**ALLEGATO C**

**MODELLO OFFERTA TECNICA**

*[da redigere su carta intestata dell’operatore economico]*

Procedura aperta per la fornitura di n. 3 autobus nuovi urbani ad alimentazione elettrica, di lunghezza compresa tra 6,30 e 6,80 metri, Classe I secondo il Reg. UNECE 107, da immatricolare in servizio pubblico di linea (CIG 9319635618; CUP E19I21000090009).

Spett.le

Trotta Bus Services s.p.a.

Via di Castel di Leva, n. 116

00134 – Roma

Il/La sottoscritto/a

nato/a il a

Codice Fiscale

in qualità di [cancellare le voci non pertinenti] Titolare / Legale Rappresentante / Procuratore (come da procura allegata) dell’operatore economico

con sede legale in

Codice Fiscale \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Partita IVA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ove ricorra il caso) mandataria del Consorzio / Raggruppamento temporaneo formato dalle seguenti Imprese:

consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali, previste dell’art. 76 del d.P.R. 445/2000, in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi, nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più rispondenti a verità e consapevole altresì che, qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l’operatore economico decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata;

**DICHIARA**

**ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. 445/2000 e sotto la propria responsabilità:**

1. di avere preso conoscenza e di avere tenuto conto nella formulazione dell’offerta delle condizioni previste nel bando, nel disciplinare di gara e nel capitolato speciale d’appalto;
2. di avere preso conoscenza delle condizioni e degli oneri contrattuali e di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla esecuzione della fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta;
3. di obbligarsi, in caso di aggiudicazione, ad eseguire la fornitura secondo quanto offerto, nel rispetto di quanto indicato nel capitolato speciale d’appalto;
4. di essere a conoscenza che la documentazione relativa all’offerta tecnica, contenuta e allegata alla presente dichiarazione, non deve recare alcuna indicazione di valori riferiti a costi e prezzi, né ad altri elementi quantitativi che consentano di desumere in tutto o in parte l’offerta economica.

Con la presente dichiarazione, pertanto, l’operatore economico

**OFFRE**

per eseguire la fornitura oggetto della presente gara nei modi e nei tempi stabiliti dal bando, dal disciplinare di gara, dal capitolato speciale d’appalto e relativo allegato e dalla restante documentazione di gara, quanto di seguito indicato e relativo agli elementi di valutazione qualitativa.

**MODALITA’ DI COMPILAZIONE**

Il modello è strutturato in molti punti, per ognuno dei quali l’offerente deve fornire i dati richiesti ovvero indicarne la presenza [sì] o l’assenza [no] nell’autobus oggetto di offerta. Per alcuni dati e caratteristiche viene richiesta una descrizione tecnica pertinente e dettagliata e/o l’allegazione di specifica documentazione a corredo, le quali sono finalizzate a qualificare l’offerta, anche ai fini dell’attribuzione del relativo punteggio.

Qualora l’offerente non indichi la presenza [sì] o l’assenza [no] di taluni elementi e/o non fornisca i dati richiesti e/o la relativa descrizione tecnica e/o non alleghi la necessaria documentazione, la stazione appaltante non assegnerà punteggio.

Le dimensioni delle caselle e il numero di pagine del presente allegato vanno preferibilmente rispettate nel corso della compilazione. Qualora la descrizione che l’offerente intende fornire superi la capacità dimensionale della singola casella, l’offerente potrà integrarla attraverso l’utilizzo di opportuni allegati.

