

ATB SERVIZI S.P.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di ATB MOBILITA' S.P.A

Sede Legale: Bergamo - Via Monte Gleno, 13

Iscritta al Registro delle Imprese di Bergamo al n. 02967830163 Iscritta al R.E.A. di Bergamo al n.337872

Capitale Sociale: Euro 5.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 02967830163

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI 17 AUTOBUS, NUOVI DI FABBRICA, DA ADIBIRE AL SERVIZIO DI TRASPORTO PUBBLICO DI LINEA, SUDDIVISA IN DUE LOTTI:

LOTTO 2: Procedura aperta per la fornitura di n. 10 (dieci) autobus, classe I, tre porte, due assi, Urbani Lunghi, con lunghezza compresa tra 11,31 e 12,40 metri, con alimentazione esclusivamente elettrica, conformi alla Direttiva 2001/85/CE, nuovi di fabbrica, da adibire al servizio di trasporto pubblico di linea, con servizio di assistenza e manutenzione di tipo "full service"

CIG: 91875405DA - CUP MASTER: H10J20000000008

Verbale del 16 settembre 2022 - 3^a seduta della Commissione Giudicatrice

L'anno 2022, il giorno **sedici** del mese di **settembre**, alle ore 11.33 presso la sede della società in Bergamo, si apre la 3^a seduta, pubblica, per la procedura in oggetto, in conformità con la procedura e l'osservanza di quanto previsto dal disciplinare di gara.

Alla seduta sono presenti il Responsabile Area Legale Contratti Dott. Gaetano Di Liddo, preposto all'apertura della seduta telematica e la Commissione giudicatrice (in breve "Commissione") nominata con provvedimento del Direttore Generale Prot. n. 426 del 25 maggio 2022, emesso a seguito di delibera del Consiglio di Amministrazione n.125 del 25 maggio 2022 e così composta:

Presidente: Ing. Paolo Rapinesi;

Componente: Dott. Stefano Negretti;

Componente: Alberto Quarti.

Si precisa che il Commissario Alberto Quarti è collegato in videoconferenza, con l'utilizzo della piattaforma Microsoft Teams che garantisce l'identificazione del partecipante.

I Commissari danno atto di non versare in alcuna causa di incompatibilità, astensione, inconfiribilità ai sensi della vigente normativa e di non avere interessi personali e/o professionali con gli offerenti, come da dichiarazione resa ed agli atti della stazione appaltante.

* * * * *

La procedura si svolge su piattaforma di negoziazione telematica di gara (<https://atbbergamo.acquistitelematici.it>).

Alle ore 11:33, la Commissione Giudicatrice, coadiuvata dal Responsabile Area Legale Contratti, avvia la seduta di gara pubblica, attraverso l'apposita funzionalità presente sulla piattaforma telematica.

Risultano collegate telematicamente alla seduta le tre società partecipanti: **Ecobus S.r.l.**; **KARSAN EUROPE SRL**; **BYD EUROPE B.V.**

* * * * *

Preliminarmente, la Commissione Giudicatrice dà atto che, nella seduta tenutesi in data 30 agosto 2022, conformemente a quanto previsto nel disciplinare di gara, ha svolto la verifica del contenuto dell'offerta tecnica



1

ATB SERVIZI S.P.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di ATB MOBILITA' S.P.A

Sede Legale: Bergamo - Via Monte Gleno, 13

Iscritta al Registro delle Imprese di Bergamo al n. 02967830163 Iscritta al R.E.A. di Bergamo al n.337872

Capitale Sociale: Euro 5.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 02967830163

presentata dai tre suddetti concorrenti (Busta documentazione offerta tecnica); ha scrutinato le proposte delle tre società attribuendo i relativi punteggi di merito sulla base degli elementi di valutazione riportati nel disciplinare di gara secondo le modalità ivi indicate; ha quindi verificato il superamento della soglia di sbarramento di 35 punti tecnici prima della seconda riparametrazione dei punteggi, ai sensi del paragrafo 15.3 del disciplinare.

La Commissione Giudicatrice procede alla seconda riparametrazione per le offerte tecniche ammesse come di seguito sintetizzato e comunica pertanto i punteggi tecnici finali:

Concorrente	Punteggio offerta tecnica prima della riparametrazione	Punteggio offerta tecnica dopo la seconda riparametrazione
Ecobus S.r.l.	54,927 punti	70,000 punti
KARSAN EUROPE S.r.l.	48,050 punti	58,9918 punti
BYD EUROPE B.V.	43,027 punti	48,1857 punti

La Commissione Giudicatrice avvia, quindi, la fase di apertura e valutazione della busta telematica "offerta economica" presentata dai concorrenti.

