

Città Metropolitana di Bari

Settore 4° - Servizio Pubblica Istruzione e Assitenza Scolastica

### **COMUNE DI ALTAMURA**

PROGETTO SERVIZIO TRASPORTO SCOLASTICO PER ALUNNI CON DISABILITA' PER GLI ANNI SCOLASTICI 2018/2019-2019/2020-2020/2021.

#### **PREMESSE**

Il presente progetto viene elaborato ai sensi dell'art. 23 c. 15 del D.Lgs 50/2016 e deve contenere: la relazione tecnico-illustrativa del contesto in cui è inserito il servizio; le indicazioni e disposizioni per la stesura dei documenti inerenti alla sicurezza di cui all'articolo 26, comma 3, del decreto legislativo n. 81 del 2008; il calcolo degli importi per l'acquisizione dei servizi, con indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso; il prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione dei servizi; il capitolato speciale descrittivo e prestazionale, comprendente le specifiche tecniche, l'indicazione dei requisiti minimi che le offerte devono comunque garantire e degli aspetti che possono essere oggetto di variante migliorativa e conseguentemente, i criteri premiali da applicare alla valutazione delle offerte in sede di gara, l'indicazione di altre circostanze che potrebbero determinare la modifica delle condizioni negoziali durante il periodo di validità, fermo restando il divieto di modifica sostanziale.

#### A) RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

Il servizio consiste nel trasporto degli alunni con disabilità delle scuole primarie e secondarie di primo del Comune di Altamura, dalle residenze degli alunni ai plessi scolastici frequentati e viceversa, e del servizio di accompagnamento durante la salita, il tragitto e la discesa degli alunni medesimi, attraverso la presenza, per ciascun giorno di attività del servizio, degli operatori addetti all'accompagnamento, in possesso dei requisiti di idoneità.

Il servizio è articolato su n. 6 (sei) giorni settimanali per 202 giorni scolastici, realizzato nell'arco temporale di n. 10 mesi, secondo il calendario scolastico che autonomamente le scuole adottano e per un totale di km 4435 annuali comprensivi anche delle uscite didattiche, culturali educative e ricreative. Per i mesi di Settembre e di Giugno il corrispettivo verrà effettuato per gli effettivi giorni del servizio espletato.

Gli studenti iscritti al servizio per l'anno scolastico 2017/2018 sono: n. 11

scuole primarie: n. 2



### Città Metropolitana di Bari

### Settore 4° - Servizio Pubblica Istruzione e Assitenza Scolastica

scuole secondarie di primo grado: n. 4

scuole secondarie di secondo grado: n. 5 che dal prossimo appalto non verranno più trasportati con il Servizio gestito dal Comune.

Per i prossimi anni, si prevede un sostanziale mantenimento del numero degli iscritti al servizio, per cui per il dimensionamento del nuovo servizio di trasporto scolastico per alunni con disabilità si prenderà come riferimento l'utenza dell'anno scolastico 2017/2018, e quindi n. 6 alunni tra scuola primaria e secondaria di primo grado.

Inoltre, durante tutto l'anno scolastico 2016/2017, (non può essere effettuato il suddetto conteggio per l'a.s. 2017/2018, in quanto al momento dell'elaborazione del progetto tecnico l'anno scolastico non si è ancora concluso) sono stati richiesti al Comune di Altamura servizi aggiuntivi al Gestore per uscite didattiche, culturali, educative e ricreative per un totale di n. Uscite n. 3 e n. Km 60 circa

Il servizio di trasporto scolastico oggetto del presente capitolato è da considerarsi di pubblico interesse e come tale non potrà subire sospensioni e/o interruzioni.

Qualora la sospensione o l'interruzione del servizio derivino da cause di forza maggiore (es. emergenza neve, condizioni meteorologiche avverse, dissesti stradali, calamità naturali, ecc.) la ditta aggiudicataria dovrà darne comunicazione al Comune con la massima urgenza.

Il presente servizio è da considerarsi, altresì, servizio pubblico essenziale, ai sensi della L. 12/06/1990 n. 146 "Norme dell'esercizio del diritto di sciopero nei servizi pubblici essenziali" e successive modifiche ed integrazioni (v. L. 11 aprile 2000, n. 83). Pertanto la ditta aggiudicataria dovrà rispettare quanto previsto dalla richiamata normativa in materia di sciopero nei servizi essenziali.

## B) MODALITA' DI ESPLETAMENTO

Il servizio è svolto dalla Ditta Appaltatrice con propri capitali e mezzi tecnici e amministrativi, con proprio personale e autoveicoli a suo rischio, e con l'assunzione a proprio carico di tutti gli oneri attinenti al servizio stesso, nessuno escluso.

