



COMUNE DI BONATE SOPRA

PROVINCIA DI BERGAMO

PIAZZA VITTORIO EMANUELE II 5 – 24040 BONATE SOPRA

P.I. 00246860167 – C.F. 82000950160

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE (DUVRI)

(art.26, comma 3, D.Lgs. 81/2008 e smi)

DEFINIZIONI

Vengono fornite le seguenti definizioni:

- a) Stazione appaltante: Comune di Bonate Sopra (di seguito Comune)
- b) Aggiudicatario: l'impresa che è risultata aggiudicataria dell'appalto (di seguito I.A.)
- c) Datore di lavoro: qualsiasi soggetto obbligato dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. a redigere il piano di sicurezza e che in modo diretto o indiretto svolge un'attività che si "incrocia" con le attività oggetto della concessione.

PREMESSA

L'art.26 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 2 prevede inoltre l'obbligo per il datore di lavoro committente di:

- a) cooperare all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- b) coordinare gli interventi di prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'appalto.

Il comma 3 ter stabilisce che nei casi in cui il contratto venga affidato dai soggetti di cui all'art.3, comma 34, del D.lgs. 12/04/2006, n.163, o in tutti i casi in cui il datore di lavoro non coincide con il committente, il soggetto che affida il contratto debba redigere un documento di valutazione dei rischi da interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto.

Il Comune di Bonate Sopra, ai fini dell'affidamento in appalto del servizio di refezione scolastica e consegna pasti al domicilio degli anziani, nel rispetto di quanto sopra riportato, ha provveduto a redigere la presente valutazione dei rischi da interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi all'attività in oggetto.

Il documento fornisce in particolare informazioni:

- sui rischi di carattere generale esistenti sui luoghi di lavoro oggetto dell'appalto;
- sui rischi derivanti da possibili interferenze negli ambienti in cui l'I.A. è destinata ad operare;
- sulle misure di sicurezza proposte in relazione ai rischi derivanti da interferenze.

Si precisa che il presente documento non concerne i rischi specifici propri delle attività dell'I.A. (art.26, comma 3 del D.Lgs. 81/08). L'I.A. è pertanto responsabile dell'attuazione delle misure di prevenzione e protezione concernenti i propri rischi specifici.

Il presente documento ha come oggetto il servizio di refezione scolastica e preparazione e consegna pasti al domicilio di anziani.

Il servizio dovrà essere svolto secondo le modalità e nella piena osservanza di quanto stabilito dal relativo Capitolato Speciale d'Appalto.

DATI GENERALI IDENTIFICATIVI

Dati generali dei luoghi di lavoro oggetto dell'appalto

Il servizio di refezione scolastica è svolto presso:

- Scuola Primaria Giovanni XXIII: Via Salvo d'Acquisto, 15
- Scuola Primaria Beato Palazzolo: Via P. Umberto 11/a

Il servizio di consegna pasti agli anziani avviene presso il domicilio degli stessi.

Anagrafica Committente

Ragione Sociale	Comune di Bonate Sopra
Tipo di attività	Pubblica Amministrazione
Legale Rappresentante	Sindaco
Sede	Bonate Sopra – Piazza V. Emanuele II, 5
Medico competente	
RSPP	

Anagrafica Impresa Aggiudicataria

Ragione Sociale	
Legale Rappresentante	
Sede	
Medico Competente	
RSPP	
Direttore tecnico del servizio	
Addetti antincendio	
Addetti primo soccorso	

L'I.A. e la Scuola, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 art.26, comma 2 lett.e a) e b):

- a) cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro, incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- b) coordinano 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.

Come prescritto dal D.Lgs. 81/2008, art.26 comma 3 ter, il presente documento sarà integrato con ulteriori indicazioni del datore di lavoro delle scuole interessate con i rischi specifici da interferenza e con le istruzioni speciali contenute nel piano di emergenza delle singole scuole.

I plessi scolastici sono:

- ben accessibili sia a piedi che con automezzi. Risultano ben accessibili anche ai mezzi di soccorso.
- Attività svolte e operatori presenti: didattiche e amministrative svolte da personale docente, ausiliario e amministrativo. Si segnala la presenza di alunni e genitori a partire dal mese di settembre.
- Misure di prevenzione e protezione presenti: vie di fuga, mezzi antincendio.

RISCHI PRESENTI NELLE AREE DI LAVORO E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ADOTTATE

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 appaltate, vanno ad incidere sia sui dipendenti dell'I.A. 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. Sono stati considerati RISCHI DA INTERFERENZE, per i quali è stato predisposto il presente documento:

- I rischi derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di lavoratori appartenenti ad Aziende diverse, compresi i lavoratori della Stazione appaltante committente;
- 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 indotti o immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni eseguite dalle Aziende Appaltatrici;
- I rischi derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal committente e comportanti rischi ulteriori rispetto a quelli specifici delle attività appaltate.