**DATI IDENTIFICATIVI**

*[compilare con i dati richiesti]*

|  |  |
| --- | --- |
| Ditta offerente (denominazione e ragione sociale) |  |
| Indirizzo Ditta offerente |  |
| Telefono Ditta offerente |  |
| Fax Ditta offerente |  |
| E-mail Ditta offerente |  |
| PEC Ditta Offerente |  |
| Sito Internet Ditta offerente |  |
| Legale Rappresentante della Ditta offerente |  |
| Marca autobus |  |
| Modello tipo autobus |  |
| Denominazione commerciale |  |
| Carrozzeria |  |
| Versione carrozzeria |  |
| Classificazione |  |
| Indicare omologazione ed eventuale estensione di omologazione. Allegare certificato di omologazione, estratto dati tecnici ed eventuali ulteriori documenti ufficiali. Specificare espressamente il numero della scheda informativa allegata. |  |
| Il coefficiente di resistenza aerodinamica dell’autobus (Cx) |  |
| Motore di trazione: marca e tipo; potenza massima; coppia massima |  |
| Batterie di trazione: marca e tipo; capacità; tensione; peso; dislocazione |  |
| Velocità massima effettiva di omologazione con limitatore inserito (se necessario) |  |
| Velocità massima effettiva di omologazione con limitatore disinserito (per tutti i rapporti al ponte proposti) |  |
| Indicare il tempo necessario a percorrere 1 km con partenza da fermo (dichiarato) |  |
| Indicare il tempo necessario a percorrere 1 km con partenza lanciata (dichiarato) |  |
| Massa del veicolo in ordine di marcia (come definita al punto 2.5. della direttiva 97/27 CE per veicolo scarico carrozzato) - Dato di omologazione (tara) |  |
| Massa del veicolo scarico in ordine di marcia nell’allestimento richiesto nel Capitolato Speciale, comprensiva di conducente e pieno dei fluidi, dichiarata dal costruttore |  |
| Massa massima a carico tecnicamente ammissibile del 1° asse (come definita al punto 2.7. della direttiva 97/27 CE) - Dato di omologazione |  |
| Massa massima a carico tecnicamente ammissibile del 2° asse (come definita al punto 2.7. della direttiva 97/27 CE) - Dato di omologazione |  |
| Massa massima a carico tecnicamente ammissibile (come definita al punto 2.6. della direttiva 97/27 CE) - Dato di omologazione |  |

**CARATTERISTICHE OFFERTE OGGETTO DI VALUTAZIONE**

*[indicare la presenza [sì] o l’assenza [no] dei singoli elementi e inserire i dati richiesti,*

