



# DOCUMENTO UNICO VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENTI

Art. 26 D.Lgs. 9 Aprile 2008 n° 81 e s.m.i.

## COMUNE DI ALBEROBELLO

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI  
PREPARAZIONE, TRASPORTO, DISTRIBUZIONE E SOMMINISTRAZIONE PASTI  
CALDI PER LE MENSE SCOLASTICHE PER TRE ANNI SCOLASTICI A PARTIRE  
DALL'ANNO SCOLASTICO 2019/2020 (SALVO PROROGA ANNI UNO)

**Responsabile del Procedimento** dott. ROMANO Cosmo Luigi

**Responsabile del Servizio** dott. ROMANO Cosmo Luigi





COMUNE DI ALBEROBELLO- BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

## ANAGRAFICA COMMITTENTE

### DATI AZIENDALI

Dati anagrafici

Ragione Sociale **COMUNE Alberobello**  
Settore Servizi alla Persona

Responsabile del Servizio **dott. ROMANO Cosmo Luigi**  
Tipo Attività **Pubblica Istruzione**  
Indirizzo **Piazza del Popolo n. 31**  
Comune **ALBEROBELLO (BA)**  
Partita IVA- Cod. Fiscale **00861040723 - 82002610721**  
Telefono **080-4036252-080-4036217**  
Fax **==**  
Email **protocollo@[mailcert.comune.alberobello.ba.it](mailto:mailcert.comune.alberobello.ba.it)**



COMUNE ALBEROBELLO - BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

## RELAZIONE INTRODUTTIVA

Il presente documento unico di valutazione dei rischi (di seguito denominato DUVRI) è stato redatto dalla stazione appaltante in fase di istruzione della gara d'appalto in ottemperanza al dettato dell'art. 26, comma 3 del D.Lgs. 81/08.

L'art. 26, comma 1 lettera b, del D.Lgs. 81/08 impone al Datore di lavoro committente 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 3 del D.Lgs. 81/08, inoltre, impone al Datore di lavoro committente di promuovere la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, elaborando un **unico documento di valutazione dei rischi da interferenze** che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze.

Il DUVRI ha i seguenti obiettivi:

- promuovere la cooperazione ed il coordinamento previsto al comma 2 dell'art. 26 del D.Lgs. 81/08;
- cooperare all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- coordinare gli interventi di prevenzione e protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori e informare reciprocamente il committente e l'esecutore in merito a tali misure.

La valutazione dei rischi interferenti ha richiesto l'analisi dei luoghi di lavoro e delle situazioni in cui i lavoratori delle aziende esterne vengono a trovarsi nello svolgimento delle attività appaltate, ed è finalizzata all'individuazione e all'attuazione di misure di prevenzione e di provvedimenti da attuare.

Tale valutazione, pertanto, è legata sia al tipo di attività lavorativa svolta nell'unità produttiva sia a situazioni determinate da altri elementi quali ambiente di lavoro, strutture ed impianti utilizzati, materiali e prodotti coinvolti nei processi, sia alle attività appaltate.

A tale scopo sono stati analizzati:

- i rischi immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
- i rischi 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;
- i rischi derivanti da modalità di esecuzione particolari (che comportano rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata), richieste esplicitamente dal committente;
- i rischi derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi.

## VALIDITA' DEL DUVRI

Il presente DUVRI costituisce parte integrante del contratto di appalto ed ha validità immediata dalla sottoscrizione del contratto stesso e/o in caso di consegna del servizio nelle more di stipula del contratto



	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
--	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

## DEFINIZIONI

**Appaltatore:** soggetto che assume in appalto un lavoro o un servizio.

Il valore del servizio suddetto è costituito in maniera prevalente da servizi compresi tra quelli indicati nell'allegato IX codice 50/2016 CPV 55524000-9.

~~Appalti pubblici di forniture: appalti pubblici diversi da quelli di lavori o di servizi, aventi per oggetto l'acquisto, la locazione finanziaria, la locazione o l'acquisto a riscatto, con o senza opzione per l'acquisto, di prodotti.~~

**Committente:** soggetto che affida a un'altra parte (appaltatore) il compimento di un'opera o di un servizio, di seguito identificato come Stazione Appaltante.