Il Comune informa l'I.A. che, in funzione degli ambienti di lavoro dove andrà ad operare, sono prevedibili i rischi specifici riportati di seguito con indicazione delle misure di prevenzione e protezione adottate.

Rischi	Misure di prevenzione e protezione adottate
Rischi di incendio	Gli impianti elettrici e di riscaldamento sono realizzati in conformità alla normativa vigente. Presso tutti i luoghi di lavoro è chiaramente indicato con apposita segnaletica il divieto di fumare. Gli arredi sono rispondenti ai requisiti previsti dalla normativa vigente. I luoghi di lavoro sono protetti da un adeguato numero di mezzi di estinzione portatili opportunamente segnalati e regolarmente mantenuti.
Scivolamento, cadute a livello	L'eventuale presenza di pavimenti bagnati viene segnalata con apposita segnaletica.
Esposizione ad agenti chimici	I locali presso i quali possono essere depositati detersivi sono accessibili solo al personale autorizzato.
Interferenze con persone operanti a vario titolo presso i luoghi di lavoro (es. educatori, personale ausiliario, ecc.), alunni, genitori	Presente DUVRI

RISCHI DERIVANTI DALLE INTERFERENZE E VALUTAZIONE DEI RISCHI RICOGNITIVA

Per interferenza si intende la circostanza in cui si verifica la sovrapposizione di più attività svolte ad opera di ditte diverse; da tale interferenza possono derivare dei rischi.

L'art.26 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i, nel caso di affidamento di lavori in appalto, stabilisce l'obbligo a carico del datore di lavoro Committente di verificare la presenza di potenziali interferenze tra l'attività propria e le attività svolte dalla/le ditta/e appaltatrice/i o tra le attività svolte da queste ultime, e stabilisce quindi l'obbligo di individuare misure di prevenzione e protezione idonee alla eliminazione o alla riduzione dei rischi che possono derivare da tali interferenze.

Stante il rispetto delle norme generali di comportamento e delle misure da adottare in caso di emergenza di cui al presente documento, sono stati individuati i potenziali rischi residui derivanti dalle suddette interferenze.

Per ciascun rischio sono state definite le misure di prevenzione e protezione da adottarsi a carico di tutti i soggetti interferenti.

Rischi derivanti da interferenze

Attività, lavoro, fase di lavoro	Possibili cause di interferenza	Rischi	Misure di prevenzione e protezione volte a ridurre e/o eliminare il rischio
Fornitura di tutti i generi alimentari	presenza di veicoli in circolazione, manovra, sosta;	- incidente	Rispetto del codice della strada e della segnaletica presente presso le aree circostanti e l'accesso agli istituti.
	presenza di persone operanti presso i locali scolastici, alunni, genitori;	- investimento - urti, schiacciamenti (per perdita del carico nelle fasi di carico/scarico dei mezzi)	Rispetto del codice della strada e della segnaletica presente presso le aree circostanti e l'accesso agli istituti. In assenza di ingressi separati per il personale ditta appaltatrice e i terzi (operatori, genitori, alunni) individuare percorsi protetti e prediligere orari favorevoli. In caso di ingressi separati, apporre nei pressi degli ingressi dedicati esclusivamente alla ditta appaltatrice, segnaletica indicante il divieto di accesso ai non addetti.
Allestimento dei tavoli dei locali di refezione, somministrazione dei pasti, distribuzione spuntini e merende	presenza di persone operanti presso i locali scolastici e/o alunni lungo le aree di transito o in prossimità della zona di distribuzione	<ul style="list-style-type: none"> - ustioni da calore - urti, lesioni - schiacciamento per caduta materiale dal carrello portavivande - inciampo/elettrocuzione (cavi per riscaldamento carrelli termici portavivande) - scivolamento (per pavimentazione bagnata a seguito di accidentale rovesciamento pasti o bevande) e caduta a livello 	<p>Occorre che la ditta appaltatrice si accordi con il responsabile dei singoli istituti affinché, nei minuti che precedono l'accesso del personale della ditta appaltatrice ai luoghi preposti alla fornitura o somministrazione dei pasti e delle merende, il personale operante a vario titolo all'interno degli istituti garantisca l'assenza di bambini lungo le aree di transito e che i bambini siano già preparati presso i locali dove consumeranno il pasto o la merenda.</p> <p>Il personale della ditta appaltatrice dovrà procedere in ogni caso con cautela e limitandosi a seguire il percorso più breve, dalla cucina o dal locale di pertinenza al locale per la distribuzione dei pasti. Durante la fornitura o la somministrazione dei pasti, deve sempre essere garantita la presenza di docenti/educatori/personale ausiliario per il controllo degli alunni</p>

