



COMUNE DI CAMPOFORMIDO

PROVINCIA DI UDINE

Largo Municipio, 9 - 33030 Campoformido C.F. 80004790301 P.I. 00485010300

SERVIZIO TECNICO MANUTENTIVO, SERV. SCOLASTICI, AMBIENTE.

**SERVIZIO DI REFEZIONE SCOLASTICA
PRESSO LE SCUOLE PRIMARIE E LA SCUOLA
SECONDARIA DI 1° GRADO
DEL COMUNE DI CAMPOFORMIDO**

DUVRI

**Documento unico di valutazione dei rischi derivanti
da attività affidate ad imprese appaltatrici o a
lavoratori autonomi, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 art.
26 comma 3**

Luogo di lavoro: Scuole primarie di Campoformido e Basaldella.

Responsabile Area Tecnico Manutentiva,
Servizi Scolastici - Ambiente - Territorio - Patrimonio

Dot.ssa Pian. Monica Iaiza
Monica Iaiza

1 PREMESSA

Il D.Lgs. 81/2008 all'art. 26 prevede una serie di adempimenti per la gestione dei rischi derivanti dalle attività in appalto o contratto d'opera; in particolare:

1. Il datore di lavoro, in caso di affidamento dei lavori all'interno dell'Ente, ovvero dell'unità produttiva, a imprese appaltatrici o a lavoratori autonomi:

Verifica l'idoneità tecnico-professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori da affidare in appalto o contratto d'opera;

fornisce agli stessi soggetti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati a operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.

2. Nell'ipotesi di cui al comma 1 i datori di lavoro:

cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;

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.

3. Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare le interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o d'opera. Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

2 PROCESSO VALUTATIVO

La "Valutazione del Rischio", così come prevista del D.Lgs. 81/2008, va intesa come l'insieme di tutte quelle operazioni, conoscitive ed operative, che devono essere attuate per addivenire ad una 'Stima' del Rischio di esposizione ai fattori di pericolo per la sicurezza e la salute del personale, in relazione allo svolgimento delle lavorazioni, ciò al fine di una programmazione degli eventuali interventi di prevenzione e protezione per l'eliminazione o la riduzione del rischio secondo quanto previsto dall'art. 15 del D.Lgs. 81/2008 (Misure di tutela).

2.2 Definizione di pericolo e rischio

Nel presente documento si è fatto riferimento alle seguenti definizioni:

pericolo:	proprietà o qualità intrinseca di un determinato fattore (attrezzatura, prodotto, modello organizzativo, postazione di lavoro) avente la potenzialità di causare danni.
rischio:	probabilità che sia raggiunto il livello potenziale di danno nelle condizioni di impiego, ovvero di esposizione ad un determinato fattore.
rischio residuo:	rischio che può comunque rimanere anche dopo l'attuazione di una o più misure di riduzione.
Valutazione del rischio:	procedimento di valutazione dei rischi residui per la sicurezza e la salute dei lavoratori, nell'espletamento delle loro mansioni, derivate dalle circostanze del verificarsi di un pericolo sul luogo di lavoro.

2.3 Individuazione dei fattori di rischio

Il processo valutativo si sviluppa nell'individuazione dei fattori di rischio attribuibili al Committente, ovvero ai luoghi di lavoro ed alle attività svolte presso l'area oggetto dei lavori in appalto ed ai fattori di rischio originati dalle attività dell'Appaltatore con ricadute sul personale appartenente al Committente (Nelle schede: SI = pericolo presente; NO = pericolo assente). Tali fattori di rischio sono suddivisi nelle seguenti categorie:

- Pericoli derivanti da elementi strutturali
- Pericoli derivanti da impianti/apparecchiature/macchine
- Pericoli per la salute
- Pericoli di incendio/esplosione
- Altri pericoli eventuali

2.4 Valutazione del rischio derivante da possibili interferenze

E' la parte nodale del presente documento unico di valutazione, ove si individua se e come il personale del committente e quello dell'Appaltatore possano causare reciprocamente situazioni di rischio. Una volta individuate le situazioni di rischio vengono descritti gli interventi atti a limitarne la probabilità di accadimento e l'entità dello stesso tramite gli interventi preventivi e/o protettivi ritenuti più opportuni.