La Ditta Appaltatrice è tenuta alla scrupolosa osservanza di tutte le disposizioni legislative e Regolamentari, concernenti il trasporto scolastico di alunni con disabilità, i veicoli in servizio pubblico e la circolazione su strade ed aree pubbliche.

La Ditta Appaltatrice per lo svolgimento del servizio si attiene scrupolosamente alle prescrizioni del



### Città Metropolitana di Bari

# Settore 4° - Servizio Pubblica Istruzione e Assitenza Scolastica

Codice della Strada ed a tutte le normative vigenti in materia, compresi i provvedimenti, anche amministrativi, adottati in data successiva a quella dell'affidamento del servizio.

Il servizio di trasporto scolastico ha inizio e termine secondo la cadenza del calendario stabilito dalle Autorità Scolastiche, salvo diversa disposizione intercorsa nel periodo di vigenza dell'appalto. Il servizio di trasporto scolastico è effettuato:

- regolarmente tutti i giorni di scuola previsti per ciascun anno scolastico;
- secondo gli orari di inizio e termine delle attività scolastiche dei singoli plessi e nel rispetto di tali orari.

La Ditta Appaltatrice è tenuta, in ipotesi di sciopero da parte dei docenti o "di assemblee" "nell'ambito della scuola", considerando la particolarità degli studenti fruitori del servizio, ad effettuare il servizio seondo gli orari comunicati a seguito dell'indizione dello sciopero e/o assemblea.

Il Comune o l'Autorità scolastica comunicano alla Ditta Appaltatrice:

- la data di inizio effettivo del servizio per ciascun anno scolastico;
- gli orari di inizio e termine delle lezioni nelle scuole interessate al servizio, il loro calendario scolastico annuale, nonché le variazioni che si dovessero verificare nel corso dell'anno non appena ne venga a conoscenza.

Della sospensione delle attività didattiche può essere data comunicazione alla Ditta Appaltatrice anche con un solo giorno di anticipo.

Deve essere garantito agli utenti il raggiungimento della scuola di destinazione almeno 5 (cinque) minuti prima dell'inizio delle lezioni.

La Ditta Appaltatrice ha l'obbligo di provvedere unicamente al trasporto degli aventi diritto; non è permesso l'accesso agli automezzi a persone estranee al servizio. Gli alunni trasportati devono essere solo quelli effettivamente iscritti

#### Flotta Mezzi

Il Comune di Altamura non dispone di idonei scuolabus per il rasporto degli alunni con disabilità. Pertanto, la flotta degli scuolabus necessari all'assolvimento del servizio di Trasporto Scolastico degli alunni con disabilità dovrà essere di proprietà o altro titolo di equivalente e dovrà essere composta da 1 mezzo per il servizio ordinario, nonchè uno in sostituzione per eventuali avarie e/o problemi del mezzo ordinario.

I mezzi devono essere dotati di appositi stalli per le carrozzine.

I mezzi devono essere ricoverati presso una rimessa di proprietà del gestore e comunque a non più di 10 Km dalla sede municipale del Comune di Altamura, al fine di ottenere un pronto intervento per eventuali emergenze.



### Città Metropolitana di Bari

### Settore 4° - Servizio Pubblica Istruzione e Assitenza Scolastica

I mezzi devono essere rispondenti alla norme dettate dal Decreto Ministero dei Trasporti - 01/04/2010 e da ogni altro provvedimento normativo ivi richiamato, e/o comunque in vigore disciplinante la materia.

Gli automezzi dovranno essere idonei a prestare agevolmente servizio all'interno del territorio comunale, quindi avere una capienza diversa in base agli alunni trasportati e alla percorribilità ed ampiezza delle strade.

Per l'effettuazione del trasporto scolastico, i predetti mezzi sono utilizzati nell'assoluto rispetto delle

norme vigenti in materia di uso e destinazione degli stessi, contenute nel D.Lgs. n. 285 del 30/4/1992 "Nuovo Codice della strada" e relativo Regolamento di attuazione D.P.R. n. 495 del 16/12/1992 e successive modifiche ed integrazioni.

A bordo di ciascun mezzo dovrà essere garantito un elevato grado di pulizia ed il funzionamento di tutti gli impianti presenti.

### C) INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI DOCUMENTI INERENTI LA SICUREZZA

Secondo la determinazione n° 3/2008 dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, si parla di interferenza nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello dell'appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti.