**Concessione di servizi:** contratto che presenta le stesse caratteristiche di un appalto pubblico di servizi, ad eccezione del fatto che il corrispettivo della fornitura di servizi consiste unicamente nel diritto di gestire i servizi o in tale diritto accompagnato da un prezzo;

**Datore di lavoro:** il soggetto titolare del rapporto di lavoro con il lavoratore o, comunque, il soggetto che, secondo il tipo e l'assetto dell'organizzazione nel cui ambito il lavoratore presta la propria attività, ha la responsabilità dell'organizzazione stessa o dell'unità produttiva in quanto esercita i poteri decisionali e di spesa. Nelle pubbliche amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per datore di lavoro si intende il dirigente al quale spettano i poteri di gestione, ovvero il funzionario non avente qualifica dirigenziale, nei soli casi in cui quest'ultimo sia preposto ad un ufficio avente autonomia gestionale, individuato dall'organo di vertice delle singole amministrazioni tenendo conto dell'ubicazione e dell'ambito funzionale degli uffici nei quali viene svolta l'attività, e dotato di autonomi poteri decisionali e di spesa. In caso di omessa individuazione, o di individuazione non conforme ai criteri sopra indicati, il datore di lavoro coincide con l'organo di vertice medesimo.

**Datore di lavoro committente:** soggetto titolare degli obblighi di cui all'art. 26 del D.Lgs. 81/2008.

**Luoghi di lavoro:** luoghi destinati a contenere i posti di lavoro, ubicati all'interno dell'azienda ovvero dell'unità produttiva, nonché ogni altro luogo nell'area della medesima azienda ovvero unità produttiva comunque accessibile al lavoratore per il proprio lavoro.

**DUVRI:** Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti, da allegare al contratto d'appalto, che indica le misure adottate per eliminare o ridurre i rischi da interferenze, di cui all'art.26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008.

## INFORMAZIONI SUI RISCHI SPECIFICI DEGLI AMBIENTI DI LAVORO

Di seguito sono riportate le fasi lavorative ed i relativi rischi presenti negli ambienti di lavoro delle seguenti scuole:

- Scuola Elementare "Morea"
- Scuola Elementare "LASORTE"
- Scuola Elementare "Trevisani" (attualmente chiusa per lavori)
- Scuola dell'Infanzia "Guarella"
- Scuola dell'Infanzia "Notarnicola"
- Scuola dell'Infanzia "Spirito Santo" (attualmente chiusa per lavori)

### SCUOLA ELEMENTARE "MOREA"

All'interno dell'edificio è stato attrezzato a piano terra un ambiente refettorio per la distribuzione dei pasti con annessi servizi igienici. Gli alunni accedono al refettorio dall'interno della Scuola, mentre il personale addetto alla distribuzione dei pasti accede dalla pubblica via da numero tre ingressi con porte in legno privi di ostacoli.

	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

L'uscita di sicurezza con maniglione antipánico si trova all'interno del refettorio. Gli ambienti non presentano particolari problematiche dal punto di vista igienico-sanitario e strutturale, il pavimento non presenta rischio di inciampo o situazioni di instabilità. L'ambiente di lavoro è mantenuto in buone condizioni così come è garantita la superficie minima di 2 mq/lavoratore.

Gli spazi di lavoro e le dimensioni dei locali nonché la distribuzione degli arredi garantiscono movimenti agevoli senza creare limitazioni negli spostamenti.

Sono presenti idonei presidi antincendio appositamente dislocati e segnalati, i corpi illuminanti di sicurezza ad accensione automatica sono funzionanti.

#### SCUOLA ELEMENTARE "LASORTE" E SCUOLA DELL'INFANZIA "NOTARNICOLA"

La scuola occupa l'intero edificio a piano terra ed è attorniata da pubblica via al quale si accede da due ingressi principali utilizzati sia dal personale scolastico e dagli alunni che dalla società appaltatrice della mensa.

All'interno dell'edificio è stato attrezzato un ambiente refettorio per la distribuzione dei pasti con annessi servizi igienici.

L'accesso al refettorio della scuola dell'infanzia avviene attraverso due ingressi che si affacciano nel corridoio della scuola che si affaccia sull'androne della scuola e permette lo sfollamento dello stesso; l'uscita di sicurezza con maniglione antipánico si trova a circa 4 metri dal refettorio; mentre il refettorio della Scuola Elementare si trova all'interno dell'androne. Le porte non presentano ostacoli per l'apertura.

Gli ambienti non presentano particolari problematiche dal punto di vista igienico-sanitario e strutturale, il pavimento non presenta rischio di inciampo o situazioni di instabilità. L'ambiente di lavoro è mantenuto in buone condizioni così come è garantita la superficie minima di 2 mq/lavoratore.

Gli spazi di lavoro e le dimensioni dei locali nonché la distribuzione degli arredi garantiscono movimenti agevoli senza creare limitazioni negli spostamenti.

Sono presenti idonei presidi antincendio appositamente dislocati e segnalati, i corpi illuminanti di sicurezza ad accensione automatica sono funzionanti.

#### SCUOLA DELL'INFANZIA "GUARELLA"

La scuola occupa l'intero edificio a piano rialzato cui si accede da area pubblica.

