Allegato al capitolato speciale d'appalto

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEL RISCHI

(art. 26 comma 3 del D.Lgs. n° 81/2008)

Il presente **Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze** (D.U.V.R.I.) è stato redatto in applicazione all'art.26 comma 3 del D.Lgs. n° 81/2008 e costituisce parte integrante del Capitolato Speciale d'Appalto per la Gestione del servizio di mensa scolastica.
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, il personale dell'Impresa aggiudicataria e il personale del/i Datore/i di lavoro che operano presso gli stessi siti, come ad esempio ditte incaricate di eseguire interventi derattizzazioni, esecuzione di manutenzioni straordinarie dei locali di consumo dei pasti.
Pertanto le prescrizioni previste nel presente Documento non si estendono ai rischi specifici cui è soggetta l'Impresa di somministrazione che eseguirà il servizio.
Nella stesura del presente documento sono stati presi in esame tutte le attività costituenti il servizio di mensa scolastica, che avverranno comunque all'interno dello stesso edificio scolastico.
I rischi potenziali maggiori sono riconducibili ai rischi derivanti dall'attività specifica dell'Impresa di preparazione e somministrazione.
Tali rischi, relativi alle attività connesse con l'appalto in oggetto, devono essere individuati, valutati e descritti nella Relazione sulla Valutazione dei Rischi per la Sicurezza e la Salute durante il lavoro, redatto dall'impresa aggiudicataria, entro il tempo massimo 30 giorni dalla data di effettivo inizio del servizio .
Per quanto riguarda invece l'attività che l'Impresa svolgerà presso il locale di preparazione e somministrazione dei pasti (somministrazione dei pasti agli utenti, pulizia e rigovernatura dei locali) sono stati riscontrati rischi, evidenziati nelle tabelle più avanti riportate, derivanti da possibili interferenze tra il personale dell'Impresa, il personale dei Datori di lavoro ed eventuali utenti presenti presso l'edificio scolastico.
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.
In tal caso il Documento deve essere adeguato alle sopravvenute modifiche e ad ogni fase di svolgimento delle attività, alle reali problematiche riscontrate ed alle conseguenti soluzioni individuate.

FINALITA' DEL DOCUMENTO

Il presente Documento ha lo scopo di:
- **fornire** alle imprese partecipanti alla gara di appalto e soprattutto all'Impresa risultata aggiudicataria, 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 aggiudicataria, 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 e le persone operanti presso i locali scolastici, gli alunni ed eventuale pubblico esterno

- **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.

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ'

Il servizio descritto nel "Capitolato Speciale d'Appalto "per l'affidamento in gestione del servizio di ristorazione scolastica prevede le seguenti attività potenzialmente a rischio di interferenze:

- l'allestimento dei tavoli del refettorio e successivo sbarazzo, pulizia e rigovernatura degli stessi;
- la preparazione e la somministrazione dei pasti agli utenti con servizio al tavolo;
- il lavaggio e la disinfezione delle attrezzature utilizzate per la preparazione e la somministrazione dei pasti;
-la raccolta differenziata dei rifiuti provenienti dai locali di preparazione e somministrazione dei pasti ed il convogliamento degli stessi presso i punti di raccolta., nel rispetto del sistema di raccolta vigente al tempo presso il Comune di Acquappesa.

TIPOLOGIA DEI RISCHI INTERFERENTI CONSIDERATI

Sono considerati rischi interferenti, per i quali è predisposto il presente DUVRI, i seguenti rischi:

a - derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi;
b - immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
c - esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;
d - derivanti da modalità di esecuzione particolari (che comportano rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata), richieste esplicitamente dal committente.

OGGETTO DELL'APPALTO

L'appalto non prevede l'affidamento a terzi del servizio di mensa scolastica consistente nella preparazione e somministrazione agli utenti, secondo le specifiche modalità descritte nel capitolato speciale di appalto.

