

Azienda Appaltante

**Comune di Basciano
(TE)**



Ubicazione Azienda **Piazza del Municipio 1 – 64030 Basciano TERAMO**

Oggetto dell'appalto:

**APPALTO PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI
TRASPORTO SCOLASTICO PER GLI ANNI:
2022/2023- 2023/2024-2024/2025**

Datore di Lavoro Azienda Appaltante

Frattaroli Alessandro

Resp. Servizio Prevenzione e Protezione
Rizzitelli Giuseppe Alessio

Rappresentante dei lavoratori
Di Lorenzo Valentina

Medico competente
Dott Ficarella Luigi



Tavola n°
0.1

Revisione n°
0.0

Data
08/11/2022

Elaborato

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

INFORMAZIONI SUI RISCHI SPECIFICI LUOGO DI LAVORO
(art. 26, comma 1 lett. b, D.Lgs 81/08)
**MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE O RIDURRE
AL MINIMO I RISCHI DA INTERFERENZE**
(art. 26, comma 3, D.Lgs 81/08)

D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81
(Come modificato dal D.Lgs. 106/09)



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

ANAGRAFICA AZIENDA COMMITTENTE

DATI GENERALI DELL'AZIENDA

Anagrafica Azienda	
Ragione Sociale	Comune di BASCIANO (TE)
Natura Giuridica	Enti pubblici economici
Attività	Amministrazione Comunale e servizio trasporto scolastico
Partita IVA	IT00485070675
Codice Fiscale	80002910679
Sede Legale	
Comune	BASCIANO
Provincia	Teramo
Indirizzo	Piazza del Municipio n. 1 – 64030 Basciano
Sede Operativa	
Comune	BASCIANO
Provincia	Teramo
Indirizzo	Piazza del Municipio n. 1 – 64030 Basciano
Rappresentante Legale	
Rappresentante Legale	Frattaroli Alessandro
Figure e Responsabili	
Datore di Lavoro	Frattaroli Alessandro
RSP	Rizzitelli Giuseppe Alessio
Medico Competente	Dott. Ficarella Luigi
RLS	Di Lorenzo Valentina



Comune di BASCIANO (TE)	D.U.V.R.I Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)
	Data redazione 08/11/2022 Rev-00

AZIENDE APPALTATRICI ED OGGETTO DELL'APPALTO

AZIENDE APPALTATRICI ESTERNE INTERESSATE DALLE INTERFERENZE

Ragione sociale	Oggetto contratto appalto	Datore di Lavoro	RSPP
	SERVIZIO TRASPORTO SCOLASTICO	Frattaroli Alessandro	Rizzitelli Giuseppe Alessio

Denominazione	
Datore di lavoro	
indirizzo	
CAP	
Citta'	
Telefono	
FAX	
E-mail	
Partita iva	
Iscrizioni	

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto ha per oggetto:

- Servizio di trasporto scolastico

INTERVENTI PREVISTI

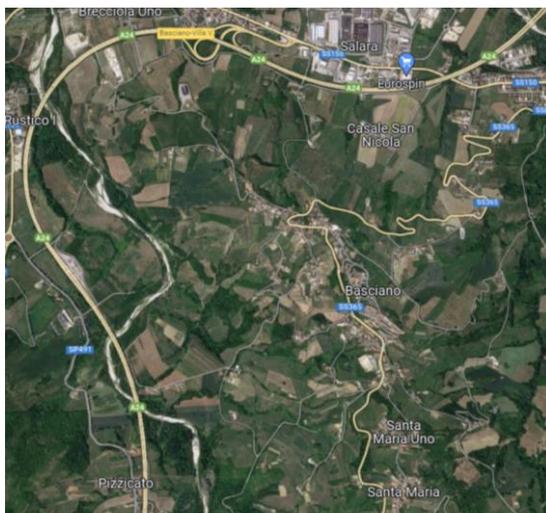
Preliminarmente vi deve essere un coordinamento preliminare tra autista e esponente del Comune di Basciano per l'espletamento senza rischi del servizio oggetto dell'appalto.

Le prestazioni del personale assistente di scuolabus consistono:

- aiuto nell'accesso e nell'uscita dallo scuolabus
- vigilanza ed assistenza durante il tragitto
- prelievo ed accompagnamento nell'attraversamento delle strade urbane ed extraurbane
- accompagnamento e consegna dei minori al personale ausiliario scolastico qualora sopravvenga nello

LUOGHI OGGETTO DELLE ATTIVITA'

Le attività si svolgono principalmente nei seguenti ambienti della Sede Aziendale: Scuolabus, strade, luoghi immediatamente esterni agli edifici scolastici.





Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

MEZZI UTILIZZATI

N.° 3 SCUOLABUS DI PROPRIETA' DEL COMUNE DI BASCIANO

ORARI

Per il servizio di assistenza scuolabus comunale le fasce orarie (indicative) sono quelle sotto indicate:
mattino: 7.00 - 9.00 – 12.45 -14.30
pomeriggio: 15.30- 16.50

VERIFICA DELL'IDONEITA' DELL'AZIENDA APPALTATRICE

Fino alla data di entrata in vigore del decreto di cui all'art. 6, comma 8, lett. g) del D. Lgs. 81/08, la Azienda, Committente, verificherà con Contratto d'Appalto l'idoneità tecnico professionale della Impresa Appaltatrice o dei lavoratori autonomi mediante:

- acquisizione del certificato di iscrizione alla CCIAA;
- acquisizione dell'autocertificazione dell'impresa Appaltatrice o dei lavoratori autonomi, del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale, ai sensi dell'art. 47 del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000.

VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

CONSIDERAZIONI GENERALI

L'art. 26, comma 1 lettera b, del D.Lgs. 81/08 impone al Datore di Lavoro di fornire alle Aziende Appaltatrici o ai lavoratori autonomi dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.

Il comma 3 dello stesso D.Lgs., inoltre, impone al datore di lavoro committente di promuovere la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, elaborando un **unico documento di valutazione dei rischi da interferenze** (nel seguito denominato DUVRI) che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze.

Il presente documento ha lo scopo di indicare i rischi, le prevenzioni ed eventuali DPI inerenti le interferenze con le attività svolte in azienda da parte di aziende esterne alle quali sia stato appaltato uno o più servizi mediante regolare contratto, al quale verrà allegato il presente DUVRI.

La Valutazione dei Rischi cui sono esposti i lavoratori delle aziende esterne ha richiesto l'analisi dei luoghi di lavoro e delle situazioni in cui i lavoratori delle aziende esterne vengono a trovarsi nello svolgimento delle attività appaltate, ed è finalizzata all'individuazione e all'attuazione di misure di prevenzione e di provvedimenti da attuare.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

Pertanto essa è legata sia al tipo di attività lavorativa svolta nell'unità produttiva sia a situazioni determinate da sistemi quali ambiente di lavoro, strutture ed impianti utilizzati, materiali e prodotti coinvolti nei processi.

L'obbligo di cooperazione imposto al committente, e di conseguenza il contenuto del presente DUVRI, è limitato all'attuazione di quelle misure rivolte ad eliminare i pericoli che, per effetto dell'esecuzione delle opere o dei servizi appaltati, vanno ad incidere sia sui dipendenti dell'appaltante sia su quelli dell'appaltatore, mentre per il resto ciascun datore di lavoro deve provvedere autonomamente alla tutela dei propri prestatori d'opera subordinati, assumendone la relativa responsabilità.

TIPOLOGIA DEI RISCHI DA INTERFERENZE CONSIDERATI

Sono stati considerati RISCHI DA INTERFERENZE, per i quali è stato predisposto il presente DUVRI:

- ❖ I RISCHI derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di lavoratori appartenenti ad Aziende diverse, compresi i lavoratori dell'Azienda committente
- ❖ I RISCHI indotti o immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni eseguite dalle Aziende Appaltatrici;
- ❖ I RISCHI già esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debbano operare le Aziende Appaltatrici, ma ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;
- ❖ I RISCHI derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal committente e comportanti rischi ulteriori rispetto a quelli specifici delle attività appaltate.

METODOLOGIA E CRITERI ADOTTATI PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI

L'analisi valutativa effettuata può essere, nel complesso, suddivisa nelle seguenti due fasi principali:

A) Individuazione di tutti i possibili PERICOLI per ogni interferenza esaminata

B) Valutazione dei RISCHI relativi ad ogni pericolo individuato nella fase precedente

Nella fase **A** sono stati individuati i possibili pericoli osservando i lavoratori nello svolgimento delle attività lavorative.

