

COMUNE DI CASALSERUGO

PROVINCIA DI PADOVA

**APPALTO PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI REFEZIONE
SCOLASTICA ANNI SCOLASTICI 2017/2018-2018/2019 E 2019/2020.**

Committente: Comune di Casalserugo

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA
INTERFERENZE**

(DUVRI – art. 26, comma 3, D.lgs. 81/2008 e ss. mm. e ii.)

1. PREMESSA

Il presente **Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze**, relativo al servizio di refezione scolastica (D.U.V.R.I.), contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza per fornire alla Ditta appaltatrice dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione in relazione alla propria attività in ottemperanza della disciplina prevista dal D.Lgs.81/2008 e successive modifiche ed integrazioni.

L'impresa aggiudicataria, nella comunicazione dei rischi specifici connessi alla propria attività, può presentare proposte di integrazione al DUVRI, ove ritenga di poter meglio garantire la sicurezza del lavoro, sulla base della propria esperienza. In nessun caso le eventuali integrazioni possono giustificare modifiche o adeguamento dei costi della sicurezza.

Il presente documento riguarda esclusivamente i rischi residui dovuti alle interferenze ovvero le circostanze in cui si verifica un " *contatto rischioso*" tra il personale del Committente, il personale dell'Impresa aggiudicataria e il personale dell/i datore/i di lavoro che operano presso gli stessi siti.

Pertanto le prescrizioni previste nel presente Documento non si estendono ai rischi specifici cui è soggetta l'Impresa di ristorazione che eseguirà il servizio e per i quali dovrà conformarsi alla normativa di settore vigente. L'impresa aggiudicataria prima dell'inizio del servizio, dovrà redigere il proprio documento di valutazioni dei rischi.

Nella stesura del presente documento sono state prese in esame tutte le attività costituenti il servizio di consegna e somministrazione dei pasti. Da tale esame è risultato che le attività verranno svolte esclusivamente presso le sale mense scolastiche ubicate all'interno dei due plessi scolastici più sotto indicati.

I rischi potenziali maggiori sono riconducibili ai rischi derivanti dall'attività di somministrazione che la Ditta aggiudicataria svolgerà presso le sale mense delle Scuole primarie "E. De Amicis" di Via Firenze n. 12 - Casalsarugo e "A. Manzoni" di Via Ronchi del Volo n. 1 - Frazione di Ronchi del Volo.

Sono stati riscontrati rischi derivanti da possibili interferenze tra il personale dell'Impresa e il personale del datore di lavoro ed eventuali utenti presenti presso i due plessi scolastici.

Comunque 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 dal Committente prima dell'espletamento dell'appalto deve essere obbligatoriamente aggiornata 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.

In tal caso il Documento deve essere adeguato alle sopravvenute modifiche e alle reali problematiche riscontrate indicando le soluzioni individuate.

Pertanto il presente Documento ha lo scopo di:

1. fornire alle imprese partecipanti alla gara di appalto e soprattutto all'impresa che risulterà aggiudicataria, dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui il servizio deve essere svolto;
2. promuovere la cooperazione e il coordinamento tra il committente, l'impresa aggiudicataria e 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 scolastici, gli alunni ed eventuale pubblico esterno;
3. 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. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ

Così come descritto nel capitolato d'Appalto, sono previste le seguenti attività potenzialmente a rischio di interferenze:

1. la preparazione dei refettori;
2. il ricevimento dei pasti;
3. la somministrazione dei pasti agli alunni;
4. la pulizia e riordino dei tavoli;
5. il lavaggio e riordino delle stoviglie;
- * 4. la raccolta differenziata dei rifiuti provenienti dai locali di consumo dei pasti ed il convogliamento degli stessi all'esterno dei locali.

La pulizia dei locali scolastici adibiti a refettorio rimane di competenza dell'istituzione scolastica.

La preparazione dei pasti deve avvenire presso un centro di cottura di proprietà o nella disponibilità della Ditta appaltatrice.

La somministrazione dei pasti, come già sopraindicato, avviene presso i refettori delle scuole elementari "E. De Amicis" di Via Firenze n. 12 – Casalsérugo e "A. Manzoni" di Via Ronchi del Volo n. 1 – Frazione di Ronchi del Volo.

Il servizio è destinato agli alunni e al personale scolastico avente diritto.

Gli ambienti di lavoro sono costituiti da un locale mensa dimensionato in modo tale da garantire uno spazio di lavoro sufficiente per permettere i movimenti operativi in entrambi i plessi scolastici.

I pasti sono serviti secondo quanto descritto nel capitolato speciale d'appalto.

3. DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA DA ATTUARE E DEI RELATIVI COSTI

Con il presente documento vengono pertanto fornite le informazioni relative:

1. ai rischi di carattere generale esistenti nei luoghi di lavoro ove verranno espletate le attività oggetto dell'appalto e i rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente/i in cui è destinata ad operare la Ditta aggiudicataria nell'espletamento del servizio di refezione;
2. alle misure di sicurezza proposte al fine di eliminare le interferenze individuate;
3. ai costi per la sicurezza, non soggetti a ribasso, determinati in base alle misure preventive e protettive necessari ad eliminare o comunque ridurre al minimo i rischi derivanti da interferenze, comunque ricavati sulla base di esperienze di servizio similari in relazione al numero presunto complessivo di pasti (66.000) da somministrare nell'arco del triennio di vigenza del contratto, calcolandone l'incidenza sul singolo pasto.

