

PROCEDURA APERTA, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N°2 AUTOBUS (CLASSE I) ALIMENTATI A GASOLIO, EURO 6 O SUCCESSIVI, DESTINATI AL SERVIZIO DI TRASPORTO PUBBLICO LOCALE (TPL), G.U.C.E. 2020/S/227-556413

CIG 84867152C5
CUP: H40C20000000008

“MODELLO PER LA PREDISPOSIZIONE DELL’OFFERTA TECNICA”

Il sottoscritto
 nato a..... Prov. il....., in qualità di
(titolare, legale rappresentante, procuratore generale/speciale, altro)
 dell’operatore economico *(denominazione e forma giuridica)*

DICHIARA

CHE I VEICOLI OGGETTO DELLA FORNITURA AVRANNO LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

AUTOBUS		
marca:		
modello:		
tipo:		
1 CONFIGURAZIONE		
1.1 Dimensioni		
lunghezza:	[mm]	
larghezza:	[mm]	
altezza (compreso impianto aria condizionata):	[mm]	
passo:	[mm]	
sbalzo anteriore:	[mm]	
sbalzo posteriore:	[mm]	
diametro di volta:	[mm]	
altezza dal suolo del piano di calpestio:	[mm]	

1.2 Architettura e motorizzazione

alimentazione a gasolio	(Sì/No)	
motore in posizione posteriore	(Sì/No)	
rispetto della normativa antinquinamento Euro VI	(Sì/No)	
potenza max a _____ giri/min:	[kW]	
coppia max a _____ giri/min:	[Nm]	
autonomia con un pieno	[km]	
impianto di condizionamento	(Sì/No)	
sistemi di controllo della frenata e stabilità del veicolo EBS	(Sì/No)	
predisposizione per sistema di telecontrollo AVM/SAE	(Sì/No)	
sistema di indicatori luminosi di destinazione e del percorso con messaggio audio	(Sì/No)	
posti totali non inferiori a 40 passeggeri	(Sì/No)	
zona per lo stazionamento di una carrozzella per disabili	(Sì/No)	
dispositivo manuale per l'accesso delle carrozzelle per disabili	(Sì/No)	
pianale interamente ribassato	(Sì/No)	
presenza di 2 porte di servizio ad azionamento elettrico o pneumatico	(Sì/No)	

1.3 Dispositivo di abbassamento

conforme al Capitolato Tecnico (Sì/No)

1.4 Piano di calpestio

conforme al Capitolato Tecnico (Sì/No)

1.5 Altezza dei gradini

conforme al Capitolato Tecnico (Sì/No)

1.6 Porte di servizio

conformi al Capitolato Tecnico (Sì/No)

1.7 Dispositivo di segnalazione "Fermata prenotata"

conforme al Capitolato Tecnico (Sì/No)

2 COMPARTO PASSEGGERI

2.1 Posti passeggeri e superficie disponibile

Allegare figurino di carrozzeria dell'autobus opportunamente quotato

A. numero posti a sedere (esclusi strapuntini) [nr]

B. numero posti di servizio [nr]

C. numero posti in piedi (in assenza di disabile in carrozzella) [nr]

D. numero dei posti totali (somma delle voci A + B + C) [nr]

E. numero postazioni disabile in carrozzella [nr]

F. numero posti in piedi (in presenza di disabile in carrozzella) [nr]

G. numero dei posti totali (somma delle voci A + B + E + F) [nr]

2.2 Passeggeri a ridotta capacità motoria deambulanti e ipovedenti

posti a sedere conformi al Regolamento UNECE n.107	(Sì/No)	
illuminazione porte conformi al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
2.3 Passeggeri disabili in carrozzella		
zona di stazionamento conforme al Regolamento UNECE n.107	(Sì/No)	
2.4 Dispositivi di salita e discesa per disabili in carrozzella		
conforme al Regolamento UNECE n.107	(Sì/No)	
Marca		
Tipo		
Portata		
Azionamento		
Lunghezza		
Larghezza		
2.5 Indicazioni di linea e di percorso		
conformi al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
2.6 Sistema di bigliettazione		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
2.7 Climatizzazione del veicolo		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
2.8 Pulibilità		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
3 POSTO GUIDA		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
3.1 Struttura di separazione		
Allegare descrizione e il disegno illustrativo della struttura di separazione del posto di guida e la visibilità		
3.2 Sbrinamento e disappannamento del parabrezza e vetri laterali		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
3.3 Sedile conducente		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	

