



Comune di San Felice del Benaco

Provincia di Brescia
Via XX settembre n. 11 c.a.p. 25010
info@comune.sanfelicedelbenaco.bs.it



DUVRI PRELIMINARE

**SERVIZIO DI REFEZIONE SCOLASTICA A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE
PERIODO DI RIFERIMENTO 01/01/2020 – 30/06/2023**

Tabella delle revisioni

N° REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE
00	09/2019	Prima stesura del documento preliminar

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 00
		Data: Settembre 2019
		Pag. 2

1. SCOPO

Il presente Documento ha lo scopo di:

- fornire all'impresa risultata aggiudicataria dell'appalto, dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui il servizio deve essere svolto.
- promuovere la cooperazione e il coordinamento tra il Committente, l'Impresa ospite ed i Datori di lavoro, per l'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro inerenti l'attività lavorativa oggetto dell'appalto con particolare riguardo alla individuazione dei rischi dovuti alle interferenze tra i lavoratori dell'Impresa, dei Datori di lavoro e le persone operanti presso i locali aziendali.
- ridurre ogni possibile rischio a cui i lavoratori sono soggetti, nell'ambito dello svolgimento delle loro normali mansioni, tramite l'adozione di un comportamento cosciente, la generazione di procedure/istruzioni e regole a cui devono attenersi durante il lavoro.

2. FINALITÀ

Il presente Documento di Valutazione è stato redatto dalla stazione appaltante, prima di esperire la gara di appalto e perfezionato in sede di aggiudicazione dello stesso (al fine di essere conservato in allegato al contratto di appalto), in ottemperanza al dettato dell'art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/2008 s.m.i. per promuovere la cooperazione ed il coordinamento previsto al comma 2 del medesimo articolo e cioè:

- per cooperare all'attuazione delle misure di protezione e prevenzione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- per coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori;
- per informarsi reciprocamente in merito a tali misure;

al fine di eliminare i rischi dovuti alle interferenze nelle attività costituenti l'oggetto dell'appalto.

3. CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente documento (DUVRI) riguarda esclusivamente i rischi residui dovuti alle interferenze ovvero le circostanze in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del Committente e il personale dell'Impresa aggiudicataria. Pertanto le prescrizioni previste nel presente Documento non si estendono ai rischi specifici cui è soggetta l'Impresa aggiudicataria.

Infine il presente documento come chiarito dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale è da considerarsi "dinamico" nel senso che la valutazione dei rischi effettuata dalla Committente prima dell'espletamento dell'appalto deve essere obbligatoriamente aggiornato nel caso in cui nel corso di esecuzione del contratto, dovessero intervenire significative modifiche nello svolgimento delle attività e quindi si configurino nuovi potenziali rischi di interferenze.

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 3

4. INFORMAZIONI RICHIESTE ALLA DITTA “AGGIUDICATARIA DELL’APPALTO”

Dati generali

Ragione Sociale

Sede Legale

Via/Piazza

Comune

CAP

Tel.

E-mail

PARTITA I.V.A. n.

CODICE FISCALE

Iscrizione C.C.I.A.A.

Posizione INPS

Posizione INAIL

Datore di lavoro

RSPD

Medico Competente

Esperto Autorizzato _____

Medico Autorizzato _____

RLS o dichiarazione di adesione all’Organismo Territoriale Specifico:

Numero dei lavoratori che svolgeranno l’attività presso i locali dell’Azienda:

Specificato che:

- i lavoratori che svolgeranno l’attività presso le mense scolastiche nonché il loro numero e giorni di presenza è ben specificata nel **Progetto organizzativo gestionale** predisposto dalla Ditta _____ Via _____ - Codice Fiscale e Partita I.V.A.: _____ e presentato in sede di offerta, che si allega al presente atto quale parte integrante sostanziale;

- Le principali attrezzature in dotazione nelle utenze del committente con relative schede teoriche di manutenzione, a disposizione della Ditta _____ nel periodo di appalto, sono elencate nell’inventario all’uopo redatto, e qui si intendono integralmente trascritte e riportate;