*fornendo, ove prescritta, la descrizione tecnica e la documentazione allegata]*

| **Prog.** | **Elementi oggetto di valutazione** | **Presenza [sì] / Assenza [no] o valori offerti** | **Descrizione tecnica e documenti allegati** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI |  |  |
| 1-1 | Lunghezza inferiore a 6.700 mm. | [sì / no] | [specificare] |
| 1-2 | Raggio minimo di volta (curva a 180°) inferiore a 8 metri | [sì / no] | [specificare] |
| 1-3 | Superamento veicolo fermo (vedere dettagli in Allegato E) | mm. |  |
| 1-4 | Superficie calpestabile utile in mq | mq |  |
| 1-5 | Porta centrale ad anta doppia con luce pari o superiore a 1.200 mm. | [sì / no] | [specificare] |
| 1-6 | Numero di posti a sedere pari o superiore a 10 | [sì / no] | [specificare] |
| 1-7 | Numero di posti in piedi pari o superiore a 20, senza disabile a bordo | [sì / no] | [specificare] |
| 2 | CARATTERISTICHE MECCANICHE E IMPIANTI |  |  |
| 2-1 | Potenza di picco del motore superiore a 200 Kwh | [sì / no] | [specificare] |
| 2-2 | Capacità delle batterie di trazione superiore a 100 Kwh | [sì / no] | [specificare] |
| 2-3 | Autonomia senza ricarica superiore a 150 km | [sì / no] | [specificare] |
| 2-4 | Tempo di ricarica rapida inferiore a 4 ore | [sì / no] | [specificare] |
| 2-5 | Assistente alle frenate di emergenza | [sì / no] | [specificare] |
| 2-6 | Utilizzo della tecnologia LED per tutte le luci d’ingombro, le luci di marcia diurne e la fanaleria posteriore | [sì / no] |  |
| 3 | CARATTERISTICHE CARROZZERIA E ALTRI DISPOSITIVI |  |  |
| 3-1 | Struttura realizzata in cataforesi | [sì / no] | [specificare] |
| 3-2 | Bagno completo anticorrosivo della carrozzeria | [sì / no] | [specificare] |
| 3-3 | Vernici antisolare/anticalore | [sì / no] | [specificare] |
| 3-4 | Numero vetri apribili pari o superiore a 3 | [sì / no] | [specificare] |
| 3-5 | Specchietti retrovisori esterni con telecamera | [sì / no] |  |
| 3-6 | Volante regolabile in altezza ed inclinazione con sistema pneumatico | [sì / no] |  |
| 3-7 | Illuminazione interna composta esclusivamente da impianti con tecnologia LED | [sì / no] |  |
| 3-8 | Climatizzazione con potenza di raffreddamento superiore a 17 Kw | [sì / no] | [specificare] |
| 3-9 | Climatizzazione con potenza di riscaldamento superiore a 16 Kw | [sì / no] | [specificare] |
| 4 | SICUREZZA |  |  |
| 4-1 | Rumorosità interna all’autobus rilevata con le modalità di cui alla norma CUNA n. 504-02, con veicolo in movimento, alla velocità di 40 km/h, per valore medio delle tre rilevazioni (anteriore, centrale, posteriore) inferiore o uguale a 70 db | [sì / no] | [specificare e allegare documentazione] |
| 4-2 | Rumorosità esterna rilevata secondo le modalità della Direttiva CEE n. 92/97 del 10/02/1992 con veicolo in movimento, livello massimo di rumorosità inferiore o uguale a 77 db | [sì / no] | [specificare e allegare documentazione] |
| 4-3 | Certificazione ECE R66 rev. 1 emendamento 2 | [sì / no] | [specificare e allegare documentazione] |
| 4-4 | Barre antisfondamento laterali | [sì / no] |  |
| 4-5 | Sicurezza passiva ECE R93 | [sì / no] | [specificare e/o allegare documentazione] |
| 4-6 | Sicurezza passiva ECE R29 | [sì / no] | [specificare e/o allegare documentazione] |
| 4-7 | Struttura a deformazione programmata piantone e sterzo | [sì / no] |  |
| 5 | COSTO DEL CICLO DI VITA E PROVE CUNA |  |  |
| 5-1 | Costo del ciclo di vita come indicato nella scheda di cui all’Allegato 1.A) al Capitolato Speciale | € | [allegare scheda Allegato 1.A) al Capitolato Speciale] |
| 5-2 | Valore della velocità commerciale secondo la norma CUNA NC 503-03 | km/h | [specificare e allegare documentazione] |
| 5-3 | Tempo medio di accelerazione secondo la norma CUNA NC 503-06 | s | [specificare e allegare documentazione] |
| 5-4 | Valore dello spunto in salita secondo la norma CUNA NC 503-08 | % | [specificare e allegare documentazione] |
| 6 | ALTRE OFFERTE MIGLIORATIVE |  |  |
| 6-1 | Termine di consegna dalla sottoscrizione del contratto (fermo restando il termine massimo di 180 gg.) | gg. | [compilare solo in caso di offerta della condizione migliorativa] |
| 6-2 | Garanzia di base globale di durata superiore a 2 anni (art. 11, lett. a), del Capitolato Speciale) | a. | [compilare solo in caso di offerta della condizione migliorativa] |
| 6-3 | Garanzia sulle batterie di trazione di durata superiore a 7 anni (art. 11, lett. b), del Capitolato Speciale) | a. | [compilare solo in caso di offerta della condizione migliorativa] |
| 6-4 | Garanzia di lungo periodo relativa alla qualità dei materiali e dei processi adottati di durata superiore a 6 anni (art. 11, lett. c), del Capitolato Speciale) | a. | [compilare solo in caso di offerta della condizione migliorativa] |
| 6-5 | Garanzia di lungo periodo relativa agli elementi strutturali di durata superiore a 10 anni (art. 11, lett. e), del Capitolato Speciale) | a. | [compilare solo in caso di offerta della condizione migliorativa] |
| 6-6 | Termini di pagamento superiori a 90 gg. d.f.f.m. | gg. | [compilare solo in caso di offerta della condizione migliorativa] |

Luogo e data

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Firma digitale del sottoscrittore**

*Informativa ai sensi del d.lgs. 196/2003 e del Reg. (UE) 2016/679.*

*I dati sopra riportati sono richiesti, dalle disposizioni vigenti, ai fini della procedura indicata in epigrafe e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo, secondo modalità idonee a garantire sicurezza e riservatezza, usando supporti cartacei, informatici e/o telematici. L’operatore economico acconsente al trattamento dei propri dati, anche personali, per ogni esigenza connessa alla procedura, dando atto di essere informato dei diritti esercitabili ai sensi del d.lgs. 196/2003 e del Reg. (UE) 2016/679 e che il titolare del trattamento dei dati è Trotta Bus Services s.p.a., in persona del suo legale rappresentante pro‐tempore.*

Nota:

La presente dichiarazione deve essere resa dal Legale Rappresentante o da un procuratore, secondo la procura allegata, dell’operatore economico concorrente o dell’impresa mandataria, nel caso di consorzi o raggruppamenti temporanei.