La Commissione procede all'apertura telematica dell'offerta economica presentata dal Concorrente 1 **Ecobus S.r.l.**, come di seguito evidenziato, rilevando:

- la regolarità della documentazione firmata digitalmente;
- che il prezzo offerto per nr. 1 autobus è determinato pari ad €. 490.000,00, quindi per la fornitura di nr. 10 autobus di classe I con trazione esclusivamente elettrica, offre €. 4.900.000,00 (euro quattro milioni novecentomila/00), a cui sommare la fornitura e l'installazione del sistema stazione di ricarica per autobus elettrici offerta per l'importo di €. 500.000,00 (euro cinquecentomila), per una fornitura complessiva pari ad €. **5.400.000,00** (cinque milioni quattrocento mila) (riferimento **E1** del modello 1 di offerta economica);
- che per il servizio di Full Service del sistema di trazione, batterie e colonnina di ricarica, per un periodo di 14 anni, per 10 autobus, offre €/km 0,30 (euro al Kilometro zero virgola trenta), corrispondente ad un importo complessivo pari ad €. **2.100.000,00**(euro Due milioni centomila/00) (riferimento **E2** del modello 2 di offerta economica);
- che per il servizio di Full Service dei dieci autobus (escluso quanto previsto al punto precedente), per un periodo di 5 anni offre €/km 0,17 (euro al Kilometro zero virgola diciassette), per un importo complessivo pari ad €. **425.000,00** (euro Quattrocento venticinquemila/00) (riferimento **E3** del modello 1 di offerta economica).
- pertanto **l'offerta complessiva per la fornitura di 10 autobus a trazione esclusivamente elettrica, compresa fornitura e installazione sistema stazione di ricarica e servizio di full service** (relativa alla somma dei suddetti punti E1, E2 ed E3) è dunque pari ad € **7.925.000,00** (euro Sette milioni novecento venticinquemila/00), oltre IVA, a cui si aggiungono i costi della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 3.700,00 (euro Tremila settecento), **per un'offerta totale corrispondente ad €7.928.700,00** (euro Sette milioni novecento ventottomila settecento/00), come riportato nel modello 1 complessivo di offerta economica;
- che i costi della sicurezza interni aziendali per la sicurezza sul lavoro ammontano ad €. 50.000,00 (Euro Cinquanta mila/00), come espressamente dichiarato nel modello 1 complessivo di offerta economica;

ATB SERVIZI S.P.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di ATB MOBILITA' S.P.A

Sede Legale: Bergamo - Via Monte Gleno, 13

Iscritta al Registro delle Imprese di Bergamo al n. 02967830163 Iscritta al R.E.A. di Bergamo al n.337872

Capitale Sociale: Euro 5.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 02967830163

- la regolarità della documentazione firmata digitalmente;
- che il prezzo offerto per nr. 1 autobus è determinato pari ad €. 429.400,00 quindi per la fornitura di nr. 10 autobus di classe I con trazione esclusivamente elettrica, offre €. 4.294.000,00 (euro Quattro milioni duecento novanta quattromila/00), a cui sommare la fornitura e l'installazione del sistema stazione di ricarica per autobus elettrici, offerta per l'importo di €. 149.730,00 (euro Cento quarantanove mila settecento trenta/00), per una fornitura complessiva pari ad €. **4.443.730,00** (Quattro milioni quattrocento quarantatremila settecento trenta/00 (riferimento **E1** del modello 1 di offerta economica);
- che per il servizio di Full Service del sistema di trazione, batterie e sistema di ricarica, per un periodo di 14 anni, per 10 autobus, offre €/km 0,17 (euro al Kilometro zero virgola diciassette) corrispondente ad un importo complessivo pari ad €. **1.195.500,00** (euro Un milione cento novantacinquemila cinquecento/00) (riferimento **E2** del modello 2 di offerta economica);
- che per il servizio di Full Service dei dieci autobus (escluso quanto previsto al punto precedente), per un periodo di 5 anni offre €/km 0,127 (euro al Kilometro zero virgola cento venti sette) per un importo complessivo pari ad €. **317.500,00** (euro trecento diciassettemila cinquecento/00) (riferimento **E3** del modello 1 di offerta economica).
- pertanto **l'offerta complessiva per la fornitura di 10 autobus a trazione esclusivamente elettrica, compresa fornitura e installazione sistema stazione di ricarica e servizio di full service** (relativa alla somma dei suddetti punti E1, E2 ed E3) è dunque pari ad € **5.956.730,00** (euro cinque milioni novecento cinquantaseimila settecento trenta/00), oltre IVA, a cui si aggiungono i costi della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 3.700,00 (euro Tremila settecento), **per un'offerta totale corrispondente ad € 5.960.430,00** (euro cinque milioni novecento sessantamila quattrocento trenta/00), come riportato nel modello 1 complessivo di offerta economica;
- che i costi della sicurezza interni aziendali per la sicurezza sul lavoro ammontano ad €.13.506,40 (Euro Tredicimilacinquecentosei/40), come espressamente dichiarato nel modello 1 complessivo di offerta economica;
- che i costi della manodopera per l'esecuzione dell'appalto ammontano ad €. 477.141,80 (Euro Quattrocento settantasette mila cento quarantuno/80), come espressamente dichiarato nel modello 1 complessivo di offerta economica.
- la presenza dell'allegato H – "**Scheda descrittiva dei cicli manutentivi**", dell'allegato G "**Calcolo Costi Sostituzioni Principali**", oltre che delle Giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo, e del verbale di sopralluogo.