3 DATI IDENTIFICATIVI COMMITTENTE

Ente: COMUNE DI CAMPOFORMIDO

Datore di Lavoro: d.ssa Monica Iaiza

Medico Competente: dott.ssa Federica Di Girolamo

Responsabile del Servizio di
Prevenzione e Protezione: dott. Federico Costadura

Rappresentante dei Lavoratori per
la Sicurezza: geom. Roberto Tavano

4 Descrizione dell'attività svolta

Normale attività scolastica-

4.2 Descrizione attività in appalto

Oggetto dell'appalto: Ristorazione scolastica (vedi Capitolato Speciale d'Appalto)

Area interessata dai lavori: Area ristorazione Scuola Primaria

5 PERICOLI RIFERIBILI ALL'AREA DI LAVORO

Pericoli derivanti da elementi strutturali	SI	NO	Note
Pavimentazione pericolosa (bagnata, scivolosa, irregolare, ecc.)	X		
Superfici pericolose (taglienti, spigolose, appuntite, ecc.)	X		
Superfici ad alta temperatura	X		
Dislivelli con pericolo di caduta verso il basso	X		
Superfici calpestabili con portate limitate (lucernai, andatoie, ecc.)		X	
Spazi ristretti	X		
Caduta oggetti/materiali dall'alto	X		
Microclima (temperatura, umidità, ventilazione particolari)	X		
Illuminazione (scarsa e/o eccessiva)	X		
Pericoli derivanti da impianti/apparecchiature/macchine	SI	NO	Note
Impianti ed apparecchiature elettriche in tensione	X		
Mezzi di trasporto in movimento (automezzi, ecc.)	X		area esterna
Pericoli per la salute	SI	NO	Note
Sostanze e preparati pericolosi (tossici, nocivi, irritanti)		X	
Agenti chimici aerodispersi (aerosol)		X	
Fumi, polveri e/o fibre aerodisperse		X	
Agenti biologici (patologie infettive)	X		Locali frequentati da bambini
Pericoli di incendio/esplosione	SI	NO	Note
Materiali combustibili	X		
Sostanze infiammabili	X		

ALTRI PERICOLI:

- a. in tutti i locali e nelle aree esterne è vietato fumare;
- b. il servizio verrà svolto in orari che prevedono la presenza del personale della scuola e dei bambini.

6 ZONE INTERESSATE DA INTERFERENZE

L'attività da svolgersi è stata organizzata in modo che, presso le zone interessate dai lavori, dalla movimentazione del materiale e dal transito di persone, vi sia il minimo di interferenze tra il personale della scuola e quello dell'appaltatore.

7 MISURE IDONEE AD ELIMINARE O RIDURRE I RISCHI RELATIVI ALLE INTERFERENZE

Le misure idonee ad eliminare o ridurre i rischi di interferenza sono principalmente di natura organizzativa e gestionale. Esse vengono concordate e condivise durante le riunioni di coordinamento, con particolare riferimento alla prima riunione successiva alla consegna lavori.

Misure di prevenzione e protezione a carico del Committente

- a. Designazione di un referente operativo della stazione appaltante per l'appaltatore (referente del coordinamento);
- b. Informazione e formazione dei propri addetti sull'eventuale presenza di addetti terzi per l'esecuzione di interventi fuori dall'orario di lavoro ordinario.
- c. Comunicazione all'appaltatore di eventuali nuovi rischi specifici presenti sui luoghi di lavoro.
- d. Predisposizione dei presidi di emergenza e comunicazione all'appaltatore delle procedure adottate per l'emergenza.