COMMITTENTE: COMUNE DI ACQUAPPESA

APPALTATORE DEL SERVIZIO

Ditta:
Indirizzo sede legale:
Indirizzo unità produttiva:
Codice Fiscale e P.IVA :
Registro imprese:
Legale Rappresentante:

INDIVIDUAZIONE E VALUTAZIONE DEI RISCHI DI INTERFERENZA

Il presente documento è redatto ai sensi dell'art.26 comma 3 del D.Lgs.81/08 quale strumento di relazione tra il Comune e la ditta aggiudicataria e il personale ausiliario ed educativo della scuola al fine di trasferire informazioni, definire modalità comportamentali e promuovere la cooperazione ed il coordinamento fra gli stessi.

Il servizio viene considerato nella sola parte della preparazione e somministrazione dei pasti.

La valutazione di rischi da interferenza tiene conto che il servizio di preparazione e somministrazione si svolge all'interno di edifici di proprietà comunale (Istituti scolastici), ove è presente un datore di lavoro diverso dal committente (Comune) ovvero il responsabile del plesso scolastico, la valutazione dei rischi è fatta con riferimento ai lavoratori dell'impresa appaltatrice che saranno adibiti alla preparazione e somministrazione giornaliera dei pasti, agli alunni e al personale scolastico.

Il presente documento viene redatto quale documento dinamico e quindi modificabile ed integrabile a seguito di specifiche segnalazioni della Ditta appaltatrice o dal Dirigente delle Istituzione scolastica, fermo restando che il servizio sarà svolto secondo le modalità e nella ferma osservanza di quanto stabilito dal Capitolato Speciale d'Appalto.

A fronte della valutazione preliminare circa l'esistenza dei rischi derivanti dalle interferenze delle attività connesse all'esecuzione dell'appalto in oggetto, si sono rilevate possibili situazioni di interferenza.

In relazione all'appalto in oggetto, le interferenze individuate sono ascrivibili ad alcune fasi dell'attività, di seguito evidenziate, mentre per altre fasi l'attività dell'appaltatore viene effettuata in orari non coincidenti all'attività della scuola.

L'eventuale sovrapposizione dei tempi di lavoro, che comporterebbe una compresenza (condivisione contemporanea) sul luogo di lavoro, è relativa alla fase di preparazione pasti, somministrazione e pulizia del locale mensa.

A seguito della valutazione effettuata, vengono inoltre valutati i costi per la sicurezza relativamente :

- alle procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza;
- alle misure di coordinamento previste nel DUVRI relative all'uso comune di spazi, locali, attrezzature.

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' PER LE QUALI SI VALUTA IL RISCHIO DI INTERFERENZA

Il servizio di refezione, affidato in appalto, comporta la preparazione giornaliera dei pasti e la somministrazione, in orari diversificati presso le seguenti scuole:

- Scuola dell'Infanzia -via Marina;
- Scuola Primaria Statale di 1° grado Via Marina

L'attività in appalto è svolta in maniera continuativa secondo il calendario scolastico.

I locali di proprietà comunale in cui si svolge il servizio di refezione oggetto di appalto sono situati all'interno della scuola.

Al momento della consegna dei pasti non è di norma presente il personale comunale (salvo eccezionalmente il personale dell'ufficio competente che controlla il servizio) mentre sono presenti gli alunni e il personale scolastico (insegnanti, personale ausiliario dipendente dallo Stato).

PREVENZIONE E PROTEZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI

Si identificano nelle misure di prevenzione per la tutela dell'utente e degli operatori.
Le prescrizioni previste nel presente documento non si estendono a rischi specifici; i rischi potenziali sono riconducibili solo alla preparazione e somministrazione dei pasti pronti e alla pulizia della sala mensa.
Ai fini della valutazione dei rischi interferenziali, si evidenziano le seguenti misure di prevenzione e protezione e di tipo organizzativo da porre in atto a cura dell'appaltatore e del personale scolastico.