All'interno dell'edificio è stato attrezzato un ambiente refettorio per la distribuzione dei pasti con annessi servizi igienici.

Il refettorio è ubicato all'interno di un enorme sala cui accesso avviene attraverso il corridoio dove sono allocate le aule. L'uscita di sicurezza con maniglione antipánico si trova a circa 4 metri dal refettorio.

I dipendenti della ditta hanno accesso da ingresso secondario ed accedono al refettorio tramite scala interna che collega la cucina centralizzata al refettorio.

Gli ambienti non presentano particolari problematiche dal punto di vista igienico-sanitario e strutturale, il pavimento non presenta rischio di inciampo o situazioni di instabilità. L'ambiente di lavoro è mantenuto in buone condizioni così come è garantita la superficie minima di 2 mq/lavoratore.

Gli spazi di lavoro e le dimensioni dei locali nonché la distribuzione degli arredi garantiscono movimenti agevoli senza creare limitazioni negli spostamenti.

Sono presenti idonei presidi antincendio appositamente dislocati e segnalati, i corpi illuminanti di sicurezza ad accensione automatica sono funzionanti. E' presente cassetta di primo soccorso con presidi medicali previsti dal DM 388/2003.

#### SCUOLA ELEMENTARE "TRIVISANI" E SCUOLA DELL'INFANZIA "SPIRITO SANTO"

La scuola occupa l'intero edificio a piano rialzato è attorniata da pubblica via al quale si accede da due ingressi principali utilizzati sia dal personale scolastico e dagli alunni che dalla società appaltatrice della mensa e da n.1 ingresso secondario.

All'interno dell'edificio è stato attrezzato un ambiente refettorio per la distribuzione dei pasti con annessi servizi igienici.

L'accesso al refettorio della scuola dell'infanzia avviene attraverso due ingressi che si affacciano uno sulla pubblica via e l'altro nel corridoio della scuola elementare.

Mentre il refettorio della Scuola Elementare si affaccia con tre ingressi nell'androne di accesso corridoio;



l'uscita di sicurezza con maniglione antipanico si trova a circa 3 metri dal refettorio. Le porte non presentano ostacoli per l'apertura.

Gli ambienti non presentano particolari problematiche dal punto di vista igienico-sanitario e strutturale, il pavimento non presenta rischio di inciampo o situazioni di instabilità. L'ambiente di lavoro è mantenuto in buone condizioni così come è garantita la superficie minima di 2 mq/lavoratore.

Gli spazi di lavoro e le dimensioni dei locali nonché la distribuzione degli arredi garantiscono movimenti agevoli senza creare limitazioni negli spostamenti.

Sono presenti idonei presidi antincendio appositamente dislocati e segnalati, i corpi illuminanti di sicurezza ad accensione automatica sono funzionanti.

**CUCINA CENTRALIZZATA PRESSO IL PLESSO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA "GUARELLA" (oggetto di lavori di adeguamento delibera G.C. n. 23 del 25.02.2019)**

---

La cucina centralizzata utilizzata per la preparazione dei pasti si trova nella parte sottostante dell'edificio scolastico dell'infanzia "Guarella" con accesso autonomo da pubblica via e con annesso ampio cortile. La cucina consta di un ambiente unico con l'aggiunta di un locale deposito e con annessi servizi igienici. La cucina possiede di n.2 uscite di sicurezza con maniglione antipanico, una porta con accesso immediato all'esterno e quella antipanico che si trova a circa quattro metri dalla cucina. I dipendenti della ditta hanno accesso esclusivo alla cucina.

Gli ambienti non presentano particolari problematiche dal punto di vista igienico-sanitario e strutturale, il pavimento non presenta rischio di inciampo o situazioni di instabilità. L'ambiente di lavoro è mantenuto in buone condizioni così come è garantita la superficie minima di 2 mq/lavoratore.

Gli spazi di lavoro e le dimensioni dei locali nonché la distribuzione degli arredi garantiscono movimenti agevoli senza creare limitazioni negli spostamenti.

Sono presenti idonei presidi antincendio appositamente dislocati e segnalati. E' presente cassetta di primo soccorso con presidi medicali previsti dal DM 388/2003.

## **MISURE GENERALI E COMPORAMENTI DA ADOTTARE**

---

Oltre alle misure di coordinamento e cooperazione, espressamente indicate nella sezione specifica del presente documento, durante lo svolgimento delle attività lavorative da parte dell'appaltatore, dovranno essere sempre osservate le seguenti misure.