La commissione procede, quindi, all'attribuzione del punteggio dell'offerta economica (massimo 30 punti), secondo quanto previsto dal disciplinare di gara al paragrafo **15.4 "Modalità di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica"**, che determina il punteggio massimo attribuibile all'offerta economica pari a 30 punti, così suddiviso:

E	PUNTEGGIO PARTE ECONOMICA	PUNTI
E1	Fornitura autobus e colonnina di ricarica	Max. 20,00
E2	Full Service €/km (14 anni – sistema trazione, batterie con relativo cambio e colonnine di ricarica)	Max. 7,00
E3	Full Service €/km (5 anni – tutto l'autobus escluso quanto previsto in E2)	Max. 3,00
Punteggio massimo attribuibile		30,00

ATB SERVIZI S.P.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di ATB MOBILITA' S.P.A

Sede Legale: Bergamo - Via Monte Gleno, 13

Iscritta al Registro delle Imprese di Bergamo al n. 02967830163 Iscritta al R.E.A. di Bergamo al n.337872

Capitale Sociale: Euro 5.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 02967830163

- che i costi della manodopera per l'esecuzione dell'appalto ammontano ad € 70.000,00 (Euro settanta mila/00), come espressamente dichiarato nel modello 1 complessivo di offerta economica.
- la presenza dell'allegato H – "**Scheda descrittiva dei cicli manutentivi**" e dell'allegato G "**Calcolo Costi Sostituzioni Principali**", oltre che delle Giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo

La Commissione procede all'apertura telematica dell'offerta economica presentata dal Concorrente 2 **KARSAN EUROPE S.r.l.**, come di seguito evidenziato, rilevando:

- la regolarità della documentazione firmata digitalmente;
- che il prezzo offerto per nr. 1 autobus è determinato pari ad €. 501.815,00, quindi per la fornitura di nr. 10 autobus di classe I con trazione esclusivamente elettrica, offre €. 5.018.150,00 (euro cinque milioni diciottomila centocinquanta/00), a cui sommare la fornitura e l'installazione del sistema stazione di ricarica per autobus elettrici, offerta per l'importo di €. 215.850,00 (euro duecento cinquantunomila ottocento cinquanta), per una fornitura complessiva pari ad €. **5.270.000,00** (cinque milioni duecentosettanta mila) (riferimento E1 del modello 1 di offerta economica);
- che per il servizio di Full Service del sistema di trazione, batterie e colonnina di ricarica, per un periodo di 14 anni, per 10 autobus, offre €/km 3,25 (euro al Kilometro tre virgola venticinque), corrispondente ad un importo complessivo pari ad €. **1.950.942** (euro Un milione nove centocinquantamila novecento quaranta due/00) (riferimento **E2** del modello 2 di offerta economica);
- che per il servizio di Full Service dei dieci autobus (escluso quanto previsto al punto precedente), per un periodo di 5 anni offre €/km 0,26 (euro al Kilometro zero virgola ventisei), per un importo complessivo pari ad €. **78.814,00** (euro settantotto mila ottocento quattordici/00) (riferimento **E3** del modello 1 di offerta economica).
- pertanto l'offerta complessiva per la fornitura di 10 autobus a trazione esclusivamente elettrica, compresa fornitura e installazione sistema stazione di ricarica e servizio di full service (relativa alla somma dei suddetti punti **E1, E2 ed E3**) è dunque pari ad € **7.299.756,00** (euro sette milioni duecento novantanovemila settecento cinquantasei/00), oltre IVA, a cui si aggiungono i costi della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 3.700,00 (euro Tremila settecento), per un'offerta totale corrispondente ad €. 7.303.456,00 (euro sette milioni trecento tremila quattrocento cinquanta sei/ 00), come riportato nel modello 1 complessivo di offerta economica;
- che non sono stati indicati sia i costi della sicurezza interni aziendali per l'intera durata dell'appalto, sia i propri costi della manodopera per l'esecuzione dell'appalto, come espressamente richiesto a pena di esclusione a pagina 2 di 4 del modello "Offerta Economica". La Commissione si riserva l'approfondimento della normativa giuridica sull'eventuale esclusione dal procedimento di gara per omessa indicazione sia dei costi della sicurezza che dei costi della manodopera nel modello dell'offerta economica.
- la presenza dell'allegato H – "**Scheda descrittiva dei cicli manutentivi**" e dell'allegato G "**Calcolo Costi Sostituzioni Principali**" oltre ad altra documentazione aggiuntiva (visura camerale, certificazioni ISO, documentazione attestante la revoca ed il conferimento di procure, dichiarazioni con esperienza di vendita, ecc....)