Nella fase **B**, per ogni pericolo accertato, si è proceduto a:

1) individuazione delle possibili conseguenze, considerando ciò che potrebbe ragionevolmente accadere, e scelta di quella più appropriata tra le quattro seguenti possibili **MAGNITUDO** del danno e precisamente

MAGNITUDO (M)	VALORE	DEFINIZIONE
LIEVE	1	Infortunio o episodio di esposizione acuta o cronica rapidamente reversibile che non richiede alcun trattamento
MODESTA	2	Infortunio o episodio di esposizione acuta o cronica con inabilità reversibile e che può richiedere un trattamento di primo soccorso
GRAVE	3	Infortunio o episodio di esposizione acuta o cronica con effetti irreversibili o di invalidità parziale e che richiede trattamenti medici
GRAVISSIMA	4	Infortunio o episodio di esposizione acuta o cronica con effetti letali o di invalidità totale

2) valutazione della **PROBABILITA'** della conseguenza individuata nella precedente fase A, scegliendo quella più attinente tra le seguenti quattro possibili:

PROBABILITA' (P)	VALORE	DEFINIZIONE
IMPROBABILE	1	L'evento potrebbe in teoria accadere, ma probabilmente non accadrà mai.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

		Non si ha notizia di infortuni in circostanze simili.
POSSIBILE	2	L'evento potrebbe accadere, ma solo in rare circostanze ed in concomitanza con altre condizioni sfavorevoli
PROBABILE	3	L'evento potrebbe effettivamente accadere, anche se non automaticamente. Statisticamente si sono verificati infortuni in analoghe circostanze di lavoro.
M.PROBABILE	4	L'evento si verifica nella maggior parte dei casi, e si sono verificati infortuni in azienda o in aziende similari per analoghe condizioni di lavoro.

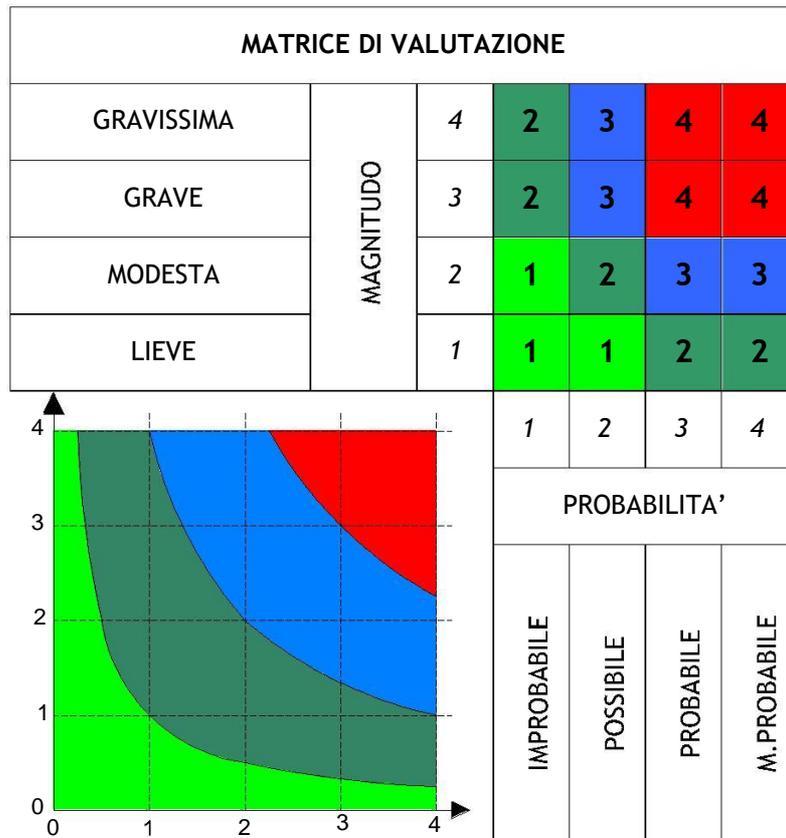
3) valutazione finale dell' entità del **RISCHIO** in base alla combinazione dei due precedenti fattori e mediante l'utilizzo della seguente **MATRICE** di valutazione, ottenuta a partire dalle curve Iso-Rischio.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00



Dalla combinazione dei due fattori precedenti (PROBABILITA' e MAGNITUDO) viene ricavata, come indicato nella Matrice di valutazione sopra riportata, l'Entità del RISCHIO, con la seguente gradualità:



METODOLOGIA SPECIFICA PER LA INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA

La individuazione dei RISCHI DA INTERFERENZA si compone essenzialmente di due fasi:

- o la prima è l'acquisizione delle informazioni sulle attività che dovranno essere svolte dall'Azienda Appaltatrice all'interno dell'Azienda Committente e nel recepimento del documento di valutazione dei rischi specifici della Azienda Appaltatrice, in modo da individuare eventuali attrezzature o sostanze pericolose impiegate o particolari lavorazioni che potrebbero generare pericoli in caso di interferenza con altre lavorazioni
- o la seconda prevede la definizione delle aree interessate, la individuazione dei soggetti interferenti e l'esplicitazione dei rischi che potrebbero essere generati dalla interferenza di più lavorazioni contemporanee.