Attività, lavoro, fase di lavoro	Possibili cause di interferenza	Rischi	Misure di prevenzione e protezione volte a ridurre e/o eliminare il rischio
Pulizia e sanificazione ordinaria e straordinaria dei locali, degli impianti, degli arredi, delle attrezzature e delle stoviglie impiegati per il servizio;	Transito di persone operanti presso i locali scolastici e/o alunni sui pavimenti bagnati e nei locali in fase di pulizia	scivolamento e caduta a livello	L'I.A. deve posizionare idonea segnaletica di sicurezza indicante il rischio di scivolamento e vietare l'accesso ai non addetti
		esposizione ad agenti chimici	
Ritiro dei contenitori e dei materiali per la distribuzione dei pasti dalle sedi che non dispongono di cucina in loco e veicolazione a centro di pertinenza dell'I.A. e da essa gestito	presenza di veicoli in circolazione, manovra, sosta;	- incidente	Rispetto del codice della strada e della segnaletica presente presso le aree circostanti e l'accesso ai plessi
	presenza di persone operanti presso i locali scolastici, alunni, genitori;	<ul style="list-style-type: none"> - investimento - urti, schiacciamenti (per perdita del carico nelle fasi di carico/scarico dei mezzi) 	Rispetto del codice della strada e della segnaletica presente presso le aree circostanti e l'accesso ai plessi. In assenza di ingressi separati per il personale I.A. e i terzi (operatori, genitori, alunni) individuare percorsi protetti e prediligere orari favorevoli. In caso di ingressi separati, apporre nei pressi degli ingressi dedicati esclusivamente all'I.A., segnaletica indicante il divieto di accesso ai non addetti

NORME GENERALI DI COMPORTAMENTO PER LA SICUREZZA

Nell'ambito della cooperazione all'attuazione delle misure di prevenzione dai rischi, nonché del coordinamento degli interventi di protezione, si richiede alla ditta Appaltatrice di osservare le seguenti misure di prevenzione di carattere generale:

- l'I.A. deve organizzare i lavori coinvolgendo il proprio personale nel rispetto della normativa in vigore così come previsto nel presente documento;
- è vietato impiegare per i lavori personale non in regola con le norme in materia di diritto del lavoro, assicurazioni obbligatorie e antinfortunistiche;
- è vietato effettuare, presso le sedi concordate, attività diverse da quelle specificate contrattualmente;
- l'I.A. si impegna sotto la propria esclusiva responsabilità a mettere in atto, per quanto di competenza e con riferimento agli interventi da effettuare, tutte le misure di prevenzione e protezione necessarie all'eliminazione dei rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori, in conformità a quanto previsto dalle norme in materia di igiene e sicurezza nei luoghi di lavoro, con particolare riferimento ai contenuti del D.Lgs. 81/08;
- l'I.A. è responsabile della rispondenza di propri mezzi e attrezzature alle norme di legge nonché dell'adozione da parte del proprio personale delle cautele antinfortunistiche necessarie durante lo svolgimento del lavoro;
- l'I.A. potrà utilizzare macchinari o attrezzature di proprietà del Comune, concordate in sede di contrattazione e nel rispetto di quanto previsto dall'art.72 del D.Lgs. 81/08;
- il personale dell'I.A. deve essere munito dei necessari dispositivi di protezione individuale;
- al verificarsi di infortuni di qualunque entità o di incidenti, l'I.A. deve farne immediata segnalazione al Comune;
- presso i luoghi di lavoro oggetto dell'appalto dovranno essere rispettate le seguenti norme di comportamento:

è vietato:

- fumare, mangiare e/o bere (ad esclusione dei locali esplicitamente riservati);
- introdurre nei luoghi oggetto dell'appalto macchinari/attrezzature/mezzi non conformi alla normativa vigente;
- accedere o permanere in luoghi diversi da quelli oggetto dello svolgimento della propria attività;
- accedere ai locali/aree tecniche di servizio (cabine elettriche, centrale termica, ecc) senza essere autorizzati;
- compiere operazioni non di specifica competenza;
- ostruire i passaggi e, in particolare modo, le uscite di sicurezza;
- impedire l'accesso a estintori, idranti, pulsanti di allarme, quadri elettrici o altri dispositivi di sicurezza o coprirli con materiale o altro;
- rimuovere o manomettere dispositivi di sicurezza e di protezione;
- eseguire lavori su organi o elementi in moto, in tensione o nelle loro immediate vicinanze;
- avvicinarsi ad apparecchiature elettriche con le mani o indumenti bagnati o se il pavimento fosse bagnato;

inoltre, è obbligatorio:

- rispettare la segnaletica presente;
- utilizzare i Dispositivi di Protezione Individuale previsti da questo Documento e dal proprio Documento di Valutazione dei Rischi;
- indossare abbigliamento adeguato ai luoghi in cui viene svolta l'attività (cuffie, camice, ecc.).

