



trasporti regionali della sardegna

Allegato A
Capitolato Tecnico Amministrativo
Gara n. 73/2023

CAPITOLATO PER LA FORNITURA DI AdBlue di sintesi

Articolo 1 – Oggetto

Il presente capitolato disciplina la fornitura di AdBlue di sintesi necessario per gli autobus della flotta di ARST S.p.A.

La fornitura comprende inoltre, a titolo di noleggio gratuito, i contenitori per l'AdBlue di volume almeno 5000 litri, dotati di impianto di erogazione del prodotto omologati e completi di pistola per il rifornimento degli autobus bus e conta litri. I suddetti impianti da 5000 l dovranno essere dislocati nelle sedi aziendali di Cagliari, Oristano, Nuoro e Sassari, mentre per le rimanenti sedi (vedi art.4) la fornitura del prodotto dovrà avvenire con contenitori omologati da 1000 litri, dotati di sistema di erogazione e contalitri.

Articolo 2 – Durata del contratto

La durata della fornitura è pari a 24 mesi a decorrere dalla data del primo ordine di fornitura, con possibilità di rinnovo, ad insindacabile discrezione della Stazione Appaltante e agli stessi patti e condizioni del contratto originario, per un ulteriore periodo massimo di 12 mesi.

Fermo restando il periodo di durata della fornitura, è comunque fatto obbligo al Fornitore di effettuare le operazioni di fornitura e rifornimento dell'AdBlue, su richiesta da parte di ARST S.p.A., agli stessi patti e condizioni di aggiudicazione, anche oltre il termine di durata del contratto, nelle more dell'espletamento della nuova procedura di gara e fino all'aggiudicazione del nuovo fornitore.

Articolo 3 – Quantità e caratteristiche del prodotto AdBlue di sintesi

Quantità: 350.000 litri/anno.

Caratteristiche del prodotto:

L'AdBlue sarà conforme ai requisiti stabiliti dalla norma ISO 22241-1.

ARST S.p.A

Società con socio unico

Sede legale: via Posada 8/10, 09122 Cagliari

P.IVA / CF e iscrizione CCIAA Cagliari 00145190922

Capitale Sociale € 819.000 i.v.

t (+39)070265701 p arst@pec.arstspa.info m arst@arst.sardegna.it



Progettazione ed Erogazione del Servizio di TPL su gomma (in regione Sardegna)
Sedi Certificate: Cagliari, Oristano, Iglesias, Carbonia, Nuoro

PARAMETRI	SPECIFICA	U.M.	METODO
TITOLO (contenuto urea)	31,08-33,2	% PESO	ISO 22241-2 Annex B ISO 22241-2 Annex C
DENSITA' A 20°C	1087,0-1093,0	g/cm3	ISO 3675 o ISO 12185
INDICE RIFRATTIVO A 20°C	13814-13843		ISO 22241-2 Annex C
ALCALINITA' NH3	0,2	%	ISO 22241-2 Annex D
BIURETO	0,3	%	ISO 22241-2 Annex E
ALDEIDI	5	mg/kg	ISO 22241-2 Annex F
SOSTANZE INSOLUBILI	20	mg/kg	ISO 22241-2 Annex G
FOSFATI PO4	0,5	mg/kg	ISO 22241-2 Annex H
CALCIO	0,5	mg/kg	ISO 22241-2 Annex I
FERRO	0,5	mg/kg	
RAME	0,2	mg/kg	
ZINCO	0,2	mg/kg	
CROMO	0,2	mg/kg	
NICHEL	0,2	mg/kg	
ALLUMINIO	0,5	mg/kg	
MAGNESIO	0,5	mg/kg	
SODIO	0,5	mg/kg	
POTASSIO	0,5	mg/kg	
IDENIFICAZIONE	Identico al riferimento		ISO 22241-2 Annex J

In relazione ai reali fabbisogni, il quantitativo indicato sarà suscettibile di variazione, in aumento o in diminuzione, nella misura del 20% del quantitativo indicato nell'art. 3, senza che la ditta abbia niente di più da chiedere rispetto all'offerta proposta.

Articolo 4 – Tempi e luogo di consegna

La fornitura dei prodotti dovrà avvenire nelle sedi riportate nella tabella che segue con consegne ripartite in relazione agli ordinativi che saranno emessi, di volta in volta, dall'ARST S.p.A.

Le richieste di fornitura saranno effettuate dal Responsabile della fornitura nominato dall'ARST S.p.A., attraverso ordine SAP trasmesso via mail con minimo tre giorni di anticipo, sabato e festivi esclusi, rispetto alla data della consegna effettiva.

Ogni consegna dovrà essere effettuata non oltre il termine massimo di tre giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di ricevimento dal relativo ordine.

In caso di mancato rispetto delle date di consegna indicate nell'ordine e/o degli orari, saranno applicate le penali di cui agli articoli successivi del presente Capitolato.