Come indicato nello specifico capitolo (GESTIONE INTERFERENZE) per tutti i pericoli individuati è stata effettuata la valutazione del relativo rischio e sono state individuate le misure di prevenzione e protezione obbligatorie.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

INFORMAZIONI SUI RISCHI SPECIFICI DEGLI AMBIENTI DI LAVORO

Per tutte le informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui sono destinati ad operare le aziende esterne e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività, si rimanda al Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) elaborato dall'azienda committente.

MISURE GENERALI E COMPORTAMENTI DA ADOTTARE

Oltre alle misure di prevenzione espressamente indicate nella successiva sezione specifica, che contiene anche l'elenco dei rischi di interferenza con relativa valutazione, durante lo svolgimento delle attività lavorative da parte dell'azienda esterna, dovranno essere sempre osservate le seguenti misure.

DI ORDINE GENERALE

Aziende Appaltatrici

- E' vietato l'utilizzo di qualsiasi attrezzatura o sostanza di proprietà dell'Azienda se non espressamente autorizzato in forma scritta. Il personale esterno è tenuto ad utilizzare esclusivamente il proprio materiale (macchine, attrezzature, utensili) che deve essere rispondente alle norme antinfortunistiche ed adeguatamente identificato. L'uso di tale materiale deve essere consentito solo a personale addetto ed adeguatamente addestrato.
- Le attrezzature proprie utilizzate dall'azienda esterna o dai lavoratori autonomi devono essere conformi alle norme in vigore e tutte le sostanze eventualmente utilizzate devono essere accompagnate dalla relative schede di sicurezza aggiornate.
- Nell'ambito dello svolgimento delle attività, il personale esterno occupato deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento (art 6 della Legge 123/2007).
- Prima dell'inizio dei lavori di contratto, l'azienda appaltatrice dovrà comunicare i nominativi del personale che verrà impiegato per il compimento di quanto previsto nel contratto d'appalto stesso, dichiarando di avere impartito ai lavoratori la formazione specifica prevista nel presente documento.

Azienda Committente ed Aziende Appaltatrici

- Si provvederà alla immediata comunicazione di rischi non previsti nel presente DUVRI e che si manifestino in situazioni particolari o transitorie.

DI ORDINE SPECIFICO

Durante lo svolgimento del servizio l'operatore dovrà osservare le seguenti prescrizioni:

- Non lasciare i minori davanti alle scuole ove i cancelli non risultino ancora aperti ed accertarsi che il personale scolastico addetto prenda in consegna i minori assicurarsi che tutti i minori trasportati abbiano il posto a sedere e che durante il percorso stiano seduti.
- Esercitare la sorveglianza dei piccoli studenti richiamando all'ordine gli studenti che tengono un comportamento non idoneo e che disturbano con schiamazzi, gesti e parole volgari.
- Tenere in servizio sempre un comportamento professionale, dignitoso e decoroso nei confronti dei minori e delle loro famiglie.
- Evitare polemiche con i colleghi assistenti e con gli autisti.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

- Aiutare nell'accesso e nell'uscita gli alunni dallo scuolabus, precisando che l'assistente deve attendere davanti allo sportello di entrata dello scuolabus l'alunno per aiutarlo a salire e scendere ,nelle fermate,prima del minore, onde prevenire cadute durante la discesa o improvvisi attraversamenti.
- Consegnare i minori alle persone esclusivamente segnalate dall'Ufficio comunale di competenza.
- Far salire esclusivamente gli alunni indicati negli elenchi prodotti dal Servizio Pubblica Istruzione; la presenza di estranei comporterà la immediata sostituzione.

Aziende Appaltatrici

- In caso di sopravvenuto rischio non previsto e di tipo transitorio, l'azienda esterna dovrà dare immediata comunicazione al servizio di prevenzione e protezione del Committente per l'adozione di idonee misure di sicurezza o apposizione di idonea segnaletica.

COOPERAZIONE E COORDINAMENTO

Azienda Committente ed Aziende Appaltatrici

I Datori di Lavoro dell'Azienda Committente e delle Aziende Appaltatrici coopereranno all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto.

Essi coordineranno, altresì, gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva.