a) Nell'ambito dello svolgimento dell'attività di preparazione e somministrazione dei pasti presso la scuola il personale occupato dall'impresa appaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro;

b) L'accesso ed il transito dei dipendenti della Ditta sarà comunque accompagnato da un referente della scuola stessa che impedirà interferenze con attività concomitanti alla consegna dei pasti;

c) Prima di intraprendere qualsiasi operazione di movimentazione dei colli contenenti le derrate,dovranno essere concordate con il referente di sede, le sequenze di lavoro, le modalità di comportamento e di accatastamento momentaneo del materiale movimentato;

d) E' fatto divieto di accedere ai locali o a zone diverse da quelle interessate dal servizio di preparazione, consegna dei pasti se non specificatamente autorizzati dalle autorità scolastiche con apposito permesso;

e) E' fatto divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con i contenitori adibiti alla conservazione dei pasti durante il trasporto;

f) E' previsto l'ingresso di veicoli dell'impresa appaltatrice nel cortile del plesso scolastico;

g) L'accesso dei mezzi di trasporto presso le aree scolastiche deve avvenire in orari diversi da quelli stabiliti per l'uscita dei bambini da scuola e comunque previa verifica della non presenza di bambini nell'area esterna interessata dal percorso dei mezzi;

h) Dovranno essere attuate cautele nelle fasi di apertura, dei cancelli d'accesso all'area, in particolare se dotati di sistemi automatici, le operazioni di apertura e chiusura di detti cancelli dovrà avvenire sotto controllo visivo (fino a completa chiusura) di un addetto della scuola atto a verificare che non possa verificarsi la presenza di persone nell'area di manovra o la introduzione di persone non autorizzate nell'area scolastica;

i) La velocità di accesso e percorrenza presso e in prossimità delle aree scolastiche dovrà essere limitata ai 10 km/h e il percorso dei mezzi riguarderà esclusivamente i percorsi indicati come carrabili;

l) Il personale scolastico nello svolgimento del servizio di assistenza alla refezione degli alunni non reca interferenze con le attività degli operatori della ditta appaltatrice addetti alla somministrazione;

m) Il personale scolastico a cui compete la pulizia dei refettori potrà accedere agli stessi solamente una volta che gli operatori della ditta appaltatrice avranno provveduto alla pulizia dei tavoli e dell'attrezzatura utilizzata.

Sono stati individuati i seguenti fattori di interferenza e di rischio specifico :

n.	INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI SPECIFICI E DI INTERFERENZA	Sì	No
1	ESECUZIONE ALL'INTERNO DEL LUOGO DI LAVORO	Sì	❑
2	ESECUZIONE ALL'ESTERNO DEL LUOGO DI LAVORO	❑	No
3	PREVISTI INTERVENTI SUGLI IMPIANTI	❑	No
4	PREVISTI INTERVENTI MURARI	❑	No