3.4 Cruscotto e strumentazione		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
Allegare disegno raffigurante la disposizione dell'intero posto guida ed il dettaglio delle varie zone		
4 PRESTAZIONI		
4.1 Limitatore di velocità		
Limitatore di velocità conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
4.2 Consumo convenzionale di combustibile		
consumo secondo ciclo SORT 1	[l/100km]	
4.3 Consumo di additive		
consumo di additivi (in % sul consumo di gasolio)	[%]	
4.4 Manovrabilità		
Allegare raffigurazione secondo quanto previsto dalla Norma CUNA NC 503-05, relativamente alle quote previste per gli ingombri in curva di 90°, 180° e superamento veicolo fermo		
diametro minimo di volta (tra due muri):	[mm]	
5 PRESCRIZIONI RELATIVE ALLA TUTELA DELL'AMBIENTE E ALL'IGIENE E SICUREZZA DEL LAVORO		
5.1 Materiali		
Allegare dichiarazione che attesti l'assenza di componenti tossici		
5.2 emissioni inquinanti (con fattore di deterioramento secondo prova WHTC)		
Riportare i valori con quattro cifre decimali		
eNOx = emissioni ossido d'azoto	[g/kWh]	
ePART = emissioni di particolato	[g/kWh]	
eNMHC = emissione idrocarburi non metanici	[g/kWh]	
5.3 rumorosità esterna		
con veicolo fermo	[dB(A)]	
con veicolo in moto	[dB(A)]	
con veicolo in accelerazione	[dB(A)]	
5.4 rumorosità interna		
posto guida con veicolo in movimento	[dB(A)]	
zona posteriore con veicolo in movimento	[dB(A)]	
5.5 Vibrazioni		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
5.6 Protezioni contro gli incendi		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	
5.7 Compatibilità elettromagnetica (EMC)		
conforme al Capitolato Tecnico	(Sì/No)	

5.8 Perdite di liquid		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6 AUTOTELAIO		
6.1 Struttura portante		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare: <ul style="list-style-type: none"> dichiarazione di avvenuta effettuazione di verifiche e prove o calcoli ad elementi finiti riguardanti la resistenza a fatica tipo e caratteristiche dei materiali impiegati nella costruzione della struttura portante descrizione del trattamento anti-corrosione 		
6.2 Sospensioni		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6.3 Sterzo		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6.4 Dispositivi di frenatura		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
presenza EBS	(Si/No)	
Allegare: <ul style="list-style-type: none"> descrizione delle caratteristiche del dispositivo blocco porte descrizione sintetica dei dispositivi di frenatura e soluzioni adottate in conformità al Capitolato Tecnico 		
6.5 Motore termico		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6.5.1 Caratteristiche		
marca:		
tipo:		
posizione:		
cilindrata:	[cm ³]	
cilindri:	[nr]	
6.5.2 Raffreddamento		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6.5.3 Scarico		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6.5.4 Comparto motore		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare descrizione del sistema di raffreddamento e soluzioni adottate in conformità al Capitolato Tecnico		

6.6 Cambio di velocità		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
marca:		
tipo:		
marce:	[nr]	
6.7 Rallentatore		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
marca:		
tipo:		
6.8 Lubrificazione		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
6.8.1 Lubrificanti		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare elenco tipi di lubrificante da utilizzare per singolo organo meccanico		
6.8.2 Impianti di ingrassaggio		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
7 IMPIANTO ARIA COMPRESSA		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
7.1 Caratteristiche generali		
Allegare lo schema funzionale dell'impianto pneumatico redatto secondo le norme UNI vigenti, corredato di relativa legenda con l'indicazione dei valori funzionali dei vari componenti		
7.2 Identificazione tubazioni flessibili		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
7.3 Caricamento dall'esterno		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
7.4 Compressore		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
7.5 Separatore di condensa ed essiccatore		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8 PRESCRIZIONI RELATIVE ALL'IMPIANTO ELETTRICO		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.1 Caricamento dall'esterno		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.2 Realizzazione dei circuiti elettrici		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare dichiarazione di rispondenza dell'impianto elettrico ed i suoi componenti alla normativa vigente		

