



COMUNE DI BELVEDERE MARITTIMO
(PROVINCIA DI COSENZA)

87020 - via Maggiore Mistorni - tel. 0985 887411 fax 8874109
e-mail protbelvedere@tiscali.it sito web www.comune.belvedere-marittimo.cs.it

**SCHEMA DI DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DI INTERFERENZA (D.U.V.R.I.) AI SENSI
DELL'ARTICOLO 26 COMMA 3 DEL DECRETO LEGISLATIVO 81/2008 E S.M.I.**

Appalto del Servizio di Trasporto scolastico per la scuola materna, primaria e secondaria di I^a grado per l'anno scolastico 2016/2017

Il DUVRI si configura quale adempimento derivante dall'obbligo del datore di lavoro committente di promuovere la cooperazione e il coordinamento fra lo stesso e le imprese appaltatrici.
Si tratta di un documento da redigersi a cura delle stazioni appaltanti recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto.

Appalto di:

Lavori		Durata del contratto
Servizi	x	Anno scolastico 2016/2017 con decorrenza settembre 2016 in corrispondenza dell'inizio dell'anno scolastico
Forniture		

Descrizione sintetica

Le attività oggetto dell'appalto riguardano la conduzione di n. 6 scuolabus di proprietà dell'impresa appaltatrice (più uno di scorta) + n. 1 scuolabus di proprietà comunale ricevuto dalla ditta in comodato d'uso, per:

- il trasporto degli alunni frequentanti la scuola dell'infanzia, la scuola primaria e la scuola secondaria di 1^a grado, dai punti di raccolta individuati in accordo con l'Ufficio comunale dei servizi scolastici al plesso scolastico e viceversa.

I rischi potenziali sono relativi a:

- salita e discesa degli alunni dagli autobus e scuolabus
- conduzione dei mezzi
- accompagnamento e consegna dei minori entro la sfera di controllo del personale ausiliario scolastico ovvero dei familiari;
- interferenza dovuta alla compresenza sugli scuolabus, dei lavoratori della ditta che gestisce il servizio di trasporto scolastico e del personale assegnato al Comune (LSU) che gestisce il servizio di accompagnamento e di sorveglianza sui pulmini dei bambini della scuola dell'infanzia (e anche della scuola dell'obbligo se trasportano alunni disabili) e eventualmente dipendenti comunali del servizio pubblica istruzione per accertamenti o verifiche;

Il presente documento è stato redatto dall'Amministrazione Comunale in ottemperanza agli obblighi di cui all'art. 26 - comma 3 e 3-ter - del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. al fine di fornire all'impresa appaltatrice informazioni in merito a:

- rischi specifici nell'ambiente in cui è destinata ad espletare il servizio oggetto dell'appalto
- rischi derivanti da interferenze nell'ambiente in cui è destinata ad espletare il servizio oggetto dell'appalto
- misure di sicurezza in merito alle interferenze

Il D.U.V.R.I. definitivo verrà redatto in cooperazione con l'impresa appaltatrice.

COMMITTENTE: COMUNE DI BELVEDERE MARITTIMO

Indirizzo sede legale: via Maggiore Mistorni n. 1 - 87021 Belvedere M.mo (CS)

Codice fiscale /Partita IVA: 00345830789

Indirizzo unità produttiva: luoghi di svolgimento del servizio, territorio comunale ed eventuali trasferte (eccezionali) fuori territorio comunale

Datore di lavoro: Sindaco pro-tempore del Comune di Belvedere M.mo

Referente del coordinamento: Sindaco pro-tempore del Comune di Belvedere M.mo

STAZIONE APPALTANTE- RESPONSABILE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

Ente: Comune di Belvedere M.mo

Datore di lavoro per i servizi in appalto: Sindaco pro-tempore

Responsabile del servizio di Prevenzione e Protezione comunale: Ing. Vincenzo Todaro

APPALTATORE DEL SERVIZIO

Impresa: _____

Indirizzo sede legale: _____

Indirizzo unità produttiva: _____

Codice fiscale e partita IVA: _____

Registro Imprese: _____

Legale rappresentante: _____

Datore di lavoro: _____

Referente del coordinamento: _____

Responsabile del servizio Prevenzione e Protezione: _____

Medico competente: _____

VALUTAZIONE RISCHI LUOGHI DI LAVORO INTERESSATI

Di seguito sono riportati rischi presenti nell'area/sede dei lavori dell'azienda committente:

Elenco Rischi	Misure di prevenzione e protezione adottate- Istruzioni per le emergenze
Incidenti durante la fase di salita/discesa degli alunni	<ul style="list-style-type: none">- Nel caso di trasporto di alunni di scuola materna, ovvero di alunno con handicap appartenente agli altri gradi di scuola, prima di partire, l'autista si accerta della presenza dell'accompagnatrice (LSU assegnata dal Comune ad accompagnamento su scuolabus), condizione essenziale per l'effettuazione del servizio, nelle dette circostanze.- l'automezzo effettua la fermata quanto più possibile vicino al lato destro del ciglio della strada, lontano da buche o dissesti del piano stradale e/o del marciapiede e lo stesso nella piazzola dell'area

	<p>scolastica destinata allo scuolabus;</p> <ul style="list-style-type: none"> - durante la fase di salita/discesa degli alunni, l'autista tiene fermo l'automezzo mediante l'azionamento del freno di stazionamento; - l'autista si assicura che l'apertura dello sportello di ingresso al mezzo non determini urto contro cose o persone quindi procede all'azionamento dello stesso; - L'autista fa salire/scendere con ordine l'utenza su/dall'automezzo ed aiuta, ove necessario, gli alunni, controllando a vista che non si creano situazioni di pericolosità; - l'autista controlla che gli alunni siano convenientemente seduti; - all'arrivo a scuola, l'autista si accerta che la scuola sia aperta e che il personale comunale (LSU) e scolastico addetto prenda in consegna i minori e così per la consegna ai genitori presso le fermate del territorio; - l'autista dovrà accertarsi dell'assenza di qualsiasi tipo di pericolo prima di consentire la discesa dal mezzo. <p>In particolar modo, con riferimento al plesso della scuola secondaria di 1° grado e della scuola primaria plesso della Marina, i rischi di interferenza sono controllabili ed eliminabili con l'ausilio del personale della Polizia Municipale, con il transennamento dell'ingresso al piazzale antistante i due plessi, al fine di posticipare l'arrivo delle auto private durante la manovra degli scuolabus; così pure, all'uscita dei ragazzi, la Polizia Municipale autorizza la partenza delle auto dei genitori solo dopo l'avvio degli scuolabus con gli alunni a bordo per il viaggio di ritorno. L'ausilio della Polizia Municipale è presente altresì presso il plesso di Castromurro.</p> <p>Costo: zero</p>
<p>Investimento da automezzi</p>	<p>I conducenti degli scuolabus, percorreranno il percorso assegnato seguendo le indicazioni concordate con l'Amministrazione comunale e sempre nello stesso verso e agli stessi orari, al fine di essere facilmente rintracciabili e raggiungibili. Giunti in prossimità del punto di salita stabilito e dell'ingresso della scuola procederanno con cautela e a velocità moderata sino alla sosta. Quindi attenderanno il completamento delle fasi di discesa degli alunni prima della ripartenza.</p> <p>In occasione del viaggio di ritorno dalla scuola a casa, l'autista dovrà prelevare gli alunni negli spazi appositamente individuati nelle varie scuole, far salire gli alunni, con ordine, e farli sistemare nelle apposite sedute. Prima di ripartire dovrà avere cura di verificare che tutti i bambini siano seduti e dovrà effettuare il percorso concordato con l'Amministrazione. Giunti in prossimità della fermata procederanno a velocità moderata fino alla sosta, verificando al momento della discesa la presenza di un genitore o di un adulto delegato dai genitori o della eventuale presenza della dichiarazione di malleva dalle responsabilità in caso di assenza dell'adulto (in questo caso solo per gli alunni della scuola secondaria di primo grado). Quindi attenderà il completamento della fase di discesa degli alunni prima della ripartenza.</p> <p>Costo: zero</p>
<p>Comportamento a bordo dello scuolabus degli alunni</p>	<p>I conducenti degli scuolabus, procederanno con prudenza, evitando brusche frenate o accelerazioni e mantenendo un andamento regolare e a velocità moderata; gli stessi, avvalendosi anche della sorveglianza dell'accompagnatrice ove debba essere presente ai sensi dell'art. 9 del Capitolato, invitano gli alunni a stare seduti per evitare che comportamenti scorretti possano pregiudicare la sicurezza. Compatibilmente con le misure necessarie a mantenere la sicurezza di guida, dovranno adottare tutti gli accorgimenti necessari al fine di</p>

	evitare che gli alunni si sporgano dai finestrini o che gettino materiale che potrebbe provocare incidenti o danni a cose o altre persone. Costo: zero

VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

I rischi di interferenze fra le attività dei lavoratori socialmente utili assegnati dal Comune e gli autisti della ditta affidataria sono normalmente evitati ad eccezione di eventuali sopralluoghi da parte del personale comunale per effettuare controlli, sopralluoghi e accertamenti.

