

ALLEGATO

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER L'ACQUISTO DI N. 1 SCUOLABUS  
DA DESTINARE AL TRASPORTO ALUNNI DELLE SCUOLE DELL'INFANZIA, PRIMARIA  
E SECONDARIA DI PRIMO GRADO  
DEL COMUNE DI MONTEREALE VALCELLINA**

**OGGETTO DELLA GARA.**

Fornitura di n. 1 (uno) scuolabus nuovo di fabbrica abilitato al trasporto degli alunni delle scuole dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado, posti 45 alunni +2 accompagnatori +1 autista, allestito per trasporto di disabili. A parziale permuta l'Amministrazione propone un usato IVECO FIAT A70/12 targato PN241956 IMMATRICOLAZIONE 1987 km. 300.000 prezzo stimato 100,00 euro.

*Il mezzo dovrà essere conforme ai criteri ambientali minimi fissati con Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare dell'8 maggio 2012, come modificato con Decreto del 30 novembre 2012.*

**CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME RICHIESTE**

**MOTORE**

- Motore diesel 150 CV
- Cilindrata non inferiore a cc 2900 con classificazione EURO 6 STEP C
- Preriscaldamento aria motore
- Sistema di post trattamento dei gas di scarico
- Filtro antiparticolato

**TELAIO**

- Autotelaio omologato in categoria M3 trasporto di persone
- Protezione anti corrosione con bagno cataforetico
- Veicolo con omologazione nazionale (no collaudo in unico esemplare)

**DIMENSIONI**

- Lunghezza massima: 860
- Passo Massimo: 480

**CAMBIO**

- Cambio meccanico a 6 marce + RM

**FRENI**

- Freni anteriori e posteriori a disco
- Sistema di sicurezza ESP9 (ABS + ASR + EBD + Hill Holder - controllo automatico della distribuzione del carico + antirollio)
- Sistema avanzato di frenatura AEBS
- LDWS (SEGNALATORE SUPERAMENTO CORSIA)
- AEBS ( Advanced, Emergency, Braking Sistem) sistema avanzato di frenatura in caso di rilevazione ostacolo
- Rallentatore elettronico TELMA
- Servofreno.

## SOSPENSIONI

- Sospensioni anteriori a ruote indipendenti con barra di torsione, barra stabilizzatrice, ammortizzatori telescopici idraulici
- Sospensioni posteriori a balestre

## PNEUMATICI

- Pneumatici anteriori singoli, posteriori gemellati con ruota di scorta. Pneumatici quattro stagioni di primaria marca, compresa quella di scorta.
- Catene da neve

## CARROZZERIA

- POSTI - 45 +2 accompagnatori, oltre ad 1 autista

## VERNICIATURA

- verniciatura esterna in colore giallo;
- trattamento protettivo sottoscocca;

## STRUTTURA E RIVESTIMENTI

- Struttura testata al ribaltamento REG 66.02 completamente metallica sottoposta a trattamento anticorrosione
- Rivestimento esterno realizzato in vetroresina;

## RIVESTIMENTI INTERNI

- Isolamento termico ed acustico del tetto e delle fiancate con materiale fonoassorbente e termoisolante;
- Pavimento in legno compensato marino con tappeto isolante e con rivestimento antiscivolo, idroresistente
- Superficie di calpestio completamente piana su tutto il veicolo priva di gradini per accedere ai sedili
- Gradini porta di accesso rivestiti in alluminio antiscivolo;

## PORTE

- Porta di servizio salita passeggeri sul lato destro, con apertura rototraslante indietro a comando elettrico con dispositivo antischiacciamento.
- Antina realizzata in alluminio e dotata di vetri doppi per evitare appannamenti
- N° 1 Porta di emergenza a battente posizionata sul lato destro con vano per alloggiamento pedana disabili
- Sollevatore elettroidraulico ad azionamento automatico di portata minima 300 Kg, dimensioni minime 1200x800 mm

## CRISTALLI E FINESTRE

- Cristallo parabrezza del tipo stratificato, panoramico con fascia parasole incorporata;
- Lunotto posteriore, del tipo temperato, a forte colorazione;
- Finestre laterali in cristalli del tipo temperato, a colorazione grigia, apribili a scorrimento nella parte alta
- Cristalli anteriori laterali doppi di tipo fisso con resistenza elettrica antiappannamento, e finestra scorrevole sul lato autista

## SEDILI

- Sedili passeggeri in monoscocca antivandalo con maniglione integrato, cinture di sicurezza a due punti montati su guide pavimento
- Sedili accompagnatori indipendenti con cinture di sicurezza a tre punti

- Sedile autista regolabile, molleggiato, con cintura di sicurezza a 3 punti e bracciolo
- Alloggiamento per un eventuale posto carrozzella, con guide a pavimento per bloccaggio e kit ancoraggi con arrotolatori e cintura di sicurezza