Il personale dell'I.A., nell'ambito dello svolgimento dell'attività conferita in appalto, dovrà essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro (art.26, comma 8, D.Lgs. 81/08).

COMPORTAMENTO IN CASO DI EMERGENZA E PRIMO SOCCORSO

L'I.A. e i plessi presso i quali la stessa svolgerà le attività oggetto dell'appalto, nel rispetto di quanto previsto dall'art.18, comma 1 lett. b) e t), del D.Lgs. 81/08, provvederanno a:

- 1) designare i lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei luoghi di lavoro in caso di pericolo grave e immediato, di salvataggio, di primo soccorso e, comunque, di gestione dell'emergenza;
- 2) adottare le misure necessarie ai fini della prevenzione incendi e dell'evacuazione dei luoghi di lavoro.

In ottemperanza a quanto sopra l'I.A. collaborerà con il Dirigente Scolastico per la redazione di specifici piani di emergenza e di primo soccorso coordinati.

I singoli Piani di Emergenza e di Primo Soccorso coordinati dovranno essere portati a conoscenza dei lavoratori dell'I.A. e del personale operante presso i rispettivi plessi.

Relativamente al Primo Soccorso, inoltre, l'I.A. e il Dirigente Scolastico provvederanno a dotarsi di cassette di primo soccorso che saranno tenute in luoghi idonei, segnalate con apposita cartellonistica e il cui contenuto sarà regolarmente verificato da personale specificamente individuato.

PROCEDURE DI EMERGENZA

Lo scopo della presente sezione è quello di fornire al personale esterno presente nei locali delle scuole, le norme di comportamento da osservare nei casi di emergenza.

Per emergenza si intende qualsiasi situazione anomala che ha provocato, sta provocando, potrebbe provocare grave danno: incendio, esplosione, infortunio, malore, terremoto, alluvione, etc.

Le scuole dove gli addetti dell'I.A. andranno ad operare sono dotati di piano di emergenza; le planimetrie con i percorsi di emergenza da seguire sono affisse in ogni scuola.

All'interno dei plessi è previsto un adeguato numero di estintori posti in posizione nota.

In sede di sopralluogo congiunto verranno illustrate le posizioni degli apprestamenti antincendio presenti nell'area, le vie di fuga e le uscite di emergenza da utilizzare in caso di necessità. Si informa tuttavia che a fronte di un evento grave, il numero di chiamata per l'emergenza è il 112.

COSTI PER LA SICUREZZA

Il costo relativo alle misure per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre i rischi derivanti da interferenze nello svolgimento del contratto di appalto per la gestione del servizio di refezione scolastica e consegna pasti al domicilio di anziani, è pari ad € 0,01 su ogni pasto.

AGGIORNAMENTO E INTEGRAZIONE DEL DUVRI

I soggetti presso i quali devono essere eseguiti i servizi in appalto, prima dell'inizio dell'esecuzione, dovranno integrare il presente documento riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dall'esecutore, integrerà gli atti contrattuali.

Il documento così aggiornato potrà comunque essere integrato e modificato qualora ne sorgesse la necessità a seguito di eventuali integrazioni proposte dalle parti o nel caso in cui emergano variazioni sostanziali nelle condizioni operative tali da comportare ulteriori fonti di rischio da interferenze e/o da aggravare i rischi già esistenti e individuati per i quali si rendano necessarie ulteriori misure di prevenzione e protezione.

RESPONSABILITÀ DELLE PARTI

Ogni parte si impegna a rispettare tutti gli obblighi e i divieti indicati nel presente documento e negli aggiornamenti successivi, ad applicare le misure di prevenzione e protezione ivi individuate, nonché ad informare il proprio personale e tutte le persone che, a qualunque titolo, operano per loro conto presso i luoghi oggetto dell'appalto circa i contenuti del documento stesso.

Il referente del Comune avrà la responsabilità di applicare e fare applicare le azioni di coordinamento stabilite all'interno del presente documento e dei suoi eventuali successivi aggiornamenti e dovrà verificare e controllare che le misure di sicurezza previste siano adottate: avrà in caso contrario facoltà di sospendere i servizi.

TRASMISSIONE DOCUMENTO

L'I.A. con la firma sottostante:

- dichiara di aver letto il presente Documento e di approvare le disposizioni ivi riportate alle quali si atterrà scrupolosamente divenendo responsabile per l'attuazione della parte di competenza;
- si impegna per sé e per i propri dipendenti a non divulgare a terzi esterni alla ditta stessa le informazioni contenute nel presente documento.

Comune di Bonate Sopra _____

Impresa Aggiudicataria _____