Azienda Committente

Il Datore di Lavoro Committente promuove la cooperazione ed il coordinamento innanzitutto mediante l'elaborazione del presente documento unico di valutazione dei rischi nel quale sono state indicate le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento sarà allegato al contratto di appalto o di opera.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

VERBALE DI SOPRALLUOGO PRELIMINARE CONGIUNTO

Azienda Committente ed Aziende Appaltatrici

Preliminarmente alla stipula del contratto ed in ogni caso prima del concreto inizio delle attività oggetto dell'appalto, il Datore di Lavoro dell'Azienda Committente (o un suo Dirigente delegato) promuoverà la cooperazione ed il coordinamento di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008, mediante la redazione, in contraddittorio con l'Azienda Appaltatrice, del "**Verbale di sopralluogo preliminare congiunto e di coordinamento**" presso ciascuna sede oggetto dell'appalto stesso.

Il verbale, che verrà redatto a cura del Servizio di Prevenzione e Protezione dovrà essere sottoscritto dal Datore di Lavoro dell'Azienda Committente, dal Responsabile della sede e dal Datore di Lavoro della Azienda Appaltatrice.

I contenuti del suddetto verbale potranno, in qualsiasi momento, essere integrati con le eventuali ulteriori prescrizioni o procedure di sicurezza (individuata per eliminare o ridurre i rischi da interferenza determinati dalla presenza di altre ditte presso le medesime aree dell'edificio oggetto del presente appalto), contenute in uno o più "**Verbal di Coordinamento in corso d'opera**", predisposti a cura del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Azienda Committente e sottoscritti da tutte le Aziende Appaltatrici di volta in volta interessate.

Il "Verbale di sopralluogo preliminare congiunto e di coordinamento" e gli eventuali successivi "Verbal di Coordinamento in corso d'opera" costituiscono parte integrante del presente DUVRI, che verrà custodito, in copia originale, agli atti del Servizio di Prevenzione e Protezione.

INFORMAZIONE AI LAVORATORI SULLE INTERFERENZE

Azienda Committente ed Aziende Appaltatrici

- ☞ Nel caso di attività che prevedano interferenze con le attività lavorative e che comportino (*anche se temporaneamente*) elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, ecc. o limitazioni alla accessibilità dei luoghi di lavoro, in periodi o orari non di chiusura degli Uffici / Locali, dovrà essere informato il competente servizio di prevenzione e protezione aziendale e dovranno essere fornite informazioni ai dipendenti (anche per accertare l'eventuale presenza di lavoratori con problemi asmatici, di mobilità o altro) circa le modalità di svolgimento delle lavorazioni e le sostanze utilizzate.
- ☞ Il Datore di Lavoro, o il suo delegato Referente di Sede, preventivamente informato dell'intervento, dovrà avvertire il proprio personale ed attenersi alle indicazioni specifiche che vengono fornite.
- ☞ Qualora i lavoratori avvertissero segni di fastidio o problematiche legate allo svolgimento dei lavori da parte dell'azienda appaltatrice esterna (eccessivo rumore, insorgenza di irritazioni, odori sgradevoli, polveri, etc.) il Datore di Lavoro dovrà immediatamente attivarsi convocando i responsabili dei lavori, allertando il Servizio di Prevenzione e Protezione (ed eventualmente il Medico Competente) al fine di fermare le lavorazioni o di valutare al più presto la sospensione delle attività aziendali.

Analoga informazione andrà fornita ai lavoratori dell'azienda appaltatrice esterna nel caso in cui le attività lavorative debbano avvenire in ambienti che comportano (anche temporaneamente) elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, ecc.

Azienda Committente

L'attività di informazione e formazione verrà effettuata mediante incontri con i lavoratori nell'ambito dei quali si provvederà a consegnare al personale interessato copia delle istruzioni relative alle specifiche problematiche legate alle interferenze oggetto del presente DUVRI.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

Aziende Appaltatrici

I dipendenti dell'Azienda appaltatrice esterna dovranno essere debitamente informati e formati sui rischi relativi allo svolgimento delle loro mansioni, sui possibili danni e sulle conseguenti misure di prevenzione e protezione e sulle modalità di coordinamento in caso di lavori simultanei ed interferenti. Anche ai lavoratori dell'Azienda appaltatrice verrà consegnata copia delle istruzioni relative alle specifiche problematiche legate alle interferenze oggetto del presente **DUVRI**.

ALLARME, EMERGENZA, EVACUAZIONE DEL PERSONALE

Aziende Appaltatrici

In caso di allarme

- ☞ avvisare immediatamente il personale dell'Azienda descrivendo l'accaduto (il ns. personale si comporterà come se avesse lui stesso individuato il pericolo facendo attivare lo stato di allarme);
- ☞ se addestrati, collaborare con il personale interno intervenendo con i mezzi mobili messi a disposizione.

In caso di emergenza

- ☞ interrompere il lavoro, rimuovere le attrezzature in uso (scale, veicoli, ecc.) che potrebbero creare intralcio;
- ☞ mettere in sicurezza le attrezzature potenzialmente pericolose (bombole, solventi, ecc.).