Non si considerano interferenze quei rischi specifici propri dell'attività dell'impresa appaltatrice.

Allo stato attuale non si intravedono costi per l'azienda appaltatrice dovuti ad attività interferenti. L'appaltatore dovrà in ogni caso rispettare tutte le indicazioni, i divieti e le prescrizioni di sicurezza impartite dall'Istituto Comprensivo e dal Comune.

Pertanto, nella redazione del D.U.V.R.I., (Documento unico di valutazione dei rischi di interferenza), ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 9.4.2008 n. 81, si è stabilito che gli importi degli oneri di sicurezza sono pari a zero.

#### C) QUANTIFICAZIONE DEL COSTO DEL SERVIZIO

I dati principali di riferimento per dimensionare il servizio di strasporto scolastico sono:

- 1. Alunni trasportati n. 6 per l'anno scolastico 2017/2018;
- 2. Orari: da lunedì a venerdì per le scuole primarie e da lunedì a sabato per le scuole secondarie di primo grado;



### Città Metropolitana di Bari

## Settore 4° - Servizio Pubblica Istruzione e Assitenza Scolastica

- 3. Scuolabus n.1 oltre ad un mezzo di riserva;
- 4. I mezzi da utilizzare nel nuovo servizio non potranno essere stati immatricolati prima del 2015;
- 5. Km annuali percorsi: km 4435;
- 6. personale autista;
- 7. personale accompagnatore;
- 8. Il nuovo gestore dovrà avere la piena disponibilità nel territorio comunale per l'utilizzo di un deposito coperto dei mezzi.

I dati di partenza per l'elaborazione per il nuovo servizio di trasporto scolastico sono afferenti all' **Attuale Costo del servizio** per l'anno scolastico 2017/18 che ammonta € 62.591,18 oltre iva. Il servizio viene svolto con 2 mezzi.

#### **Analisi Costi**

#### Mezzi (noleggio)

Il noleggio accorpa in se tutte le voci relative alla manutenzione ordinaria e straordinaria dei mezzi, le spese necessarie, il deposito dei mezzi e il costo del carburante.

I costi relativi alla manutenzione ordinaria e straordinaria dei mezzi sono a carico del gestore. In particolar modo sono da considerare tra i costi necessari la revisione dei mezzi, i costi relativi alla tassa di possesso (bollo) e alle assicurazioni dei mezzi, manutenzione ordinaria e straordinaria, pulizie e ammoratamenti.

I mezzi dovranno essere ricoverati presso un deposito in regola con le attuali normative per il relativo utilizzo che dovrà essere nella piena disponibilità del gestore a max 10 km stradali dalla sede municipale del Comune di Altamura all'inizio del servizio scuolabus.

Si ipotizza pertanto un costo complessivo annuale per la manutenzione, per il costo del deposito e per il carburante di € 20.000,00 ad anno.

#### **Personale**

Dal redigendo CSA risulta necessaria la seguente forza lavoro

N. 1 autista da lun/sabato mattina e n 1 accompagnatore.

Per l'appalto si è considerato il CCNL per le Aziende del comparto Autorimesse e Noleggio



#### Città Metropolitana di Bari

# Settore 4° - Servizio Pubblica Istruzione e Assitenza Scolastica

Automezzi, cat c2.

L'importo presunto del costo del personale, valutato sulla base dei minimi salariali definiti dalla Contrattazione Collettiva nazionale Autonoleggi e Autorimesse, commisurato ad un impegno presunto di 819 ore/annuali è pari a € 29.484,00.

Inoltre, per le uscite didattiche si è stimato un importo di € 3.500,00 per le 1000 km e 100 ore lavorative. Pertanto il costo del personale ad a.s. si ipotizza in € 32.984,00

#### **Utile d'impresa**

Il comune ha ipotizzato un riconoscimento di utile d'impreso di € 25.000,00

#### Gestione amministrativa

Il Servizio Pubblica Istruzione del Comune per la durata del contratto assumerà la cura e spesa della gestione amministrativa del servizio di trasporto scolastico per alunni con disabilità. Si ipotizza un costo annuale di € 5.000,00.

Il costo annuale del servizio viene pertanto così determinato:

#### PROSPETTO ECONOMICO DEL PROGETTO

L'appalto del nuovo servizio di trasporto scolastico avrà la durata di anni scolastici 3 (tre).

Somme a base di gara per anno scolastico:

mezzi € 20.000,00 personale € 32.984,00. gestione amministrativa € 5.000,00 utile d'impresa € 25.000,00

Importo a base di gara Euro € 82.984,00

La gara è finanziata con fondi propri di bilancio