La Commissione quindi procede all'apertura telematica dell'offerta economica presentata dal Concorrente 3 **BYD EUROPE B.V.**, come di seguito evidenziato, rilevando:



ATB SERVIZI S.P.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di ATB MOBILITA' S.P.A

Sede Legale: Bergamo - Via Monte Gleno, 13

Iscritta al Registro delle Imprese di Bergamo al n. 02967830163 Iscritta al R.E.A. di Bergamo al n.337872

Capitale Sociale: Euro 5.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 02967830163

La Commissione per ogni singolo ambito: E1, E2, E3, procede alla valutazione delle relative offerte economiche presentate dai tre concorrenti, ricorrendo alla seguente formula: $P_i = P_{max} * (O_{min} / O_i)$, dove P_i è il punteggio attribuito all'offerta i -esima; P_{max} è il punteggio massimo attribuibile; O_{min} è l'importo dell'offerta più bassa; O_i l'importo dell'offerta i -esima, come previsto dal disciplinare di gara.

Di seguito è sintetizzata l'attribuzione dei punteggi:

Criterio di aggiudicazione	OFFERTA Ecobus S.r.l.	OFFERTA Karsan	OFFERTA Byd	Punteggio assegnato ECOBUS	Punteggio assegnato KARSAN	Punteggio assegnato BYD
E1. Fornitura autobus e sistema di ricarica	€ 5.400.000,00	€ 5.270.000,00	€ 4.443.730,00	Punti 16,45826	Punti 16,86425	Punti 20,00
E2. Full Service €/km (14 anni – sistema trazione, batterie e colonnina di ricarica)	€ 2.100.000,00	€ 1.950.942,00	€ 1.195.500,00	Punti 3,98500	Punti 4,28947	Punti 7,00
E3. Full Service €/km (5 anni – tutto l'autobus escluso quanto previsto in E3)	€ 425.000,00	€ 78.814,00	€ 317.500,00	Punti 0,55633	Punti 3,00	Punti 0,74470
TOTALE PUNTEGGIO OFFERTA ECONOMICA				20,99959	24,15372	27,74470

A questo punto sommando al punteggio dell'offerta economica il punteggio dell'offerte tecnica, la Commissione provvede a redigere la seguente valutazione complessiva:

Denominazione ditta	Punteggio offerta tecnica riparametrato	Punteggio complessivo offerta economica	Punteggio totale	Classifica
ECOBUS S.r.l.	70,000	20,99959	90,99959	PRIMO
KARSAN EUROPE S.r.l.	58,9918	24,15372	83,14561	SECONDO
BYD EUROPE BV.	48,1857	27,74470	75,93045	TERZO

* * * * *

La Commissione preso atto che, in caso di eventuale esclusione dal procedimento della società KARSAN EUROPE S.r.l. per omessa indicazione dei propri costi della manodopera e della sicurezza nel modello dell'offerta economica, la posizione della società ECOBUS S.r.l. primo in graduatoria provvisoria sarebbe comunque confermata decide:

- di procedere all'apertura della busta telematica contenente l'offerta amministrativa presentata dalla società ECOBUS S.r.l. dando atto dei documenti presenti e di riservarsi di esaminare dettagliatamente tutta la documentazione in successiva seduta;
- riservarsi l'approfondimento della normativa giuridica sull'eventuale esclusione dal procedimento di gara della società KARSAN EUROPE S.r.l., per omessa indicazione sia dei costi della sicurezza che dei costi della manodopera nel modello dell'offerta economica, al fine di determinare esclusivamente la posizione del secondo in graduatoria.

ATB SERVIZI S.P.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento di ATB MOBILITA' S.P.A

Sede Legale: Bergamo - Via Monte Gleno, 13

Iscritta al Registro delle Imprese di Bergamo al n. 02967830163 Iscritta al R.E.A. di Bergamo al n.337872

Capitale Sociale: Euro 5.000.000,00 i.v.

Codice Fiscale: 02967830163

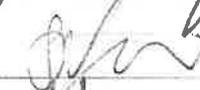
Indi la Commissione termina i lavori alle ore 12.43 e il Presidente scioglie la seduta in forma pubblica.

* * * * *

Presidente: Ing. Paolo Rapinesi



Componente: Dott. Stefano Negretti



Componente: Alberto Quarti



Il Responsabile Area Legale Contratti: Dott. Gaetano Di Liddo