In caso di evacuazione

- ☞ convergere ordinatamente nel punto di raccolta;
- ☞ attendere in attesa del cessato allarme.

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)

Azienda Committente

- ☞ L'azienda ha effettuato la valutazione dei rischi residui che non possono essere evitati con altri mezzi. A seguito di tale analisi sono stati messi a disposizione degli addetti idonei DPI ed è stato fatto obbligo d'uso.

Aziende Appaltatrici

- ☞ Il personale dell'azienda esterna dovrà essere dotato dei D.P.I. eventualmente previsti per lo svolgimento della propria mansione.
- ☞ Sarà cura della stessa azienda esterna vigilare sull'effettivo utilizzo dei D.P.I. da parte del proprio personale.

Azienda Committente ed Aziende Appaltatrici

- ☞ Eventuali DPI aggiuntivi (rispetto a quelli già previsti per lo svolgimento delle attività lavorative) sono stati evidenziati nella specifica sezione
- ☞ Sarà cura delle aziende vigilare sull'effettivo utilizzo dei D.P.I. da parte del proprio personale.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

PROCEDURE D'EMERGENZA ED ADDETTI

COMPITI E PROCEDURE GENERALI

Nei luoghi di lavoro saranno sempre presenti gli addetti al pronto soccorso, alla prevenzione incendi ed alla evacuazione.

In situazione di emergenza (incendio, infortunio, calamità) il lavoratore dovrà chiamare l'addetto all'emergenza che si attiverà secondo le indicazioni sotto riportate. Solo in assenza dell'addetto all'emergenza, il lavoratore potrà attivare la procedura sotto elencata.

CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI

In caso d'incendio

- ☞ Chiamare i vigili del fuoco telefonando al 115.
- ☞ Rispondere con calma alle domande dell'operatore dei vigili del fuoco che richiederà: indirizzo e telefono dell'azienda, informazioni sull'incendio.
- ☞ Non interrompere la comunicazione finché non lo decide l'operatore.
- ☞ Attendere i soccorsi esterni al di fuori dell'azienda.

In caso d'infortunio o malore

- ☞ Chiamare il SOCCORSO PUBBLICO componendo il numero telefonico 118.
- ☞ Rispondere con calma alle domande dell'operatore che richiederà: cognome e nome, indirizzo, n. telefonico ed eventuale percorso per arrivarci, tipo di incidente: descrizione sintetica della situazione, numero dei feriti, ecc.
- ☞ Conclusa la telefonata, lasciare libero il telefono: potrebbe essere necessario richiamarvi.

REGOLE COMPORTAMENTALI

- ☞ Seguire i consigli dell'operatore della Centrale Operativa 118.
- ☞ Osservare bene quanto sta accadendo per poterlo riferire.
- ☞ Prestare attenzione ad eventuali fonti di pericolo (rischio di incendio, ecc.).
- ☞ Incoraggiare e rassicurare il paziente.
- ☞ Inviare, se del caso, una persona ad attendere l'ambulanza in un luogo facilmente individuabile.
- ☞ Assicurarsi che il percorso per l'accesso della lettiga sia libero da ostacoli.

Qui di seguito vengono riportati i Rischi, le misure di prevenzione ed eventuali DPI relativi alla specifica interferenza esaminata ed oggetto del presente DUVRI.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

INTERFERENZE

GESTIONE INTERFERENZE

L' interferenza esaminata qui di seguito è relativa alla gestione della mensa e i docenti della scuola ed avviene con le attività effettuate dai lavoratori delle seguenti Aziende (che vengono svolte nei locali dell' Azienda committente):

Azienda Appaltatrice	Descrizione attività svolta	Periodo
	Servizio di trasporto scolastico	durante l'anno scolastico

RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI

La seguente tabella riporta l'elenco dei pericoli individuati nell' interferenza esaminata, per ognuno dei quali è stato valutato il relativo rischio in funzione della probabilità e della magnitudo del danno che ne potrebbe derivare.

