



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

Oggetto: PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART.36 COMMA B DEL D.LGS 50/2016 PER I CONTRATTI SOTTOSOGLIA SECONDO IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA PER LA FORNITURA DI N.2 SCUOLABUS PER IL SERVIZIO DI TRASPORTO SCOLASTICO DEL COMUNE DI MONTERIGGIONI (SI) CON PERMUTA DI N.2 SCUOLABUS TARGATI CF620PM e CM313TT

CUP. C89G18000190004

CIG 7666047E19

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

ART. 1- Oggetto della gara

L'appalto ha per oggetto la fornitura di 2 scuolabus allestiti ed omologati per il trasporto degli alunni delle scuole infanzia – primaria e secondaria di primo grado, ciascuno da n°30 posti + 2 accompagnatori + 1 autista, nuovi di fabbrica, di prima immatricolazione, allestiti su autotelai a 2 assi aventi caratteristiche tecniche meglio descritte di seguito e la permuta di n. 2 scuolabus usati targati CF620PM e CM313TT

ART. 2 - Importo a base di gara

L'importo complessivo della fornitura dei due nuovi scuolabus e pertanto messo a base di gara è di € 147.000,00, oltre IVA; non sono ammesse offerte parziali e/o incomplete, né offerte in aumento. Tale importo comprende la fornitura dei due nuovi scuolabus con tutte le caratteristiche indicate nel presente capitolato, le spese di trasporto e consegna, l'immatricolazione, l'iscrizione al PRA, il collaudo, nella condizioni "chiavi in mano".

L'appalto prevede inoltre la permuta di due scuolabus usati, e per questi il valore minimo richiesto è pari ad Euro 8.000,00;

ART. 3 - Procedura di aggiudicazione della fornitura scuolabus

Si procede all'affidamento della fornitura tramite procedura negoziata ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. B, del D.Lgs 50/2016, secondo il criterio dell'offerta economicamente piu' vantaggiosa.

L'offerta economica sarà determinata dalla differenza tra l'importo offerto per la fornitura dei nuovo scuolabus l'importo offerto per il ritiro degli scuolabus usati(pari o superiore a € 8.000,00 oltre IVA).

I punteggi massimi applicabili sono i seguenti:

Criterio	Punteggio massimo
A - Proposta tecnica da valutare modalità quantitativa:	Punti 70
B - Offerta economica:	Punti 30
TOTALE	Punti 100



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

ART. 4 - Caratteristiche tecniche del veicolo

CARATTERISTICHE TECNICHE DEGLI AUTOTELAI DI NUOVA FABBRICAZIONE

Gli autoveicoli da allestire dovranno avere le seguenti caratteristiche MINIME:

1. N°2 assi ;
2. Passo 4300-4500 mm +/- 100.
2. Alimentazione a gasolio
3. Motore che rispetta le normative Euro 6
4. Trazione: - trazione posteriore ruote gemellate;
5. Dotazione Idroguida
6. Cambio automatico;
7. Impianto climatizzazione zona conducente
8. Freni a disco anteriori e posteriori autoventilati
9. Dotazione di sistemi di sicurezza ABS - ASR – ESP
10. Dotazione di ausilio alla ripartenza in salita
11. Tubo di scarico collocato sul lato opposto rispetto ingresso passeggeri
12. Assale e ammortizzatori anteriori RINFORZATI, allestiti direttamente dalla casa costruttrice dell'autotelaio
13. Dotazione rinforzi su barre stabilizzatrici anteriori e posteriori
14. Dotazione di ruota di scorta
15. Dotazione attrezzi ed accessori d'uso
16. Dotazione triangolo di emergenza a norma CE
17. Sedile autista regolabile in altezza e in profondità, molleggiato, con cintura di sicurezza, dotato di bracciolo e di sistema regolazione peso
18. Guida sinistra con volante regolabile in altezza
19. Illuminazione e segnalazione esterna con luci di ingombro conforme al codice della strada;
20. Dotazione di estintore antincendio applicato a bordo avente funzionalità e caratteristiche come da circolari congiunte del Ministero dell'Interno e del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti in data 23/03/2018 e 17/04/2018



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

CARATTERISTICHE TECNICHE DEGLI ALLESTIMENTI DEI NUOVI SCUOLABUS

Gli Allestimenti dovranno essere realizzati sulla base delle seguenti caratteristiche MINIME:

a) Posti (n°30+2+1)