La merce dovrà essere resa franco le seguenti sedi aziendali:

SEDE	INDIRIZZO
Cagliari	Viale Monastir, 98
Guspini	Via Matteotti, 215
Oristano	Via Copenaghen sn
Nuoro	Z.I. Pratosardo

Olbia	Via Vittorio Veneto sn
Sassari Autobus	Viale Porto Torres 38
Iglesias	Via Crocefisso, 92
Carbonia	Via Stazione sn
Mon serrato Ferroviario	Via Pompeo snc
Mon serrato Autobus	Via delle Petunie
Mandas	Largo D.Lawrence
Isili	Corso Vittorio Emanuele, 1
Sorgono	Via Stazione sn
Gairo	Via Nazionale sn
Lanusei	Via Stazione sn
Sanluri	Via Bologna, 24
Macomer Ferroviario	Corso Umberto I°, 8/10
Macomer Autobus	Corso Umberto I
Ozieri	Via Stazione snc
Sassari Ferroviario	Viale Sicilia, 20
Tempio	Via Limbara, 3
Alghero	Via Nuova Stazione snc

La consegna del prodotto dovrà essere effettuata con automezzi di proprietà del fornitore o da esso noleggiati, muniti di misuratore tarato.

È richiesto che l'automezzo giunga a destinazione tra le ore 7:30 e le ore 13:00, orario durante il quale l'ARST S.p.A. predisporrà per l'immediato scarico. Nel caso in cui l'arrivo avvenisse dopo tale ora, lo scarico sarà effettuato non prima delle ore 8:00 del giorno successivo, salvo diversi accordi fra le parti.

Articolo 5 – Trasporto

La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del fornitore.

Le spese di trasporto ed ogni altra eventuale spesa connessa con le spedizioni, sono a carico del fornitore il quale, pertanto, deve effettuare le consegne libere da ogni onere presso i depositi indicati nel precedente art. 4.

Sono a carico del fornitore tutti gli adempimenti fiscali e tributari connessi con la fornitura.

Articolo 6 – Capacità indicativa di stoccaggio dell'AdBlue in ciascuna sede ARST

SEDE	CAPICENZA IMPIANTO litri
Cagliari	5.000
Guspini	3.000
Oristano	5.000
Nuoro	5.000
Olbia	3.000
Sassari Autobus	5.000
Iglesias	3.000
Carbonia	3.000
Isili	2.000
Sorgono	2.000
Gairo	2.000
Lanusei	3.000
Sanluri	2.000
Macomer Autobus	3.000
Ozieri	2.000
Tempio	2.000
Alghero	3.000

Articolo 7) – Deposito cauzionale

A garanzia degli obblighi contrattuali la ditta aggiudicataria dovrà costituire un deposito cauzionale pari al 10% dell'importo di aggiudicazione.

Lo stesso sarà mantenuto fisso, nell'ammontare stabilito, per tutta la durata del contratto e sarà, pertanto, integrato ogni qualvolta l'ARST S.p.A. dovesse operare prelevamenti per fatti connessi con l'elusione del contratto.

Ove ciò non avvenisse entro il termine di 15 giorni dalla lettera di comunicazione, al riguardo, dell'ARST S.p.A., sorgerà in quest'ultima la facoltà di esperire altra azione

rivendicativa e tutoria nonché di risolvere il contratto con le conseguenze previste per i casi di risoluzione dal successivo art.8.

Il suddetto deposito cauzionale sarà svincolato entro 30 (trenta) giorni dalla data di scadenza del periodo di garanzia.

Articolo 8 – Penalità contrattuali

La merce dovrà essere consegnata nei magazzini aziendali nel termine indicato al precedente art.4. In caso di ritardo o mancata consegna della merce per causa imputabile al fornitore od al vettore, quando questi fosse persona diversa dal fornitore, l'ARST S.p.A., per quanto necessario, potrà avvalersi di fornitori disponibili sulla piazza o altrove ed addebitare eventuali differenze di prezzo ed eventuali maggiori oneri alla ditta aggiudicataria.

L'ARST S.p.A. inoltre, a suo insindacabile giudizio, potrà applicare una penalità pari al 2% del valore della fornitura consegnata in ritardo, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo oltre i termini di consegna stabiliti.

Qualora il ritardo dovesse protrarsi oltre i 20 (venti) giorni, l'ARST S.p.A. avrà la facoltà di risolvere il contratto, incamerando la cauzione senza bisogno di diffida o altro provvedimento amministrativo.

Per ciascuna consegna di prodotto non conforme alle specifiche tecniche richieste sarà applicata una penale di 500,00 € ogni 1000 litri di AdBlue. Inoltre, in caso di guasto ai veicoli causato dal prodotto difforme saranno addebitati tutti i costi di riparazione dei mezzi.

Gli importi delle penali che dovessero eventualmente applicarsi saranno trattenuti dalle fatture emesse a pagamento o, in mancanza, della cauzione definitiva.

