



COMUNE DI CENTALLO

PROVINCIA DI CUNEO

UFFICIO SOCIO EDUCATIVO

Tel. 0171/212656 Fax: 0171/211608 - Via Francesco Crispi n. 11 – 12044

e-mail: socioeducativo@comune.centallo.cn.it

PROGETTO

SERVIZIO DI TRASPORTO SCOLASTICO DEGLI ALUNNI DELLA SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI I° GRADO DELL'ISTITUTO COMPENSIVO DI CENTALLO

ANNI SCOLASTICI 2024/25 - 2025/26 - 2026/27

PREMESSE

Il presente progetto viene elaborato, ai sensi del D.lgs. 36/2023 ed approvato con determina dell'Ufficio Socioeducativo della G.C. n. 64 del 26.06.2024.

A) RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

Il servizio consiste nel trasporto scolastico da attuarsi per gli alunni presenti sul territorio del Comune di Centallo (CN), ed è volto in particolare ad agevolare la frequenza e l'integrazione al sistema scolastico di coloro che, a causa della distanza abitazione-scuola, hanno difficoltà oggettive a raggiungere la sede scolastica.

Tale servizio deve essere reso nei modi e nei tempi funzionali agli orari scolastici.

Il servizio è riservato alle seguenti categorie di utenti: alunni che frequentano la scuola statale primaria e secondaria di 1° grado.

È previsto, inoltre, il trasporto di alunni delle suddette scuole, presso altre località per trasferimenti motivati da esigenze turistiche, culturali o sportive, programmate da parte dell'Autorità Scolastica a corollario dell'attività didattica ed autorizzate dall'Amministrazione comunale.

Oltre agli alunni accederanno al servizio il personale con funzioni di assistenza alle autonomie, qualora necessario, e gli insegnanti degli alunni interessati, per il trasporto in occasione di attività parascolastiche.

In questa sede e nel capitolato di appalto verrà presa in considerazione una situazione ordinaria di effettuazione del servizio, con particolare riferimento al servizio svoltosi nell'a.s. 2022/2023.

Il servizio è articolato su n. 5 (cinque) giorni settimanali per le scuole primaria e secondaria di 1° grado, e realizzato nell'arco temporale di n. 9 (nove) mesi, per l'intera durata del calendario scolastico.

Non disponendo in dotazione organica delle figure professionali necessarie per lo svolgimento del servizio di trasporto scolastico, da diversi anni, lo stesso è affidato mediante appalto pubblico, da questo Ente a ditte esterne specializzate, mantenendo ogni caso un ruolo fondamentale di indirizzo e di controllo sulla gestione.

Per il prossimo anno, considerando il trend anagrafico e la situazione attuale dei plessi scolastici, si prevede un sostanziale mantenimento del numero degli iscritti al servizio per cui, per il nuovo servizio di trasporto scolastico, si prenderà come riferimento l'utenza iscritta nell'anno scolastico 2022/2023.

Gli alunni iscritti al servizio per l'anno scolastico 2022/2023 sono stati:

- Scuola Primaria: n. 75
 - Scuola Secondaria di 1° grado: n. 67
- TOTALE: 142 alunni

GESTIONE AMMINISTRATIVA DEL SERVIZIO

Attualmente la gestione inerente la progettazione annuale del servizio, quella amministrativa e le iscrizioni sono a carico del Comune.

Nel nuovo servizio di trasporto scolastico tale gestione rimarrà a carico del Comune.

Il gruppo di lavoro operante sul progetto è così composto:

- Responsabile unico del procedimento: Saba Giovannangela (Istruttore Amministrativo Servizi Socioeducativi)
- Assegnatario funzioni tecniche: Saba Giovannangela (Istruttore Amministrativo Servizi Socioeducativi) e Quaglia Catterina (Collaboratore Amministrativo Servizi Socioeducativi)
- Collaboratore: Quaglia Catterina (Collaboratore Amministrativo Servizi Socioeducativi)

MEZZI E PIANO DI ESERCIZIO

Numero di mezzi da utilizzare per l'espletamento del servizio e percorsi: l'affidatario del servizio dovrà mettere a disposizione un adeguato numero di mezzi e di personale idonei a garantire l'assoluto rispetto degli orari di inizio e termine delle lezioni e il trasporto di circa 142 iscritti complessivi, suddivisi nei vari percorsi riportati nel piano di trasporto scolastico allegato al capitolato di appalto.