1. N°1 posto per l'autista.
2. N°2 posti per gli accompagnatori.
3. N°30 posti per gli alunni al netto dello spazio per gli accompagnatori.

b) Dimensioni

4. Lunghezza autoveicolo allestito in ordine di marcia non superiore a mt 7,50.
5. Larghezza autoveicolo allestito in ordine di marcia non superiore a mt 2,00 al netto degli specchietti retrovisori e complessiva massima considerando gli specchi retrovisori di mt 2,50.

c) Caratteristiche generali

6. Rispondenza ai requisiti del D.M. 1.04.2010
7. Sedili per alunni in monoscocca di materiale durevole anatomici, antiscivolo e antivandalismo, dotati di cinture di sicurezza conformi al DM 1.04.2010, poggiatesta integrato, posti tutti alla stessa altezza e tutti fronte marcia
8. Guide sedili inserite a pavimento senza sporgenze (tassativo)
9. Sedile autista regolabile in altezza e in profondità, molleggiato, con cintura di sicurezza– Dotazione di bracciolo e di sistema regolazione peso
10. Airbag autista e cintura dotata di pretensionatore;
11. N°1 sedile accompagnatore anteriore con cuscino ribaltabile lato destro fronte marcia completo di cinture sicurezza
12. N°1 ulteriore sedile accompagnatore anteriore con cuscino ribaltabile lato sinistro fronte alunni completo di cinture sicurezza
13. Porta lato guida a battente dotata di alzacristalli elettrico con possibilità uscita emergenza
14. Porta posteriore a due battenti con possibilità uscita emergenza
15. Porta entrata/uscita passeggeri sulla parte anteriore del lato destro, di tipo rototraslante a comando elettrico azionabile dal posto guida con alzacristallo elettrico e dispositivo antischiacciamento in fase di apertura e chiusura
16. Dotazione su rampa salita passeggeri di n°3 gradini fissi con luci di cortesia ad accensione automatica in fase di apertura
17. Dotazione maniglione per agevolare salita su scala ingresso
18. Specchietti retrovisori esterni termici e regolabili elettricamente dal posto guida



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

19. Specchio interno per autista
20. Velella parasole interna al parabrezza regolabile, a tutta larghezza
21. Vetro anteriore atermico azzurrato o simile con trattamento antiriflesso e dotato di sbrinatori elettrici
22. Finestrini laterali panoramici parzialmente apribili nella parte superiore per scorrimento, con cristalli atermici e dotati di trattamento con trattamento di colorazione (oscurati) di sicurezza temperati;
23. Riscaldamento vano alunni canalizzato con convettore.
24. Climatizzatore per posto guida.
25. Condizionatore a tetto con diffusore per abitacolo azionabile dal posto di guida;
26. Pavimentazione piana senza gradini con fondo in legno marino o materiale equivalente, durevole rivestito con materiale antiscivolo lavabile
27. Dotazione illuminazione interna diurna e notturna a led su entrambi i lati con colorazione bianco – azzurro a partire dalla prima fila dei sedili;
28. Isolamento termico ed acustico del tetto e delle fiancate.
29. Rivestimenti interni del sottotetto e delle fiancate con materiale antivandalo e ignifughi.
30. Botola di emergenza sul tetto.
31. Cronotachigrafo
32. Elettro aspiratore a tetto;
33. Autoradio con lettore CD MP3 con bluetooth integrato per utilizzo telefono in vivavoce - con almeno 2 altoparlanti lato guida + 2 lungo il corridoio;
34. Trombe bitonali + avvisatore acustico di retromarcia.
35. Fari fendinebbia anteriori e retronebbia posteriore.
36. Porta ruota di scorta, ruota di scorta e attrezzi.
37. Regolazione assetto fari.

d) Iscrizioni - Colorazioni

38. Colorazione esterna gialla
39. Scritte "Scuolabus" colore nero ;
40. Scritte sulle fiancate: "Scuolabus" e "COMUNE DI Monteriggioni" in colore nero.
41. Applicazione nella parte posteriore dei segnali relativi ai limiti di velocità a norma di legge.



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

I COSTI PER IMMATRICOLAZIONE, COLLAUDO M.C.T.C, MESSA SU STRADA E TRASPORTO DEI NUOVI AUTOMEZZI E QUELLI RELATIVI ALLE PRATICHE PER LA PERMUTA DEI MEZZI USATI ED AL RITIRO DEGLI STESSI SONO A TOTALE CARICO DEL FORNITORE E SI INTENDONO COMPRESI NEL PREZZO OFFERTO.