Descrizione del Pericolo	Probabilità	Magnitudo	Rischio	
Investimento	Possibile	Grave	MEDIO	3
Stress Psicofisico	Possibile	Modesta	BASSO	2
Punture, tagli e abrasioni	Possibile	Modesta	BASSO	2
Urti, colpi, impatti e compressioni	Possibile	Modesta	BASSO	2
Scivolamenti, cadute a livello	Possibile	Modesta	BASSO	2
Rischio incendio	Possibile	Modesta	BASSO	2



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

MISURE DI PREVENZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI

Oltre alle misure di prevenzione di ordine generale nei confronti dei rischi sopra individuati (riportate nella relazione introduttiva del DVR Aziendale), i lavoratori addetti dovranno osservare le seguenti misure preventive:

- ☞ Effettuare operazioni di coordinamento preliminare tra autista e assistente per concordare le procedure comuni di somministrazione del servizio; in particolare concordare il dettaglio dei punti di salita e discesa dei bambini in modo da limitare il rischio di investimento da parte di altri mezzi
- ☞ Effettuare sempre e costantemente controlli visivi preliminari del traffico veicolare durante le fasi di salita e discesa degli alunni;
- ☞ Prestare particolare attenzione al luogo di salita/discesa per verificare l'eventuale presenza di pericolo di scivolamento/inciampo.
- ☞ Verificare che nessun bambino disturbi il conducente alla guida;
- ☞ Utilizzo delle cinture di sicurezza
- ☞ Utilizzo di scarpe chiuse con suola in gomma
- ☞ Reggersi agli appositi sostegni durante la salita e la discesa dallo scuolabus
- ☞ Mantenersi seduti durante la marcia
- ☞ Far sgocciolare gli ombrelli in luogo tale da non bagnare il pavimento e i gradino
- ☞ Divieto di utilizzo degli ausili meccanici
- ☞ Rispetto delle indicazioni dell'autista in merito agli ausili meccanici
- ☞ Non fumare
- ☞ Il percorso stradale può presentare a tratti pavimentazione sconnessa e/o irregolare pertanto il conducente deve moderare la velocità in relazione alle condizioni del manto stradale
- ☞ In alcuni tratti del percorso la segnaletica stradale orizzontale può essere mancante o scarsamente visibile pertanto il conducente deve moderare la velocità e prestare particolare attenzione in caso di cattive condizioni atmosferiche che riducono la visibilità stradale.
- ☞ Il percorso si può snodare lungo alcune vie strette e tortuose che presentano una scarsa visibilità pertanto il conducente deve moderare la velocità e prestare attenzione soprattutto in cattive condizioni atmosferiche che riducono la visibilità.
- ☞ Il percorso può presentare pavimentazione sconnessa e/o pietrame e polvere sul ciglio della strada pertanto il conducente deve moderare la velocità in relazione alle condizioni del manto stradale.



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI

Se non già indossati dai lavoratori, dovranno essere utilizzati i seguenti DPI con marcatura CE:

- ☞ Calzature antiscivolo (Conformi UNI EN 347)
- ☞ Indumenti ad Alta Visibilità (Conforme UNI EN 471)
- ☞ Indumenti protettivi adeguati (Conforme UNI EN 342-343)
- ☞ Indumenti di protezione contro le intemperie (Conforme UNI EN 342-343)



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

RISCHI DERIVANTI DA INTERFERENZE

In relazione alle attività previste e alle condizioni di contemporaneità non si individuano rischi derivanti da interferenze che siano diversi dai rischi già valutati derivanti dall'ambiente di lavoro.

Il datore di lavoro dell'impresa appaltatrice dichiara di impegnarsi a rispettare le misure di sicurezza a suo carico e di informare e formare i propri lavoratori sui contenuti del presente documento al fine di renderli edotti dei rischi specifici presenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare, sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate sui rischi derivanti dalle interferenze e sulle misure di sicurezza da adottare.

VALIDITA' E REVISIONI

Il presente DUVRI costituisce parte integrante del contratto di appalto ed ha validità immediata a partire dalla data di sottoscrizione del contratto stesso.

In caso di modifica significativa delle condizioni dell' appalto il DUVRI dovrà essere soggetto a revisione ed aggiornamento in corso d'opera.

Le misure indicate per la gestione dei rischi interferenziali, potranno essere integrate e/o aggiornate immediatamente prima dell'esecuzione dei lavori oggetto del Contratto d'Appalto, o durante il corso delle opere a seguito di eventuali mutamenti delle condizioni generali e particolari delle attività oggetto dell'Appalto.

DICHIARAZIONI

L'Azienda Appaltatrice dichiara completa ed esauriente l'informativa ricevuta, sui rischi specifici e sulle misure di prevenzione e di emergenza agli stessi inerenti, e di aver assunto, con piena cognizione delle conseguenti responsabilità, tutti gli impegni contenuti nel presente documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI), di cui conferma espressamente, con la sottoscrizione, la completa osservanza.

COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZE

In relazione alla valutazione dei rischi derivanti da interferenze di cui al paragrafo precedente non si individuano costi relativi alla sicurezza necessari per eliminare o ridurre al minimo i suddetti rischi.