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 4

- La pianificazione delle manutenzioni è stata indicata nell'allegato "**Manutenzioni**" al Progetto organizzativo gestionale" predisposto dalla Ditta _____ e presentato in sede di offerta, da intendersi allegato al presente atto quale parte integrante sostanziale;

- la Ditta _____ ha provveduto a presentare debitamente compilato e sottoscritto, l'**Allegato 1 "Questionario di verifica di idoneità tecnico professionale"** con specifica indicazione dei DPI in dotazione ai lavoratori nello svolgimento dell'attività e dei rischi introdotti dagli addetti della ditta aggiudicataria dell'appalto per lo svolgimento del servizio in oggetto, che si allega al presente atto quale parte integrante sostanziale;

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 5

5. INFORMAZIONI FORNITE DALLA COMMITTENZA

Denominazione:	Comune di San Felice del Benaco Via XX Settembre n. 11 25010 San Felice d/B (BS) Tel. 0365/555809 (Uff. referente) P.IVA 00581440989 – C.F. 00843000175 info@comune.sanfelicedelbenaco.bs.it
Datore di lavoro committente:	
Responsabile del Servizio:	
Responsabile del procedimento:	
Responsabile del servizio di prevenzione e protezione:	
Medico competente:	

Si comunica che:

- Il Comune di San Felice del Benaco (Uff. Tecnico) è a disposizione per eventuali problematiche tecniche nonché richieste di informazioni di tipo generali nonché specifiche sotto riportate:

-	Planimetria delle Aree/locali/ ove devono essere svolti i lavori;
-	Tavole distribuzione impianti elettrici, meccanici, idraulici
-	Punti dell'alimentazione elettrica ove è possibile installare quadri elettrici di derivazione per eventuali allacciamenti;
-	Attrezzature di proprietà del Comune di San Felice del Benaco messe a disposizione quando previsto da contratto;

- I servizi igienici utilizzabili dal personale dell'assuntore sono quelli riservati agli utenti opportunamente segnalati e facilmente identificabili;
- Nella sede di lavoro è disponibile un telefono sia per l'emergenza che per le comunicazioni aziendali, previo permesso del personale della Committenza;
- All'interno dei locali dell'Azienda Committente le uscite di emergenza e i relativi percorsi sono chiaramente indicati come da normativa vigente e non devono essere ostacolati;
- Il personale dipendente della ditta aggiudicataria dell'appalto che lavora presso le mense scolastiche è obbligato a:
 - Osservare le norme di sicurezza in materia di sicurezza ed igiene del lavoro, nonché della prescrizione di tutte le relative misure di tutela e dell'adozione delle cautele prevenzionistiche per i rischi specifici e propri dell'attività;
 - Attenersi a tutte le indicazioni segnaletiche ed in specie ai divieti contenuti nei cartelli indicatori e negli avvisi dati con segnali visivi e/o acustici;
 - Non trattenersi negli ambienti di lavoro al di fuori dell'orario stabilito;
 - Segnalare e delimitare le zone di lavoro come i pavimenti bagnati, vietandone l'accesso ed il passaggio delle persone;
 - Usare i dispositivi protettivi individuali;
 - Non usare, sul luogo di lavoro, indumenti o abbigliamento che, in relazione alla natura delle operazioni da svolgere, possono costituire pericolo per chi lo indossa e per l'utenza presente nelle adiacenze;
 - Lasciare a lavori ultimati la zona interessata sgombra e libera da macchinari e rifiuti;
 - Impiegare macchine, attrezzi ed utensili rispondenti alle vigenti norme di legge;
 - Segnalare immediatamente eventuali deficienze dei dispositivi di sicurezza o l'esistenza

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 6

di condizioni di pericolo (adoperandosi direttamente, in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità, per l'eliminazione di dette deficienze o pericoli);

È fatto assoluto divieto al personale dipendente della ditta aggiudicataria dell'appalto:

- Accedere senza precisa autorizzazione a zone diverse da quelle interessate ai lavori;
- Introdurre sostanze infiammabili o comunque pericolose o nocive;
- Usare utensili elettrici portatili alimentati a tensioni superiori di quelle indicate dall'articolo stesso in funzione dei luoghi ove avranno esecuzione i lavori;
- Rimuovere, modificare o manomettere in alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o le protezioni installati su impianti, macchine o attrezzature che non siano di propria competenza;
- Compiere, di propria iniziativa, manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone;
- Compiere lavori usando fiamme libere, utilizzare mezzi igniferi o fumare nei luoghi con pericolo di incendio o di scoppio ed in tutti gli altri luoghi ove vige apposito divieto;
- Fumare in tutti i locali di questa Azienda;
- Gettare mozziconi, sigarette materiale infiammabile in prossimità dell'Area della committenza;
- Ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura;
- Compiere, su organi in moto, qualsiasi operazione (pulizie, registrazione, ecc.);
- Utilizzare attrezzature ed utensili della Committenza e viceversa (salvo autorizzazioni specifiche)
- È vietato a qualsiasi lavoratore presso l'Azienda assumere alcool in qualsiasi quantità durante l'orario di lavoro nonché sostanze stupefacenti;

La ditta aggiudicataria dell'appalto si impegna a comunicare al Comune di San Felice del Benaco le informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti della Committenza e le misure di prevenzione ed emergenza adottate ai sensi dell'articolo 26 comma 1 lettera b) del D.Lgs 81/08 s.m.i..

6. VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI

La valutazione dei rischi riportata di seguito si riferisce ai possibili rischi da interferenze relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto, in conformità a quanto previsto dall'art. 3-ter del D.Lgs. 81/08. Si ribadisce che il presente documento come chiarito dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale è da considerarsi "dinamico" nel senso che la valutazione dei rischi effettuata dalla Committente prima dell'espletamento dell'appalto deve essere obbligatoriamente aggiornato nel caso in cui nel corso di esecuzione del contratto, dovessero intervenire significative modifiche nello svolgimento delle attività e quindi si configurino nuovi potenziali rischi di interferenze.

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 7

7. VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA:

EDIFICIO SCOLASTICO: SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO

Interferenza area: LOCALI INTERNI (CORRIDOI, REFETTORIO, ECC.)		
Attività svolte dall'appaltatore	Rischi interferenziali	Misure di prevenzione e protezione per eliminare i rischi da interferenze
<ul style="list-style-type: none"> - Consegna pasti - Pulizia stoviglie tramite lavastoviglie - Pulizia refettorio 	Rischio di scivolamento	<p>Occorre prestare attenzione durante il transito nei corridoi, nelle stanze o lungo le scale per la possibile presenza di liquidi sul pavimento in particolare durante la pulizia dei locali.</p> <p>Durante le operazioni di lavaggio del pavimento, svolte nel refettorio quanto non sono presenti alunni né addetti alla scuola, l'appaltatore dovrà posizionare il cartello "Attenzione pavimento scivoloso".</p>
	Rischio elettrico	<p>Le attività che prevedono l'uso di attrezzature elettriche devono essere precedute, da parte dell'appaltatore, di una verifica sull'idoneità dei cavi, delle spine, dei quadri, ecc.</p> <p>L'appaltatore dovrà evitare di stendere sul pavimento nei punti di passaggio, i cavi elettrici che alimentano le attrezzature; in caso di impossibilità i cavi dovranno essere protetti da opportuni ripari.</p> <p>L'appaltatore dovrà, inoltre, concordare con il committente il punto di allaccio delle attrezzature elettriche</p>
	Incendio	All'interno dei locali è vietato fumare ed usare fiamme libere.
	Emergenza	Non posizionare materiale davanti alle uscite d'emergenza e ai mezzi di estinzione incendi.
Stima costi sicurezza.	interferenza	€ 30,00 + I.V.A. per acquisto cartelli

Interferenza area: AREE DI TRANSITO		
Attività svolte dall'appaltatore	Rischi interferenziali	Misure di prevenzione e protezione per eliminare i rischi da interferenze
Interferenza con i mezzi trasporto o altri mezzi o persone presenti nelle aree aziendali	Rischio di investimento o di collisione	<p>Procedere nelle aree esterne a passo d'uomo seguendo eventualmente la segnaletica presente;</p> <p>In caso di manovra in retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità) farsi coadiuvare da un collega a terra;</p> <p>In mancanza di un sistema di segnalazione acustica di retro marcia (cicalino) sul mezzo, preavvisare la manovra utilizzando il clacson.</p>
Stima costi sicurezza	interferenza	€ 0,00 + I.V.A.



DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI
INTERFERENZIALI

Rev. 1

Data: Settembre 2019

Pag. 8

Interferenza area: LOCALI INTERNI PER RISCHIO INCENDIO/INTRUSIONE

Rischi da interferenze	IR	Aree Interessate	Misure di Prevenzione	Provvedimento
Rischio incendio/ustione	B	Tutte	<p>La struttura è dotata di presidi antincendio (impianti rilevazione automatica incendi, estintori a polvere e a CO₂ idranti ed impianti a spegnimento automatico questi nei locali tecnici).</p> <p>I percorsi di esodo sono indicati con apposita segnaletica di colore verde.</p> <p>In tutti i luoghi di lavoro della Azienda sono presenti lavoratori specificamente formati che agiscono conformemente a piani di emergenza ed evacuazione, in caso di incendio.</p>	<p>La Ditta deve osservare quanto previsto nel D.M. 10/03/98 in particolare le misure di tipo organizzativo e gestionale quali:</p> <ul style="list-style-type: none">- Rispetto dell'ordine e della pulizia;- Informazione e formazione dei propri lavoratori;- Controllo delle misure e procedure di sicurezza inerenti il rischio incendio. <p>Occorrerà evitare in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none">- L'accumulo dei materiali combustibili e/o infiammabili;- L'ostruzione delle vie d'esodo;- L'uso di sorgenti di innesco e di fiamme libere;- Il blocco delle porte tagliafuoco (REI) dei compartimenti antincendio con cunei o altri mezzi che ne impediscano la chiusura vanificandone con ciò la funzione protettiva.
Stima costi sicurezza		interferenza		€ 00,00 + I.VA.

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 9

Interferenza area: LOCALI INTERNI PER GESTIONE EMERGENZE				
Rischi da interferenze	IR	Aree Interessate	Misure di Prevenzione	Provvedimento
Gestione emergenze	M	Tutte	<p>In tutti i luoghi di lavoro dell'Azienda sono presenti lavoratori specificamente formati che agiscono conformemente a piani di emergenza ed evacuazione.</p> <p>I percorsi di esodo sono indicati con apposita segnaletica di colore verde.</p>	<p>Qualora il personale delle imprese appaltatrici riscontri situazioni di emergenza (ad es. incendio, fumo, allagamento, fuga di gas, ecc.) che non siano già state rilevate dal personale dell'Azienda dovrà comunicarlo tempestivamente ad un lavoratore dell'Azienda Committente che attiverà la procedura di emergenza.</p> <p>Qualora sia necessario evacuare i locali e/o la struttura seguire le indicazioni di esodo presenti o quanto impartito dal personale dell'Azienda.</p>
Stima costi sicurezza		interferenza		€ 00,00 + I.V.A.

Alle misure qui indicate si aggiunge almeno una riunione di coordinamento da effettuarsi prima dell'avvio del servizio ed in linea di massima una volta l'anno. I costi stimati per le riunioni e per eventuali altri incontri sono pari a € 220,00 (10 ore ad un costo medio di € 22,00 l'ora).

Si specifica inoltre che la divisione del costo totale di € 250,00 + I.V.A., come sopra riportata, è puramente indicativa, infatti in base ad accordo tra le parti potrà infatti essere diversamente riparametrata in base alle necessità che verranno evidenziate nell'aggiornamento al DUVRI preliminare.

	DOCUMENTAZIONE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI	Rev. 1
		Data: Settembre 2019
		Pag. 10

8. SOTTOSCRIZIONE DEL DOCUMENTO

Il Comune di San Felice del Benaco si impegna a comunicare eventuali variazioni che potrebbero insorgere rispetto al presente documento.

Sono parte integrante del presente documento:

- Estratto planimetrico dei locali oggetto dell'appalto (refettori);
- Stralcio del piano di emergenza della pianta per evacuazione;

Depositati agli atti presso l'Ufficio Tecnico Comunale.

San Felice del Benaco, li _____

Firma per il Comune di San Felice del Benaco

Firma per la Ditta aggiudicataria dell'appalto:



**Il Segretario Comunale
Dott.ssa Mariena Però**