Modifiche del servizio: è fatta salva la possibilità, con le modalità previste nel capitolato e nel rispetto delle previsioni legislative, anche di parziali modifiche alle linee mediante accorpamento o scorporo di tratti di percorso che non comportano modifiche sostanziali.

Disponibilità di idonei mezzi per l'espletamento del servizio: il nuovo servizio dovrà essere effettuato esclusivamente con mezzi, in piena e completa disponibilità dell'appaltatore.

Gli automezzi, collaudati per il servizio oggetto dell'appalto e rispondenti alle caratteristiche di cui al D.M. 18.4.1977 e successive modificazioni ed integrazioni, al D.M. 31.1.1997 e alla circolare n. 23/97 del Ministero dei trasporti, dovranno essere utilizzati nell'assoluto rispetto delle norme vigenti in materia di uso e destinazione degli stessi, contenute nel D.lgs. 30.4.1992 n. 285 e relativo regolamento di attuazione di cui al D.P.R. 16/12/1992, n. 495; in particolare dovranno essere osservate eventuali prescrizioni o limitazioni derivanti dalla concessione di linea o dell'autorizzazione al noleggio con conducente per quei veicoli in possesso di tali titoli autorizzativi.

In ogni caso i mezzi dovranno essere idonei a essere utilizzati in sicurezza sulla rete stradale comunale interessata dai percorsi descritti nel Piano di Esercizio.

Durante il periodo contrattuale i mezzi dovranno essere adeguati e/o sostituiti, se non più idonei, nel rispetto delle normative vigenti.

Tutti i mezzi in dotazione dovranno essere muniti dei dispositivi di sicurezza per i trasportati previsti dalla vigente normativa.

Personale: Ai sensi dell'art. 41 comma 14 del codice degli appalti, l'importo posto a base d'asta comprende i costi della manodopera.

Programma di Esercizio: il servizio si svolge sui percorsi e secondo gli orari indicati annualmente dal Dirigente scolastico, sulla base del numero di iscrizioni al servizio. La raccolta degli studenti e la loro discesa avviene in corrispondenza dei punti di fermata, che sono indicati nei percorsi. Per quanto non espressamente riportato si rinvia al CSA.

B) INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI DOCUMENTI INERENTI LA SICUREZZA

Le attività assumono rilievo ai fini della sicurezza, in ragione delle particolari caratteristiche dei servizi, nei seguenti ambiti: attività di trasporto alunni, attività di circolazione stradale su automezzo. Tali attività presumono il possesso di particolare abilitazione alla guida di automezzi sul territorio del Comune per il trasporto di persone.

Ai fini della stesura dei documenti inerenti la sicurezza, si ritiene conseguentemente che in sede di predisposizione dei piani di sicurezza l'appaltatore dovrà tenere conto dei seguenti elementi:

- a) I periodi lavorativi giornalieri e le relative pause;
- b) Le condizioni di astensione dal lavoro anticipate del personale femminile in caso di maternità e gli obblighi di comunicazione conseguenti della lavoratrice e del datore di lavoro;
- c) La formazione specifica in relazione alle attività da compiere, preventiva all'affidamento delle singole mansioni lavorative e alla specifica tipologia d'utente del servizio;
- d) la sorveglianza sanitaria del personale addetto alla guida dei mezzi impiegato, ai sensi dell'art. 41 comma 4 del D.lgs. 81/2008.

In relazione a tali oneri, trattandosi di attività cui il datore di lavoro è per lo più tenuto in generale e indipendentemente dall'affidamento dello specifico appalto in questione, si ritiene di dover stimare gli stessi in via presuntiva nella misura di Euro 1.100,00 annui.

L'oggetto dell'appalto è il servizio di trasporto scolastico per gli alunni della scuola Primaria e Secondaria di 1° grado e consiste nella salita e discesa degli alunni trasportati presso le fermate per essi determinate e presso le sedi scolastiche individuate nel piano di esercizio. L'appaltatore eseguirà il servizio effettuando la fermata presso gli accessi delle scuole interessate dal tragitto previsto dal Piano di Esercizio, nelle aree esterne al perimetro delimitato dalla recinzione designate a tale scopo; ciò non comporta interazione alcuna con il personale scolastico delle stesse.

Tuttavia gli alunni diversamente abili usufruiscono del servizio di assistenza alle autonomie durante i viaggi sullo scuolabus, determinandosi così interazione con il personale che fornisce tale assistenza.

Possono quindi presentarsi rischi di interferenza, quantificati in € 300,00 annui.