Articolo 9 – Qualità della merce

La qualità della merce deve essere conforme alle caratteristiche fissate nel presente Capitolato (conforme ai requisiti stabiliti dalla norma europea ISO 2241-1 ultima edizione). L'ARST S.p.A. si riserva la facoltà, qualora lo ritenga opportuno, di fare effettuare da un laboratorio di propria fiducia una o più analisi fisico-chimiche del prodotto, con spese a carico della ditta aggiudicataria.

Art. 10 – Prezzo

La gara sarà aggiudicata alla società che avrà offerto il prezzo €/litro più basso. In sede di gara l'offerente dovrà comunicare la percentuale di sconto applicata sul listino ufficiale in corso di validità al momento dell'offerta, del produttore "di AdBlue" che si intende fornire per l'intera durata della fornitura. Si precisa che per tutta la durata del contratto l'AdBlue fornito dovrà essere dello stesso produttore. Lo sconto offerto rispetto al listino ufficiale

rimarrà pertanto invariato per tutta la durata del contratto, pur potendo variare il prezzo di listino.

Il fornitore dovrà fornire copia (autenticata dal produttore) del listino in corso di validità. In caso di variazioni del listino il fornitore è tenuto a comunicare ad ARST le variazioni trasmettendo con tempestività il nuovo listino e il conseguente adeguamento dei prezzi a partire dalla data di validità del nuovo listino.

Art.11 – Fatturazione, modalità e termini di pagamento

Il Fornitore dovrà emettere fatture riepilogative, in regime Iva "Split Payment", secondo le modalità previste dalla normativa vigente, con cadenza quindicinale e distinte per ogni singolo deposito di consegna e per singola fornitura. Per ogni consegna dovrà essere dedicata una fattura precisando, tra l'altro, DDr, numero d'ordine emesso da ARST S.p.A, data di consegna, l'impianto di consegna, i litri consegnati, il prezzo al litro, il prezzo complessivo.

Il pagamento delle forniture sarà effettuato con bonifico bancario a 30 giorni fine mese data fattura, previo positivo collaudo.

Non è ammessa la cessione del credito.

In considerazione dell'obbligo della fatturazione elettronica, si comunica l'indirizzo telematico da indicare in fattura:

RAGIONE SOCIALE: ARST S.p.A.

PARTITA IVA: 00145190922

PEC: arst.fei@pec.it

CODICE DESTINATARIO SDI: 00000000

Ai sensi della legge n. 96/2017, si comunica che dal 01/07/2017 tutte le fatture emesse per i servizi e le forniture resi ad ARST S.p.A, dovranno riportare la dicitura "SCISSIONE DEI PAGAMENTI art. 17-ter D.P.R. n. 633/72".

ARST S.p.A. corrisponderà il solo imponibile e provvederà a versare direttamente all'Eraio l'importo dell'Iva esposto in fattura secondo le disposizioni legislative in vigore.

Pertanto, nel corso di esecuzione del contratto saranno riconosciute le variazioni, in aumento o in diminuzione, degli oneri fiscali.

Articolo 12 – Controlli di quantità

La singola Unità Utilizzatrice verificherà, per ogni consegna, che il Documento di accompagnamento (DDt, copia cartacea e/o similari) riporti l'esatta quantità del prodotto effettivamente consegnato.

Il prodotto verrà consegnato in contenitori da 1000 litri sigillati in origine o con autocisterne dotate di contalitri (tarati, piombati e verificati nel rispetto del D.M. n. 93 del 21 aprile 2017

e muniti di apposita etichetta autoadesiva corrispondente alle caratteristiche indicate nell'allegato VI al citato D.M. n. 93/2017).

Articolo 13 – Subappalto

L'eventuale subappalto è regolato dalle disposizioni dell'art. 105 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

Articolo 14 – Risoluzione del contratto

L'ARST può risolvere "ipso jure" il contratto:

a) in caso di frode, di grave negligenza, di contravvenzione continuata nell'esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali e di mancata reintegrazione del deposito cauzionale, così come espressamente previsto dal precedente art. 8;

b) in caso di cessione della ditta, di cessione dell'attività, oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico della ditta;

c) in caso di subappalto non autorizzato espressamente dall'ARST S.p.A.

Nel caso di risoluzione l'ARST S.p.A. provvederà alla sospensione dei pagamenti non ancora effettuati ed alla rivalsa sul deposito cauzionale. La predetta rivalsa non esime il fornitore dalle responsabilità in cui lo stesso possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione e dalle conseguenti possibili azioni di risarcimento.

Art. 15 – Rischi da interferenze

Trattandosi di mera fornitura, ai sensi dell'art. 26 comma 3 bis del D.Lgs. 81/2008, non sussiste l'obbligo di redazione del Duvri.

Articolo 16 – Foro competente

Per ogni controversia è esclusivamente competente il Foro di Cagliari.