ULTERIORI CARATTERISTICHE GENERALI DEI NUOVI AUTOVEICOLI

I veicoli oggetto della fornitura dovranno:

1. Essere nuovi di fabbrica e mai immatricolati, a nessun titolo.
2. Essere omologati in conformità alle norme di legge ed ai regolamenti italiani attualmente in vigore per l'uso a cui sono destinati, e in particolare gli scuolabus dovranno corrispondere alle caratteristiche indicate nel Decreto Ministeriale 18 aprile 1977 e D.M. 1.04.2010 e successive modifiche ed integrazioni, ed al Regolamento (CE) n. 595/2009.
3. Rispettare le specifiche tecniche minime indicate nel Decreto Ministeriale 8 Maggio 2012 “**Criteri ambientali per l’acquisizione dei veicoli adibiti al trasporto su strada**” e nel Decreto Ministeriale 30 Novembre 2012 “Modifiche all’allegato al Decreto 8 Maggio 2012 concernente i criteri ambientali minimi per l’acquisizione dei veicoli adibiti al trasporto su strada” e in particolare a quanto previsto nell’Allegato punto 7) “Criteri ambientali per l’acquisto di scuolabus” – 7.2. Specifiche tecniche:
 - 7.2.1. Limiti di emissioni di inquinanti – “i livelli di emissione di inquinanti dei veicoli offerti devono essere inferiori o al massimo pari a quelli dell’Allegato I del Regolamento n. 595/2009 relativo all’omologazione dei veicoli a motore e dei motori dei veicoli pesanti (Euro VI), quanto tale Regolamento entrerà in vigore ai fini dell’immatricolazione”;
 - 7.2.2. Indicatore di consumo – “i veicoli offerti devono essere provvisti di un indicatore di consumo, ossia di un dispositivo di segnalazione dei consumi di carburante”;
 - 7.2.3. – Posizione dei tubi di scarico e caratteristiche dell’impianto di scarico – “i tubi di scarico dei veicoli non devono essere collocati dallo stesso lato delle porte passeggeri; inoltre l’impianto di scarico deve consentire l’applicazione dei dispositivi per il controllo

I mezzi offerti dovranno soddisfare tutti i requisiti minimi richiesti e sopra specificati in dettaglio e dovranno risultare chiaramente dalla relazione tecnica dettagliata facente parte dell'offerta tecnica, che dovrà illustrare i mezzi offerti con indicazione di tutte le caratteristiche tecniche sia della parte relativa all'automezzo sia per la parte relativa all'allestimento.

Gli scuolabus oggetto della permuta hanno le seguenti caratteristiche:

Scuolabus targa CF620PM

- Mercedes Sprinter 416 cdi – motore 2685 cc 156 ccv ;
- Anno immatricolazione 2003;
- Chilometri percorsi 368.000 circa;



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

- N. Posti 28+1+1;
- Omologato per il trasporti alunni delle scuole materne – elementari e medie;

Scuolabus targa CM313TT

- Mercedes Sprinter 416 cdi – motore 2685 cc 156 ccv ;
- Anno immatricolazione 2004;
- Chilometri percorsi 371.000 circa;
- N. Posti 26+2+1;
- Omologato per il trasporti alunni delle scuole materne – elementari e medie;

Art. 5 - Garanzie

L'appaltatore garantisce gli autoveicoli completi, comprensivi sia di autotelaio che di allestimenti, con spese di manodopera, trasferte e parti di ricambio originali a proprio carico da tutti gli inconvenienti **per un periodo non inferiore a 12 (dodici) mesi**, a chilometraggio illimitato, a decorrere dalla data di verifica di conformità positiva, sollevando l'Amministrazione comunale da qualsiasi responsabilità derivante da difetti di qualità, malfunzionamenti, vizi occulti o palesi, o altre inadempienze.

Tale garanzia dovrà essere totale, cioè includere tutte quelle parti costituenti il mezzo..

L'aggiudicatario dovrà consegnare gli automezzi dotati del Manuale d'uso e manutenzione dei veicoli rilasciato dalla Casa Costruttrice, redatto in lingua italiana.

Nel suddetto servizio, sono comunque da considerarsi comprese le seguenti prestazioni:

- manutenzione straordinaria;
- riparazione guasti;
- sostituzione delle parti danneggiate/usurate con altre equivalenti, con utilizzo di ricambi originali;

Durante il periodo di garanzia, il soggetto aggiudicatario dovrà assicurare il perfetto stato di funzionamento, esclusi i soli interventi di manutenzione ordinaria.