Misure di prevenzione e protezione a carico dell'Appaltatore

- a) Sopralluogo, nei locali oggetto dell'appalto, da effettuarsi prima dell'inizio delle prestazioni, da parte del Responsabile dell'appaltatore, allo scopo di informarsi e coordinarsi con la stazione appaltante dei rischi presenti e delle relative misure di sicurezza e di protezione dei luoghi di lavoro, nonché delle macchine, attrezzature ed impianti.
- b) Si impegna ad operare senza alterare in alcun modo le caratteristiche ed i livelli di sicurezza e di protezione dei luoghi di lavoro, nonché delle macchine, attrezzature ed impianti.
- c) Si impegna, altresì, a segnalare tempestivamente al responsabile designato dall'Amministrazione le situazioni di emergenza o le anomalie che venissero a determinarsi, nel corso o a causa dell'esecuzione dei servizi commessi, fermo restando l'obbligo di adoperarsi, nei limiti delle specifiche competenze e dei mezzi a disposizione, per la prevenzione dei rischi e per la riduzione al minimo dei danni.
- d) Si impegna, altresì, a rendere edotto il personale proprio sia dei rischi specifici sia delle misure di prevenzione e di emergenza connessi con l'esecuzione del servizio di cui al presente appalto.
- e) Dichiara inoltre di essere a conoscenza della vigente normativa riguardante la sicurezza sul lavoro, che osserverà e farà osservare al proprio personale durante l'esecuzione del servizio, unitamente a tutte le altre cautele o misure che si rendessero necessarie per prevenire infortuni o eventi comunque dannosi.

a titolo indicativo e non esauriente dette misure riguardano:

- il divieto di rimuovere, modificare o manomettere in alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o le protezioni installate su impianti o macchine;
 - l'obbligo di segnalare la zona di lavoro nel caso in cui il pavimento venga reso scivoloso;
-

- il divieto di compiere di propria iniziativa manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone;
- il divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura;
- l'obbligo di impiegare macchine, attrezzi ed utensili rispondenti alle vigenti norme di legge;
- l'obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze di dispositivi di sicurezza o l'esistenza 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);
- il divieto di accedere, senza specifica autorizzazione, all'interno delle cabine elettriche o di altri luoghi ove esistono impianti o apparecchiature elettriche in tensione;
- l'obbligo, prima di rendere attivo ogni collegamento elettrico, di realizzare e/o verificare il corretto coordinamento tra il sistema di messa a terra (conduttore di protezione, di terra e/o equipotenziale) e il dispositivo di protezione;
- nelle aree esterne i veicoli devono viaggiare a passo d'uomo;
- i veicoli non potranno rimanere in moto senza il conducente a bordo; quando in sosta dovranno essere chiusi a chiave;
- in caso di manovre con limitata visibilità, l'autista dovrà farsi assistere da una persona a terra.

8 COSTI DELLA SICUREZZA

I costi della sicurezza non sono assoggettabili a ribasso d'asta. Le singole voci dei costi della sicurezza sono state calcolate sulla base di un verificarsi presunto di realistiche situazioni.

Gli oneri di sicurezza, stimati ai sensi del combinato disposto dell'art. 97 D. lgs. 50/2016 e art. 26 del D. Lgs. 81/2008, a copertura dei costi relativi alla eliminazione dei rischi interferenziali, sono relativi a:

- Partecipazione riunioni di coordinamento – iniziale e periodiche – tra stazione appaltante ed Appaltatore per illustrare le procedure di sicurezza da adottare, anche in funzione dell'evoluzione dell'appalto
- Partecipazione ad interventi di formazione promossi dalla stazione appaltante ai quali il personale dell'Appaltatore deve partecipare (ad es. briefing di preparazione prove evacuazione, etc.)
- Costo d'uso di cartellonistica mobile indicante il pericolo di scivolamento da utilizzare in concomitanza con il lavaggio delle superfici di passaggio
- Oneri e spese conseguenti ad esiti di riunioni di coordinamento per fatti contingenti ed imprevedibili ivi compresa la partecipazione a dette riunioni

Ed ammontano a Euro/anno 750,00 (settecentocinquanta/00) per complessivi Euro 4.875,00.= stimati sui sei anni dell'appalto, al netto degli oneri fiscali, ivi compresa l'eventuale proroga tecnica pari a massimo mesi sei.
