

# **PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI TRASPORTO SCOLASTICO PER I BAMBINI DELL’ASILO NIDO, GLI ALUNNI DELLE SCUOLE DELL’INFANZIA, PRIMARIE E SECONDARIE DI 1° GRADO DI COSSATO. PERIODO SETTEMBRE 2020 / GIUGNO 2023.**

## **RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA E PROSPETTO ECONOMICO**

### **Premesse generali**

Il Comune di Cossato eroga il servizio di trasporto scolastico a favore degli utenti frequentanti 11 scuole cittadine, di cui n. 1 Asilo Nido, n. 3 scuole dell’Infanzia, n. 5 Primarie e n. 2 Secondarie di 1° grado. Tale servizio è totalmente appaltato a ditta esterna.

L’avvio di questo servizio risale agli anni ‘80 e, da allora, è sempre stato garantito in quanto ritenuto essenziale per garantire il diritto allo studio e consentire una agevole frequenza scolastica degli alunni.

Il ricorso a ditta esterna per l’esecuzione del servizio si è reso necessario, a partire dall’anno 2016, in quanto l’Ente non dispone di personale che possa essere adibito al servizio né dei mezzi necessari.

### **Articolazione del servizio e modalità di gestione allo stato attuale**

Attualmente il servizio di trasporto scolastico è articolato su tre linee che svolgono il cosiddetto trasporto “casa-scuola”. L’appalto in essere comprende altresì il servizio scuolabus per i bambini delle scuole dell’infanzia, primaria e secondaria di primo grado per progetti di continuità ed in merito alle uscite didattiche.

I percorsi casa/scuola e ritorno sono da ritenersi variabili, di anno in anno, in base alla dislocazione sul territorio comunale dei richiedenti il servizio.

### **Servizi previsti nell’ambito della nuova procedura di gara in oggetto**

Nel bando è prevista l’esecuzione del servizio di trasporto scolastico casa/scuola e ritorno con mezzi e conducenti messi a disposizione dall’appaltatore, per le 3 linee istituite, nonché quanto eventualmente necessario a garantire il servizio a seguito di variazioni del piano di trasporto.

Rispetto all’appalto attualmente in essere, nella presente procedura è previsto il servizio di trasporto per progetti di continuità e uscite didattiche anche per l’asilo nido.

### **CONSIP**

Prima di predisporre gli atti di gara è stato consultato il sito “[acquinsiretepa.it](http://acquinsiretepa.it)” per verificare che non vi fossero convenzioni attivate dalla Consip SPA per il servizio oggetto di gara e per comparare i parametri economici da adottare. Si è così riscontrato che la Consip SPA non ha attivato convenzioni per servizi analoghi.

### **Servizi scolastici D.Lgs. 81/08 art. 26**

Ai sensi e per gli effetti dell’articolo 26 del D. Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 “Testo unico sulla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”, l’Amministrazione comunale ha effettuato l’analisi e la valutazione di eventuali rischi specifici connessi allo svolgimento del servizio in argomento.

Da tale valutazione sono emerse minime situazioni di interferenza lavorativa tra il personale adibito al servizio che verrà appaltato con altre attività lavorative da svolgere in contemporaneità nelle aree e/o nei luoghi interessati dal servizio stesso.

Prima dell’inizio dell’attività, l’Amministrazione Comunale promuoverà l’attività di Cooperazione e Coordinamento, di cui al succitato Decreto Legislativo, mediante la stesura di un apposito verbale sottoscritto da tutte le parti interessate dallo svolgimento del servizio, ove saranno confermate e/o

ridefinite puntualmente, le procedure e/o le misure di imbarco e sbarco dei bambini nel mezzo di trasporto dell'Appaltatore e quant'altro inerente l'attività del Servizio in parola.

### **Finalità della gara e durata dell'appalto**

Garantire la regolare prosecuzione del servizio di trasporto scolastico a favore degli utenti richiedenti, per il periodo settembre 2020 / giugno 2023.

### **Modalità di gara**

Il servizio oggetto di gara verrà affidato mediante procedura aperta e verrà aggiudicato con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

Per il calcolo dell'importo a base d'asta si è tenuto conto dei prezzi di mercato e di quelli praticati negli ultimi affidamenti.

Si è composta la base asta partendo da un costo del servizio a Km, secondo la seguente tabella:

<b>Voce</b>	<b>u. m.</b>	<b>valore</b>	<b>%</b>
Carburante	€/km	€ 0,29	11,836
Manutenzione	€/km	€ 0,25	10,339
Pneumatici	€/km	€ 0,03	1,121
Ammortamento	€/km	€ 0,24	9,772
Assicurazione	€/km	€ 0,09	3,5585
Costo personale	€/km	€ 1,10	45,505
Spese generali	€/km	€ 0,28	11,53
Utile	€/km	€ 0,15	6,34
<b>TOTALE</b>	<b>€/km</b>	<b>€ 2,41</b>	<b>100,00</b>

Come si evince dalla tabella, il costo della manodopera nell'appalto non supera il 50% del valore di appalto. Attesa inoltre la possibilità di specificare in sedi capitolato un prestazionale analitico, con introduzione obbligatoria di rispetto di clausole in applicazione dei CAM, e non rilevando spazi di una progettualità tecnica organizzativa del servizio, si è optato per una gara con criterio del minor prezzo.

### **QUADRO ECONOMICO:**

L'importo posto a base di gara, per tre anni scolastici, è pari a € 300.000,00 netti soggetti a ribasso, di cui € 10.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA al 10%.

Nella determinazione del quadro economico e del calcolo della spesa si è considerato che il servizio di trasporto scolastico (casa/scuola e ritorno, progetti di continuità, uscite didattiche, trasporto per eventi sportivi) possa essere congruamente determinato in ragione di un impiego chilometrico complessivo di Km 124.500 (ovvero 41.500 km annui).

Il totale dell'appalto, al lordo dell'Iva, ammonta a € 330.000,00 per il triennio, **compresi** gli oneri di sicurezza.

Si sono inoltre calcolati, per il valore dell'appalto, il periodo di eventuale riaffidamento di servizi analoghi e un periodo di proroga tecnica massimo di 6 mesi, ai sensi dell'art. 106 comma 11 del D. Lgs. 50/2016.

Il valore complessivo dell'appalto è dunque pari a € 652.375,00 al netto dell'IVA di cui € 10,000,00 non soggetti a ribasso.

Si veda il quadro riassuntivo seguente:

		IMPORTI IVA ESCLUSA
A	IMPORTO ANNUALE (oneri sicurezza compresi)	<b>€ 100.000,00</b> <i>(centomila/00)</i>
B	IMPORTO TRIENNALE (oneri sicurezza compresi)	<b>€ 300.000,00</b> <i>(trecentomila/00)</i>
C	IMPORTO EVENTUALE PROROGA	<b>€ 50.000,00</b> <i>(cinquantamila/00)</i>
D	IMPORTO EVENTUALE RIAFFIDAMENTO ex art. 63 c. 5 del Codice	<b>€ 300.000,00</b> <i>(trecentomila/00)</i>
E	Spese pubblicazione	<b>€ 2.375,00</b> <i>(duemilatrecentosettantacinque/00)</i>
	<b>TOTALE GENERALE (B+C+D+E)</b>	<b>€ 652.375,00</b> <i>(Seicentocinquantaduemilatrecentosettantacinque/00)</i>

Cossato, aprile 2020

IL RESPONSABILE  
Uffici Istruzione e Scuole, Cultura, Manifestazioni e Sport,  
Servizi Sociali e Servizi alla Persona  
Dr.ssa Marina QUAGLIA

\* Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.