Nell'ambito degli edifici scolastici ove viene espletato il servizio di mensa scolastica valgono le seguenti prescrizioni di carattere generale:

- divieto di accedere ai locali o a zone diverse da quelle interessate dal servizio se non espressamente autorizzati dal Comune;
- divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali, macchine ed attrezzature di qualsiasi natura;
- divieto di rimuovere o manomettere in alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o protezione installati su impianti e/o attrezzature;

- divieto per il personale dell'impresa aggiudicataria di compiere di propria iniziativa manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possano compromettere la sicurezza di altre persone;
- divieto di usare, sul luogo di lavoro, indumenti o abbigliamento che, in relazione alla natura delle operazioni da svolgere, possano costituire pericolo per chi li indossa;
- obbligo di attenersi scrupolosamente a tutte le indicazioni segnaletiche contenute nei cartelli indicatori e negli avvisi presenti;
- obbligo di informare/richiedere l'intervento del Comune in caso di anomalie riscontrate nell'ambiente di lavoro e prima di procedere con interventi in luoghi con presenza di rischi;
- obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze di dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo o di emergenza.

La Ditta aggiudicataria si dovrà inoltre impegnare a rispettare le seguenti disposizioni:

- attenersi a tutte le norme – generali e speciali – esistenti in materia di prevenzione degli infortuni ed igiene del lavoro, uniformandosi scrupolosamente a qualsiasi altra norma e procedura interna esistente;
- osservare ed adottare tutti i provvedimenti e le cautele necessarie a garantire l'incolumità dei propri lavoratori e di terzi e ad evitare danni di ogni specie;
- impiegare personale idoneo e competente, convenientemente istruito sul lavoro da svolgere, sulle modalità d'uso delle attrezzature e dei mezzi di protezione previsti, nonché informato sulle norme di sicurezza generali e speciali per l'esecuzione dei lavori affidati.

Sono stati individuati i seguenti rischi da possibili interferenze e per ciascuno degli stessi individuate le misure da adottarsi al fine di prevenirli:

Attività da svolgersi a carico aggiudicataria	Interferenze con	Misure da adottarsi
Consegna dei pasti	Persone operanti presso i locali scolastici (alumni, genitori, insegnanti, personale comunale ed eventuale pubblico esterno)	Verranno individuati percorsi protetti ed orari favorevoli escludendo i periodi di ricreazione.
Somministrazione dei pasti	Utenti servizio di refezione	La somministrazione dei pasti dovrà avvenire con l'impiego di attrezzatura a norma di facile manovrabilità mantenendo gli utenti a debita distanza da eventuali carrelli portavivande e/o contenitori termici caldi per evitare scottature.
Pulizia e riordino dei tavoli	Utenti servizio di refezione	Delimitare le zone, eseguire in orari a limitata incidenza di interferenza. Esposizione della relativa segnaletica.
Raccolta differenziata dei rifiuti provenienti dai locali di consumo dei pasti e convogliamento degli stessi all'esterno dei locali	Utenti servizio di refezione	Delimitare le zone, eseguire in orari a limitata incidenza di interferenza. Esposizione della relativa segnaletica.

I relativi costi per le misure di prevenzione da adottarsi sono stati così quantificati:

Descrizione	Quantità	Costo unitario	Totale
Segnale di avviso in propilene di colore giallo con foro per aggancio catena, con segnale "Vietato Entrare"	2	€ 45,00	€ 90,00
Segnale di avviso in propilene di colore giallo con segnalazione "pavimento bagnato" da utilizzare anche in caso di spandimento di liquidi	4	€ 16,00	€ 64,00
Pellicola autoadesiva – segnale "Divieto d'accesso"	2	€ 8,00	€ 16,00
Catena in plastica ad ignizione continua senza saldature – kit da 5 mt. per delimitazione percorso protetto per consegna pasti all'interno dei cortili di accesso ai due plessi scolastici	5	€ 8,00	€ 40,00
Riunioni di coordinamento, specifiche procedure, gestione interferenze, spiegazione piano di emergenza, ecc...	3 (una per ciascun anno)	€ 370,00	€ 1.110,00
TOTALE			€ 1.320,00

I costi da interferenza riferiti al servizio in appalto ammontano, pertanto, a complessivi € 1.320,00 con una incidenza di € 0,02 per singolo pasto su complessivi, previsti, n. 66.000 pasti da fornire nel triennio di durata dell'appalto.

Il costo di ogni singolo pasto è pari ad € 4,50 al netto dell'IVA, **da cui sono da sottrarre € 0,02** a pasto per oneri da interferenza non soggetti a ribasso. **Costo di ogni singolo pasto al netto degli oneri di sicurezza € 4,48** (pasti annui presunti 22.000 x 3 anni = 66.000 pasti complessivi).

Il presente **DUVRI** è comunque suscettibile di eventuali integrazioni per sopravvenuta valutazione di nuovi e non prevedibili rischi interferenziali nel corso dello svolgimento del servizio di mensa scolastica.