Il Comune procederà, in ottemperanza al D. Lgs. 81/2008 art. 26 c. 3-ter, alla redazione del D.U.V.R.I.

CALCOLO DELLA SPESA PER L'ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO CON INDICAZIONE DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO DI CUI ALLA LETTERA B)

(tutti gli importi sono espressi in Euro e da intendersi al netto d'IVA nella misura di legge)

<i>Importo per ciascun km. da percorrere a base di gara per 71.000,00 km. annui circa</i>	<i>Importo complessivo presunto del servizio</i>	<i>Oneri sicurezza (compresi)</i>	<i>Rischi di interferenza (compresi)</i>
€ 2,70	€ 191.700,00	€ 1.100,00	€ 300,00

C) QUANTIFICAZIONE SPESA PER L'ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO

Per l'affidamento del servizio di trasporto scolastico per il prossimo anno sono presi a riferimento i dati relativi al servizio di trasporto scolastico dell'anno scolastico 2022/2023 e pertanto la quantificazione della spesa per l'acquisizione del servizio è quella risultante dalla tabella seguente:

CALCOLO SPESA PER L'ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO per un anno scolastico (percorrenza annua presunta km 71.000).

VOCI DI COSTO ATTINENTI AL SERVIZIO DI TRASPORTO SCOLASTICO	Costo annuo (IVA esclusa)	Costo per intero periodo (IVA esclusa)
Oneri per la sicurezza	€. 1.100,00	€. 3.300,00
Importo del servizio	€. 190.300,00	€. 570.900,00
Oneri per la sicurezza relativi ai rischi di interferenza	€. 300,00	€. 900,00
TOTALE COSTO IVA ESCLUSA	€. 191.700,00	€. 575.100,00

1. Alunni trasportati: n. 142 per l'anno scolastico 2022/2023
2. Giorni di effettuazione: da lunedì a venerdì per la scuola Primaria e Secondaria di 1° grado nr. 171 gg previsti
3. Percorsi: previsti nel succitato Piano di Esercizio

CALCOLO DEI COSTI DELLA MANODOPERA NON SOGGETTI A RIBASSO

Ai sensi dell'art. 41 commi 13 e 14 del Codice, la Stazione Appaltante ha calcolato un costo totale della manodopera pari ad € 409.004,64 non soggetto a ribasso, determinati sulla base del CCNL Settore del terziario della distribuzione e dei servizi, precisando che, seppur ricompreso nell'importo assoggettato al ribasso (570.900,00), resta ferma la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale.

Per l'analisi dei costi è stato preso in esame il CCNL Settore del terziario della distribuzione e dei servizi

<https://www.lavoro.gov.it/temi-e-priorita/rapporti-di-lavoro-e-relazioni-industriali/focus-on/analisi-economiche-costi-lavoro/pagine/settore-del-terziario-della-distribuzione-e-dei-servizi>

e le seguenti Tabelle ministeriali:

https://www.lavoro.gov.it/archivio-doc-pregressi/AreaLavoro_Tutela/TERZIARIONAZmag2010.xls

- a) € 18,12 → CCNL Livello IV - costo orario
- b) n. 15 → Ore medie complessive lavorate giornalmente stimate per tutte le linee di cui all'Allegato A del Capitolato Speciale D'Appalto
- c) n. 171 → n. giorni per l'intera durata del calendario scolastico
- d) n. 3 → n. anni scolastici oggetto dell'appalto

Costo totale della manodopera = a) * b) * c) * d) → € 139.433,40

D) QUADRO ECONOMICO

L'appalto del nuovo servizio di trasporto scolastico avrà la durata di tre anni scolastici: 2024/25 - 2025/26 - 2026/27.

Importo complessivo del servizio per i tre anni scolastici 2024/25 - 2025/26 - 2026/27	575.100,00
I.V.A. 10%	57.510,00
Costi richiesti dalla Stazione Appaltante Qualificata* IVA inclusa	7.016,22
Incentivo art. 45 D.lgs. 36/2023 (1,25%)	7.188,75
ANAC	410,00
IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO	647.224,97

*Come da accordo con la S.A.Q. Comunità Montana Tanagro Alto e Medio Sele, approvato con delibera della G.C. n. 80/24, la quota imputabile per le procedure di appalto fino a 2 milioni è del 1% sull'importo a base di gara.

E) CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (Allegato 1)

Centallo, 26 giugno 2024

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
(Giovannangela Saba)