Comune di BASCIANO (TE)	D.U.V.R.I Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)
	Data redazione 08/11/2022 Rev-00

VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO

Il committente rappresentato dal sindaco Alessandro Frattaroli e la
Rappresentata da..... in data odierna, hanno effettuato una riunione
di coordinamento.

Sono stati discussi i seguenti argomenti:

- analisi delle varie fasi lavorative ed esame dei rischi dei luoghi di lavoro, con particolare attenzione ai rischi da interferenza
- aggiornamento del DUVRI

i lavori avranno inizio il giorno.....alle ore.....e termineranno.....

Eventuali azioni da intraprendere.....
.....

Il datore di lavoro dell'impresa appaltatrice che sottoscrive il presente verbale dichiara:

- ✚ di aver preso visione dei luoghi dove si svolgeranno i lavori
- ✚ di essere stati edotti ai sensi dell'art.26 comma 1 del D.lgs.81/08, sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare
- ✚ di aver eseguito la valutazione dei rischi derivanti dalle proprie lavorazioni.

BASCIANO, li

IL SINDACO

(_____)

AZIENDA

(_____)



Comune di
BASCIANO (TE)

D.U.V.R.I
Servizio trasporto scolastico - Comune di BASCIANO (TE)

Data redazione 08/11/2022 Rev-00

CONCLUSIONI

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (D.U.V.R.I.) :

- È stato redatto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. **81/08**;
- È soggetto ad aggiornamento periodico ove si verificano significativi mutamenti che potrebbero averlo reso superato.

La valutazione dei rischi di cui al presente documento è stata effettuata dal Datore di Lavoro committente, come previsto dall'art. 26, comma 3, del D.Lgs. **81/08**.

AZIENDA APPALTANTE (Committente)

Figure	Nominativo	Firma
Datore di Lavoro	Frattaroli Alessandro	
Rappr. dei Lav. per la Sicurezza	Di Lorenzo Valentina	
Resp.Serv.Prev.Protezione	Rizzitelli Giuseppe Alessio	

AZIENDE APPALTATRICI

Con l'apposizione della firma nello spazio di pagina sottostante ciascuna azienda appaltatrice dichiara di essere a conoscenza del contenuto del presente D.U.V.R.I. e di accettarlo integralmente, divenendone responsabile per l'attuazione della parte di competenza.

Azienda	Datore di lavoro	Firma

Azienda	Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione	Firma

Basciano, 08/11/2022



SOMMARIO

ANAGRAFICA AZIENDA COMMITTENTE	1
DATI GENERALI DELL'AZIENDA	1
AZIENDE APPALTATRICI ED OGGETTO DELL'APPALTO.....	2
DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO	2
INTERVENTI PREVISTI	2
LUOGHI OGGETTO DELLE ATTIVITA'	2
MEZZI UTILIZZATI.....	3
ORARI.....	3
VERIFICA DELL'IDONEITA' DELL'AZIENDA APPALTATRICE.....	3
VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE.....	3
CONSIDERAZIONI GENERALI	3
TIPOLOGIA DEI RISCHI DA INTERFERENZE CONSIDERATI.....	4
METODOLOGIA E CRITERI ADOTTATI PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI	4
METODOLOGIA SPECIFICA PER LA INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA	6
INFORMAZIONI SUI RISCHI SPECIFICI DEGLI AMBIENTI DI LAVORO.....	7
MISURE GENERALI E COMPORTAMENTI DA ADOTTARE	7
DI ORDINE GENERALE.....	7
DI ORDINE SPECIFICO	7
COOPERAZIONE E COORDINAMENTO.....	8
VERBALE DI SOPRALLUOGO PRELIMINARE CONGIUNTO	9
INFORMAZIONE AI LAVORATORI SULLE INTERFERENZE.....	9
ALLARME, EMERGENZA, EVACUAZIONE DEL PERSONALE	10
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)	10
PROCEDURE D'EMERGENZA ED ADDETTI.....	11
COMPITI E PROCEDURE GENERALI	11
CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI	11
GESTIONE INTERFERENZE.....	12
RISCHI EVIDENZIATI DALL'ANALISI	13
MISURE DI PREVENZIONE ED ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI.....	13
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE OBBLIGATORI.....	14
RISCHI DERIVANTI DA INTERFERENZE.....	15
VALIDITA' E REVISIONI.....	15
DICHIARAZIONI	15
COSTI DELLA SICUREZZA RELATIVI AI RISCHI DA INTERFERENZE.....	15
VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO	16
CONCLUSIONI.....	17
SOMMARIO	18