrabile EASY	26000	11150	18/10/2010	dischi	dischi	dischi		AUTOMATICO
EG015GP	IVECO MAGIRUS 260S31Y/PS	Scarrabile EASY	26000	11700	18/10/2010	dischi	dischi	dischi		MANUALE
EN130RJ	IVECO MAGIRUS 260S/E4	Scarrabile EASY	26000	11550	01/08/2012	dischi	dischi	dischi		AUTOMATICO
ES363MS	IVECO MAGIRUS 2Y3C IC08	Scarrabile EASY	26000	11200	09/08/2013	dischi	dischi	dischi		AUTOMATICO
EP691PC	IVECO EUROCARGO 140/120/E4	Spazzatrice aspirante.	11990	4550	11/01/2013	dischi	dischi			MANUALE
EP690PC	IVECO EUROCARGO 140/120/E4	Spazzatrice aspirante.	11990	4500	11/01/2013	dischi	dischi			MANUALE
AHF498	COMPACT SWINGO 200-240	Spazzatrice meccanica operatrice	4250	1250	24/09/2008	dischi	dischi			AUTOMATICO
AHZ741	DULEVO INT. 5011	Spazzatrice meccanica operatrice	12900	5100	03/11/2011	dischi	dischi			AUTOMATICO
AFB476	BUCHER SCHORLING AGCC5000	Spazzatrice meccanica operatrice	10500	4755	23/12/2014	dischi	dischi			AUTOMATICO
AJR725	DULEVO 2000	Spazzatrice meccanica operatrice	5350	1500	07/03/2016	tamburo	tamburo			AUTOMATICO
FW952DS	JOHNSTON -NGS4	Spazzatrice meccanica operatrice	10400	4900	18/11/2019	dischi	dischi			AUTOMATICO
EY461LP	ISUZU MOTORS LTD - ROSSI	Vasca con Compattatore	7500	1930	06/03/2015	dischi	dischi			AUTOMATICO
EY460LP	ISUZU N2R - ROSSI	Vasca con Compattatore	7500	1930	06/03/2015	dischi	dischi			AUTOMATICO
EN053RJ	IVECO 50C13	Vasca con costipatore	5200	1180	30/09/2002	dischi	dischi			MANUALE
CD534GE	IVECO 50C13 -CARROZZERIA MODERNA	Vasca con costipatore	5200	1180	30/09/2002	dischi	dischi			MANUALE
CD876GS	IVECO 50C13 -NOVARINI	Vasca con costipatore	5200	1830	08/01/2003	dischi	dischi			MANUALE
CD872GS	IVECO 50C13 - NOVARINI	Vasca con costipatore	5200	1830	08/01/2003	dischi	dischi			MANUALE
EK173LA	IVECO 65C/70/E4	Vasca con costipatore	7000	2800	19/10/2011	dischi	dischi			AUTOMATICO
EM126EH	IVECO IS70CI2BA	Vasca con costipatore	6500	2500	23/03/2012	dischi	dischi			AUTOMATICO
EM363EH	IVECO EUROCARGO SPA 75/80/E4	Vasca con costipatore	8000	2500	08/05/2012	dischi	dischi			AUTOMATICO
FE892RA	ISUZU N2R 75D - ROSSI	Vasca con costipatore	7500	2590	29/08/2016	dischi	dischi			AUTOMATICO
FE891RA	ISUZU N2R 75D - ROSSI	Vasca con costipatore	7500	2590	29/08/2016	dischi	dischi			AUTOMATICO
EP317NW	GLADIATOR S2	vasca mini ribaltabile	1855	465	16/11/2012	dischi	tamburo			MANUALE
EP316NW	GLADIATOR S2	vasca mini ribaltabile	1855	465	16/11/2012	dischi	tamburo			MANUALE
BT516BV	IVECO 35C11A	Vasca ribaltabile	3500	770	01/06/2001	dischi	dischi			MANUALE
BT511BV	IVECO 35C11A	Vasca ribaltabile	3500	700	01/06/2001	dischi	dischi			MANUALE
BT514BV	IVECO 35C11A	Vasca ribaltabile	3500	700	01/06/2001	dischi	dischi			MANUALE
FK875GW	DAIMLERCHRYSLER 313CDI - AGAZZI	Vasca ribaltabile	3500	1060	01/06/2001	dischi	dischi			MANUALE
BX412PA	IVECO 35C11A	Vasca ribaltabile	3500	700	12/09/2001	dischi	dischi			MANUALE
BX413PA	IVECO 35C11A	Vasca ribaltabile	3500	630	12/09/2001	dischi	dischi			MANUALE



CB426VM	IVECO 35C11A	Vasca ribaltabile	3500	510	09/07/2002	dischi	dischi			MANUALE
CD873GS	IVECO 50C13 - NOVARINI	Vasca ribaltabile	5200	2240	08/01/2003	dischi	dischi			MANUALE
EB434LH	IVECO 50/E4 - AUTOBREN	Vasca ribaltabile	5200	2000	25/06/2010	dischi	dischi			MANUALE
EL712TG	IVECO IS70CI2BA - AUTOBREN	Vasca ribaltabile	6500	2780	27/01/2012	dischi	dischi			MANUALE
EL711TG	IVECO IS70CI2BA - AUTOBREN	Vasca ribaltabile	6500	2780	27/01/2012	dischi	dischi			MANUALE