#### IMPIANTO ELETTRICO

- Tensione nominale 12 V
- Batteria 12 V- 110 Ah
- Motorino di avviamento 2.2 kW
- Alternatore 150 A
- Comando centrale di emergenza
- Illuminazione e segnalazione esterna conforme al Codice della strada e secondo le normative CEE
- Illuminazione interna a led ;
- Illuminazione pedane di salita/discesa automatica all'apertura delle porte;
- Fari fendinebbia

#### IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

- Impianto aria condizionata autista
- Impianto aria condizionata passeggeri canalizzata lungo le fiancate e ad uscita libera 15,5 Kw
- Riscaldamento autonomo tipo Webasto con timer di programmazione e distribuzione dell'aria tramite aerotermini a Dx e Sx disposti tra pianale e fiancata del veicolo
- Compressore maggiorato

#### VARIE

- Idroguida.
- Cronotachigrafo digitale.
- Gancio di traino anteriore (originale dell'autotelaio);
- Impianto radio CD con antenna, n.4 altoparlanti, cavo di alimentazione e microfono
- Cappelliere correnti lungo le fiancate
- Tendine lungo tutti i finestrini passeggeri
- Telecamera posteriore
- Cicalino per retromarcia;
- Triangolo macchina ferma;
- Martelletti rompivetro;
- Baule laterale;
- Cassetta pronto soccorso;
- Vano attrezzi sotto sedile biposto accompagnatori
- N.2 estintori a polvere da 2 Kg cadauno
- Scritte sulle fiancate "Scuolabus — Comune di MONTEREALE VALCELLINA"
- Collaudo e immatricolazione

#### CONDIZIONI DI FORNITURA

trasporto e collaudo: compreso nel prezzo

immatricolazione: compresa nel prezzo

disponibilità di una officina autorizzata, opportunamente documentata, nel raggio di 70 km dalla sede municipale

garanzie minime: 24 mesi su tutto il veicolo, 8 anni su cedimenti strutturali, 8 anni su corrosione passante, 5 anni su verniciatura, 5 anni su pavimento.

ritiro del mezzo usato: previo pagamento di quanto offerto in sede di gara

consegna: 90 giorni dall'ordine di acquisto

### **CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.**

L'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'offerta più bassa rispetto alla base d'asta di Euro 110.000,00 + IVA.

### **PREZZO OFFERTO PER IL VEICOLO NUOVO.**

Il prezzo offerto per il veicolo nuovo è da intendersi omnicomprensivo di tutte le caratteristiche richieste, IVA esclusa e "chiavi in mano".

### **CONTRATTO DI FORNITURA.**

Successivamente all'aggiudicazione si procederà alla stipula di apposito contratto di fornitura con la ditta aggiudicataria.

Le spese di contratto (bolli e diritti di segreteria), di registro e ogni altra spesa connessa, sono a totale ed esclusivo carico della Ditta aggiudicataria.

### **ORDINATIVO DI FORNITURA.**

Successivamente all'aggiudicazione definitiva della gara, il Comune di Montereale Valcellina provvederà ad inoltrare alla ditta aggiudicataria apposito ordine per la fornitura del veicolo nuovo.

Detto ordine verrà trasmesso alla Ditta aggiudicataria a mezzo pec.

### **INVARIABILITA' DEL PREZZO OFFERTO.**

Il prezzo offerto per il veicolo nuovo dovrà essere mantenuto invariato e non potrà essere oggetto di revisione.

### **TEMPI E LUOGO DI CONSEGNA.**

La ditta aggiudicataria della fornitura dovrà provvedere alla consegna del veicolo nuovo entro e non oltre 30 giorni dalla data di aggiudicazione

La consegna del veicolo nuovo dovrà avvenire presso il Comune di Montereale Valcellina in Via Ciotti n.122.

Data ed orario dell'operazione di consegna dovranno comunque essere concordati contattando con congruo anticipo l'Ufficio .

### **PENALITA' PER RITARDI.**

Qualora si verificano ritardi nella consegna del veicolo nuovo, rispetto ai tempi previsti la ditta aggiudicataria andrà soggetta all'applicazione di una penale dell'1% (uno per cento) del prezzo netto di aggiudicazione per ogni giorno solare di ritardo maturato, fatti salvi giustificati e comprovati motivi di forza maggiore accolti dal Comune di Montereale Valcellina.

### **RISCHI DI PERDITE, FURTI E DANNI.**

Tutti i rischi relativi a perdite, furti e danni al veicolo fornito, verificatisi prima della consegna sono a carico della ditta aggiudicataria.

### **RISOLUZIONE DEL CONTRATTO.**

Qualora si verificano da parte della ditta aggiudicataria inadempienze e/o gravi negligenze riguardo agli obblighi contrattuali, l'Amministrazione avrà facoltà di rescindere il contratto, previa regolare diffida ad adempiere.

### **CORRISPETTIVI.**

In pagamento verrà effettuato entro 90 giorni dalla presentazione della fattura.

### **DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO.**

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto nell'articolo 105 del D.Lgs. 50/2016.

**CONTROVERSIE.**

Foro competente a conoscere tutte le controversie è il Foro di Pordenone