5	ALLESTIMENTO DI UN'AREA (all'interno della sede)	Sì	❑
5 b	ALLESTIMENTO DI UN'AREA (all'esterno della sede)	❑	No
6	ESECUZIONE DURANTE ORARIO DI LAVORO DI PERSONALE DELLA SEDE O DI UTENTI	Sì	❑
7	PREVISTO LAVORO NOTTURNO	❑	No
8	PREVISTA CHIUSURA DI PERCORSI O DI PARTI DI EDIFICIO	❑	No
9	PREVISTO UTILIZZO DI ATTREZZATURE/MACCHINARI PROPRI	Sì	❑
10	PREVISTO UTILIZZO/INSTALLAZIONE DI PONTEGGI, TRABATTELLI, PIATTEFORME ELEVATRICI	❑	No
11	PREVISTO UTILIZZO SOSTANZE CHIMICHE	❑	No
12	PREVISTO UTILIZZO MATERIALI BIOLOGICI	❑	No
13	PREVISTA PRODUZIONE DI POLVERI	❑	No
14	PREVISTA MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	Sì	❑
15	PREVISTA MOVIMENTAZIONE (spostamento carrelli) CARICHI CON AUSILIO DI MACCHINARI	Sì	❑
16	PREVISTA PRODUZIONE DI RUMORE	❑	No
17	PREVISTE INTERRUZIONI NELLA FORNITURA (elettrica, acqua, gas, rete dati, linea telefonica)	❑	No
18	PREVISTA TEMPORANEA DISATTIVAZIONE DI SISTEMI ANTINCENDIO (rilevazione fumi, allarme incendio, idranti, naspi, sistemi spegnimento)	❑	No
19	PREVISTA INTERRUZIONE RAFFRESCAMENTO O RISCALDAMENTO	❑	No
20	PRESENTE RISCHIO DI CADUTA DALL'ALTO	❑	No
21	PRESENTE RISCHIO DI CADUTA DI MATERIALI DALL'ALTO	❑	No
22	MOVIMENTO MEZZI (all'esterno della scuola)	Sì	❑
23	COMPRESENZA CON ALTRI LAVORATORI	Sì	❑
24	RISCHIO SCIVOLAMENTI (pavimenti / scale)	Sì	❑
25	GLI EDIFICI NEI QUALI SI INTERVIENE SONO SOGGETTI A C.P.	Sì	❑
26	PREVISTO UTILIZZO e/o TRASPORTO DI LIQUIDI INFIAMMABILI / COMBUSTIBILI	❑	No
27	EDIFICI DOTATI DI DIREZIONI DI FUGA CONTRAPPOSTE	Sì	❑
28	EDIFICI DOTATI DI SISTEMI DI RILEVAZIONE ED ALLARME (esclusa la scuola dell'infanzia paritaria)	Sì	❑
29	EDIFICI DOTATI DI LUCE DI EMERGENZA	Sì	❑
30	PRESENZA DI PUBBLICO NEGLI EDIFICI	Sì	❑
31	EDIFICI SCOLASTICI / CON PRESENZA DI BAMBINI	Sì	❑
32	GLI INTERVENTI COMPORTANO RIDUZIONE TEMPORANEA DELL'ACCESSIBILITA' PER UTENTI DIVERSAMENTE ABILI	❑	No
33	I LAVORATORI DELLA DITTA INCARICATA UTILIZZERANNO I SERVIZI IGIENICI DEL LUOGO DI LAVORO	Sì	❑
34	I LAVORATORI DELLA DITTA INCARICATA AVRANNO A LORO DISPOSIZIONE SPAZI QUALI DEPOSITI / SPOGLIATOI	Sì	❑
35	ESISTONO PERCORSI DEDICATI AL CARICO / SCARICO DEI MATERIALI NECESSARI ALLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO	❑	No
36	ESISTONO SPAZI DEDICATI AL CARICO / SCARICO DEI MATERIALI ATTI ALLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO	Sì	❑

37	ESISTONO ELEMENTI DI PREGIO DEGLI EDIFICI DA TUTELARE NEL CORSO DELLO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO	❑	No
38	I LAVORATORI DELLA DITTA INCARICATA UTILIZZERANNO L'IMPIANTO ELETTRICO DELLE SCUOLE	Sì	❑
39	I LAVORATORI DELLA DITTA INCARICATA UTILIZZERANNO LE FORNITURE IDRICHE DELLE SCUOLE	Sì	❑

COSTI DELLA SICUREZZA

Sono quantificabili come costi della sicurezza tutte quelle misure preventive e protettive necessarie per l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti individuate nel DUVRI. In relazione all'appalto in oggetto, i costi così come indicativamente riportato di seguito, riguardano:

a - le procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza;
b - le misure di coordinamento previste nel DUVRI relative all'uso comune di locali, attrezzature,infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva.

a) Apprestamenti previsti	**Quantità**	**Importo**
Segnali di avvertimento specifici	A corpo	100,00
b) Procedure previste per specifici motivi di sicurezza	**Quantità**	**Importo**
Sopralluoghi ai fini della valutazione di rischi connessi all'esecuzione delle attività lavorative oggetto del presente DUVRI	A corpo	100,00
Formazione ed informazione specifica ai lavoratori per l'attività oggetto dell'appalto	A corpo	600.00
Costo totale per applicazione del DUVRI	**A corpo**	**800,00**

VALIDITÀ E REVISIONE DEL DUVRI

Il presente DUVRI costituirà parte integrante del contratto di appalto con la ditta aggiudicataria.
Il presente DUVRI sarà sottoscritto anche con i Dirigenti Scolastici per quanto di competenza relativamente al personale dell'Istituto interessato.

IL COMMITTENTE _____

L' APPALTATORE _____

IL DIRIGENTE SCOLASTICO _____

_____