Le richieste di intervento straordinario dovranno essere soddisfatte entro il termine massimo di 24 ore lavorative, decorrenti dal momento dell'invio della richiesta di intervento. In caso di ritardo o di mancato intervento da parte dell'aggiudicatario, l'Amministrazione si riserva la facoltà di provvedere alle riparazioni per mezzo di altri soggetti, addebitando l'intero importo all'aggiudicatario inadempiente, oltre all'applicazione della relativa penale prevista all'art. 8. del capitolato speciale.

La richiesta di interventi di assistenza tecnica/manutenzione straordinaria, oltre che la segnalazione di eventuali guasti e difetti, verrà inoltrata dall'Amministrazione comunale al referente dell'aggiudicatario individuato dallo stesso per la ricezione e la gestione delle chiamate relative a richieste di assistenza tecnica per il malfunzionamento degli automezzi.



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

Il soggetto aggiudicatario ha l'obbligo di comunicare il nominativo del referente preposto alla ricezione e alla gestione delle chiamate relative a richieste di assistenza tecnica per il malfunzionamento degli automezzi oggetto dell'appalto.

Art. 6 Tempi e modalità di consegna

La consegna degli autoveicoli allestiti completi di collaudo, immatricolazione e messa in strada, "*chiavi in mano* ", **dovrà avvenire entro il termine massimo di giorni 150 naturali e consecutivi**, decorrenti dalla data di aggiudicazione definitiva che verrà comunicata all'aggiudicatario tramite PEC.

Qualora la consegna non avvenga nel termine sopra indicato o nel termine inferiore come potrà essere offerto in fase di gara, l'aggiudicatario dovrà corrispondere all'Amministrazione una penale, come specificato all'art. 8 del presente capitolato.

Gli autoveicoli dovranno essere consegnati, franco ns. sede, , previa comunicazione da parte dell'impresa aggiudicataria.

Unitamente agli automezzi, il fornitore dovrà consegnare:

- a) la documentazione di legge;
- b) libretti d'uso e manutenzione, contenenti le tipologie e le frequenze degli interventi/controlli di manutenzione, necessari per assicurare il corretto funzionamento sia dell'autotelaio che degli allestimenti installati.

All'atto della consegna la Ditta fornitrice dovrà illustrare agli operatori comunali le funzionalità dei nuovi mezzi e darà loro tutte le istruzioni necessarie per il corretto utilizzo.

L'aggiudicatario entro lo stesso termine dovrà produrre tutta la documentazione necessaria per il passaggio di proprietà dei mezzi usati. Il ritiro degli stessi potrà avvenire contestualmente alla consegna dei nuovi.

Art. 7 verifica di conformità della fornitura

L'Amministrazione procederà alla verifica della fornitura, attraverso propri tecnici o attraverso esperti esterni all'Amministrazione, per accertare che essa sia corrispondente alle caratteristiche ed ai requisiti richiesti nonché alla marca ed al modello dichiarati nell'offerta stessa.

L'operazione di collaudo sarà svolta alla presenza di un rappresentante dell'impresa, presso la sede comunale dove è stato consegnato il veicolo. Delle operazioni viene redatto specifico verbale.

La verifica di conformità del bene verrà effettuata al momento della consegna del veicolo..

La verifica si intende positivamente superata solo se sia accertata:

- la perfetta funzionalità dell'autoveicolo;



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

- la completezza e la rispondenza delle caratteristiche e degli allestimenti richiesti nel Capitolato;
- la completa rispondenza con quanto disposto dalle normative di legge applicabili in tema di Codice della Strada;

Dalla data delle operazioni di verifica, in caso di esito favorevole della stessa decorre il periodo di garanzia di cui all' art. 5.

L'esito favorevole della verifica non esonera comunque la ditta dalla garanzia dovuta a termini di legge per i vizi occulti e difetti non apparenti del bene aggiudicato.

Nel caso in cui, in esito al collaudo, i veicoli non risultassero conformi ai documenti di gara, il fornitore si impegna a eliminare le non conformità o a sostituire gli autoveicoli con altri conformi entro un termine massimo di giorni 30, consentendo comunque che gli autoveicoli consegnati vengano posti in esercizio;

ART. 8 – Penali in caso di ritardo sulla consegna o sul ritardo negli interventi da effettuare in garanzia.