Misure per ridurre le interferenze

Eventuali rischi di interferenze possono essere ridotti o eliminati con un comportamento corretto da parte di entrambi gli operatori: da un lato, l'autista deve guidare in modo corretto rispettando le norme del codice della strada; dall'altro, l'addetto alla sorveglianza deve stare seduto quando il mezzo è in movimento e non deve distrarre l'autista durante il servizio.

L'autista, inoltre, deve istruire l'addetto alla sorveglianza nel caso sia necessario affrontare situazioni di emergenza, informandolo, ad esempio, riguardo alla collocazione dell'estintore, della cassetta del pronto soccorso e di ogni altra informazione ritenga utile per ridurre e/o eliminare rischi derivanti da situazioni impreviste.

Stesso accorgimento deve essere tenuto in caso di presenza da parte di personale comunale per accertamenti o verifiche.

DISPOSIZIONI GENERALI PER LA SICUREZZA

Misure di comportamento da adottare

Oltre alle misure di prevenzione espressamente indicate nelle precedenti sezioni, devono essere sempre osservate, durante lo svolgimento delle attività lavorative da parte degli appaltatori, le seguenti misure:

- è severamente vietato fumare negli ambienti di lavoro
- non far salire a bordo passeggeri oltre il numero consentito dalla carta di circolazione
- non permettere l'accesso all'automezzo a persone estranee al servizio, né trasportare animali
- utilizzare eventuali D.P.I. forniti dal proprio datore di lavoro
- allacciare le cinture di sicurezza prima della messa in movimento del mezzo
- rispettare la segnaletica di sicurezza
- mantenere in condizioni di salubrità e in ordine il posto di lavoro, con particolare attenzione a lasciare liberi da ingombri e ostacoli i gradini, le uscite e i corridoi del mezzo
- in caso di versamento di liquidi o di caduta di oggetti sul pavimento, dovrà essere provveduto immediatamente ad asportare il prodotto caduto ed a pulire la pavimentazione

Cosa fare in caso di evacuazione

Tutto il personale è tenuto a seguire il seguente comportamento in caso di pericolo che comporti l'evacuazione.

- Abbandonare il mezzo preferendo le uscite dei portelli prestando particolare attenzione alla discesa dei bambini trasportati e alla loro messa in sicurezza; nel caso i portelli siano bloccati, rompere il vetro con l'apposito martello; l'autista ed eventualmente il personale impegnato nella sorveglianza /accompagnamento dovranno accertarsi che tutti i bambini siano scesi prima di abbandonare il mezzo

- Allontanarsi con calma verificando che non sopraggiungano altri veicoli
- Attendere in un luogo sicuro la fine dell'emergenza

In tutte le situazioni di emergenza il personale dovrà sempre seguire le istruzioni impartite dall'autista.

Cosa fare in caso di incendio

Per i casi di lieve entità tentare lo spegnimento utilizzando l'estintore portatile agendo nel seguente modo:

- togliere la sicura;
- alzare il cono erogatore;
- agire sulla leva di azionamento;
- dirigere il getto alla base della fiamma.

Per casi di gravità maggiore avvertire immediatamente i vigili del fuoco – 115.

Cosa fare in caso di malessere

- Utilizzare la cassetta di pronto soccorso.

Coloro che hanno frequentato il corso di primo soccorso provvedono alle prime cure e verificano la gravità dell'infortunato.

Per casi di gravità maggiore avvertire immediatamente il pronto soccorso – 118.

COSTI DELLA SICUREZZA

TOTALE ONERI PER SICUREZZA: € 500,00

Viene calcolata in € 500,00 l'incidenza dei costi della sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenze, non soggetti a ribasso.

I costi della sicurezza sono quelli relativi alla formazione del personale anche in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro (D.L. 81/2008), fornitura di D.P.I. e di quant'altro necessario.

La ditta aggiudicataria del servizio può presentare proposte di integrazione alla presente valutazione dei rischi, ove ritenga di poter meglio garantire la sicurezza nell'ambito dello svolgimento del servizio sulla base della propria esperienza. In nessun caso le eventuali integrazioni possono giustificare modifiche o adeguamento dei prezzi pattuiti. Il presente documento si intende accettato e sottoscritto dalle parti con la sottoscrizione del contratto relativo all'appalto.



Il Datore di lavoro
Sindaco pro-tempore
(Ing. Enrico Granata)