8.3 Soluzioni di Diagnostica		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare indicazione del sistema diagnostico		
8.4 Pannello centralizzato componenti elettrici		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare descrizione del pannello centrale dei componenti elettronici		
8.5 Batterie di accumulatori		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.6 Deviatore – sezionatore		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.7 Comando centrale di emergenza (CCE)		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.8 Teleruttore generale di corrente (TGC)		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.9 Illuminazione interna		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.10 Installazione di dispositivi di terze parti		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.11 Blocchi di sicurezza		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.11.1 Circuito blocco movimentazione veicolo con porte aperte		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
8.11.2 Sistema rilevamento ostacoli alla chiusura delle porte		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare descrizione del sistema di rilevazione ostacoli in fase di movimentazione delle porte		
8.11.3 Circuito di emergenza comando porte		
conforme al Regolamento UNECE 107	(Si/No)	
8.11.4 Chiusura porta anteriore		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
9 IMPIANTO ALIMENTAZIONE COMBUSTIBILE E ADDITIVI		
9.1 Prescrizioni generali		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
9.2 Serbatoio		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
serbatoio combustibile (capacità totale)	[l]	
9.3 Bocchettone		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	

9.4 Pescante		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
9.5 Tubazioni		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
9.6 Alimentazione additive		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
serbatoio Additivo (capacità totale)	[I]	
9.7 Gestione delle perdite		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10 CARROZZERIA		
10.1 Materiali		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.2 Rivestimenti interni ed esterni		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.3 Verniciatura		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare descrizione del ciclo completo di verniciatura e indicazione dei materiali impiegati e relative schede Tossicologiche		
10.4 Padiglione		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.5 Botola di sicurezza e aerazione		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.6 Sportelli sulle fiancate e testate		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare documentazione in ordine alla sicurezza, sia con sportello in posizione di apertura, sia in posizione di Chiusura		
10.7 Cinematismo di apertura		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.8 Dispositivi di chiusura/apertura		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.9 Paraurti		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
10.10 Pavimento		
conforme al Capitolato Tecnico	(Si/No)	
Allegare documentazione attestante la rispondenza del pavimento al Capitolato Tecnico		
10.11 Botole di ispezione		
conformi al Capitolato Tecnico	(Si/No)	

10.12 Passaruota			
conformi al Capitolato Tecnico		(Si/No)	
10.13 Bagagliere			
conformi al Capitolato Tecnico		(Si/No)	
11 IMPIANTI DI ALLESTIMENTO			
11.1 Mozzi, Cerchi Ruota e Pneumatici			
conformi al Capitolato Tecnico		(Si/No)	
11.2 Dispositivi atti al traino			
conformi al Capitolato Tecnico		(Si/No)	
11.3 Sistemi ausiliari per l'esercizio			
conformi al Capitolato Tecnico		(Si/No)	
12 FORNITURE A COMPLETAMENTO			
12.1 Accessori			
impegno a fornire quanto richiesto nel Capitolato Tecnico		(Si/No)	
12.2 Addestramento del personale			
impegno a fornire quanto richiesto nel Capitolato Tecnico		(Si/No)	
Allegare programma di addestramento presso la sede SVAP SOC.COP. per il personale conducente e di manutenzione con indicazione di eventuali corsi aggiuntivi che per motivi didattici devono essere svolti presso la propria sede			
12.3 Apparecchiature di diagnostica e di aggiornamento software			
impegno a fornire quanto richiesto nel Capitolato Tecnico		(Si/No)	
12.4 Documentazione tecnica			
impegno a fornire quanto richiesto nel Capitolato Tecnico		(Si/No)	
ALTRI DATI DA RILEVARE PER IL PUNTEGGIO TECNICO			
numero giorni di attesa per la consegna dalla stipula del contratto		[nr]	
Unicità costruttore per telaio motore carrozzeria		(Si/No)	
presenza rinvio ad angolo		(Si/No)	
presenza certificazione ECE R 66 serie modifiche 02		(Si/No)	
Struttura tecnico			
Denominazione	tipo assistenza	indirizzo: comune - n. civ. – prov. – cap	Distanza dalla sede SVAP SOC.COP. KM

NOTA BENE: ove nell'Allegato 2 – “Capitolato tecnico d'appalto” non siano indicate le voci corrispondenti di cui all'Allegato 5 – “Modello per la predisposizione dell'offerta tecnica” indicare nel riquadro di riferimento la dicitura N.I. (non indicato)

Data:

FIRMA E TIMBRO