Qualora la consegna dei nuovi scuolabus, collaudati, omologati ed immatricolati “*su strada*” sia effettuata in ritardo rispetto al termine contrattuale, saranno applicata una penale pari ad all’uno per mille dell’importo contrattuale per ogni giorno solare di ritardo;

Qualora gli interventi richiesti in garanzia dovessero essere effettuati in ritardo rispetto al termine contrattuale, sarà applicata una penale pari ad allo 0.5 per mille dell’importo contrattuale per ogni giorno solare di ritardo;

Le penalità di cui sopra non potranno essere comunque superiori al 10% del valore complessivo dell’importo contrattuale.

Sono fatti salvi eventuali differimenti del termine di consegna concordati tra le parti su espressa richiesta della Stazione appaltante, o documentate e comprovate cause di forza maggiore, escluse quelle derivanti da ritardata consegna da parte di ditte terze produttrici.

L’applicazione delle penalità sarà preceduta da regolare contestazione dell’inadempienza, inviata tramite PEC dalla stazione appaltante, verso cui il fornitore avrà la facoltà di presentare le proprie controdeduzioni entro e non oltre 5 giorni dal ricevimento della comunicazione di contestazione inviata.

In caso di assenza o di non accoglimento delle controdeduzioni, la stazione appaltante procederà all’applicazione delle sopra citate penali.

E’ fatto salvo il diritto della Stazione appaltante al risarcimento dell’eventuale ulteriore danno.

ART. 9 - Pagamenti

I pagamenti verranno effettuati, previa verifica della regolarità contributiva, dietro presentazione di regolare fattura elettronica.

Il pagamento sarà effettuato entro 30 gg. dalla data di ricevimento della fattura elettronica.



COMUNE DI MONTERIGGIONI

PROVINCIA DI SIENA

Area Tecnica Lavori Pubblici – Via Cassia Nord n° 150 – Monteriggioni (SI)
Tel. 0577 306624 - 0577 306637 0577 306638- fax. 0577 306621

Eventuali contestazioni interrompono i termini di pagamento. La fattura elettronica dovrà riportare gli estremi della determinazione di affidamento ed il relativo numero CIG.

ART. 10 - Forma del contratto e spese contrattuali

Il contratto sarà redatto in forma pubblica a cura del Segretario Comunale. Ai fini del disposto della L. 221/2012, non sussistono spese di pubblicità inerenti la presente procedura.

Si intendono comunque a carico dell'appaltatore le spese di bollo per il contratto ed il capitolato, le spese di registrazione del contratto e quelle di rogito.

ART. 11 - Risoluzione del contratto

Il Comune di Monteriggioni potrà risolvere il contratto per violazioni di legge e gravi inadempienze contrattuali dell'aggiudicatario.

ART. 12 - Subappalto e cessione del contratto

Il ricorso all'istituto del subappalto è consentito nella misura stabilita dal D.Lgs 50/2016;

E' vietata la cessione del contratto da parte dell'aggiudicataria fatti salvi i casi di cessione di azienda e atti di trasformazione, fusione e scissione di imprese.

ART. 13 - Cessione di azienda, trasformazione, fusione e scissione e cessione di crediti derivanti da contratto

Si applica l'art. 106 comma 2 lettera d) del D.Lgs. 50/2016, per i casi in cui un nuovo contraente sostituisca l'aggiudicatario iniziale per causa derivante da contratto, comprese ristrutturazioni societarie, rilevazioni, fusioni, scissioni, acquisizioni societarie o insolvenza, purché siano soddisfatti i requisiti di selezione e non sia alterato in modo sostanziale l'equilibrio contrattuale.

Per le cessioni dei crediti derivanti da contratto, si applica la disciplina del comma 13 del citato articolo 106 del D.Lgs. 50/2016

ART. 14 - Elezione di domicilio

A tutti gli effetti giudiziali ed extragiudiziali, il Comune di Fossdinovo e l'impresa aggiudicataria eleggeranno domicilio presso il Comune di Monteriggioni (Monteriggioni – via Cassia Nord n.150).

ART. 15 - Controversie

Per le controversie concernenti il contratto o connesse allo stesso, che dovessero insorgere tra le parti, durante la procedura di gara è il TAR Toscana mentre in fase di esecuzione del contratto il foro competente è il Tribunale di Siena.

ART. 16 - Responsabile del procedimento

Ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 Responsabile Unico del Procedimento è il responsabile dell'Area Tecnica LL.PP. e Ambiente del Comune di Monteriggioni, Ing. Leonardo Bonini, tel. 0577 306605 – mail: bonini@comune.monteriggioni.si.it