### **DI ORDINE GENERALE**

#### **Appaltatori**

- E' vietato l'utilizzo di qualsiasi attrezzatura o sostanza di proprietà dell'Azienda se non espressamente autorizzato in forma scritta. Il personale esterno è tenuto ad utilizzare esclusivamente il proprio materiale (macchine, attrezzature, utensili) che deve essere rispondente alle norme antinfortunistiche ed adeguatamente identificato. L'uso di tale materiale deve essere consentito solo a personale addetto ed adeguatamente addestrato.
- Le attrezzature proprie utilizzate dall'azienda esterna o dai lavoratori autonomi devono essere conformi alle norme in vigore e tutte le sostanze eventualmente utilizzate devono essere accompagnate dalla relative schede di sicurezza aggiornate.
- Nell'ambito dello svolgimento delle attività, il personale esterno occupato deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento.
- Prima dell'inizio dei lavori di contratto, l'appaltatore comunica i nominativi del personale impiegato per il compimento di quanto previsto nel contratto d'appalto stesso, dichiarando di avere impartito ai lavoratori la formazione specifica prevista nel presente documento.

#### **Azienda Committente ed Appaltatori**

- Si provvede alla immediata comunicazione di rischi non previsti nel presente DUVRI e che si manifestino in situazioni particolari o transitorie.



## VIE DI FUGA ED USCITE DI SICUREZZA

### Appaltatori

- Le imprese o i lavoratori autonomi che intervengono negli edifici aziendali prendono obbligatoriamente visione della planimetria dei locali con l'indicazione delle vie di fuga e della localizzazione dei presidi di emergenza comunicando al Datore di lavoro interessato ed al servizio di prevenzione e protezione eventuali modifiche temporanee necessarie per lo svolgimento dei propri lavori.
- L'appaltatore prende visione della distribuzione planimetrica dei locali e della posizione dei presidi di emergenza e della posizione degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni idriche, elettriche e del gas. Deve, inoltre, essere informato sui responsabili per la gestione delle emergenze nominati ai sensi del D.Lgs. 81/08 nell'ambito delle sedi dove si interviene.

### Azienda Committente ed Appaltatore

- I mezzi di estinzione sono sempre facilmente raggiungibili attraverso percorsi che devono sempre rimanere sgombri e liberi.
- I corridoi e le vie di fuga sono mantenuti costantemente in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in caso di emergenza; devono essere sempre sgombri da materiale combustibile e infiammabile, da assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere (macchine per la distribuzione di caffè, di bibite, etc.), anche se temporanei.

## APPARECCHI ELETTRICI E COLLEGAMENTI ALLA RETE ELETTRICA

Azienda Committente

- La protezione contro i contatti diretti con elementi in tensione e contatti indiretti determinati da condizioni di guasto è assicurata dalla realizzazione degli impianti a regola d'arte e con la prescritta dichiarazione di conformità.
- Tutte le fonti di pericolo risultano adeguatamente segnalate con idonea cartellonistica.



Appaltatore

- L'appaltatore utilizza componenti (cavi, spine, prese, adattatori etc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione; utilizza l'impianto elettrico secondo quanto imposto dalla buona tecnica e dalla regola dell'arte; non fa uso di cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni.
- E' vietato attivare linee elettriche volanti senza aver verificato lo stato dei cavi e senza aver avvisato il personale preposto dell'Azienda.
- E' vietato effettuare allacciamenti provvisori di apparecchiature elettriche alle linee di alimentazione.
- E' vietato utilizzare, nei lavori in luoghi bagnati o molto umidi e nei lavori a contatto o entro grandi masse metalliche, utensili elettrici portatili a tensione superiore a 50 V verso terra.

## INTERRUZIONI ALLE FORNITURE DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, ACQUA

Azienda Committente ed Appaltatore

- Interruzioni dell'energia elettrica, del gas, del funzionamento degli impianti di riscaldamento/ climatizzazione, delle forniture idriche per i servizi e per il funzionamento degli impianti di spegnimento antincendio, sono sempre concordate con i Datori di lavoro titolari delle attività presenti nell'edificio dove si interviene.
- Le manovre di erogazione/interruzione sono sempre eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e/o danni per disservizio.

## IMPIANTO ANTINCENDIO

- Fermo restando la verifica costante dei mezzi di protezione, dal punto di vista della manutenzione ordinaria, non è possibile apportare modifiche se queste non sono preventivamente autorizzate dagli Uffici competenti.

Azienda Committente

La protezione contro gli incendi è assicurata da:

1. Mezzi di estinzione presenti ed efficienti.
2. Istruzioni impartite per iscritto al personale.
3. Procedure scritte da tenere in caso d'incendio



COMUNE ALBEROBELLO - BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Appaltatore

Ai lavoratori e vietato:

4. Fumare

1. Effettuare operazioni che possano dar luogo a scintille (molatura saldatura, ecc.) a meno che non siano state espressamente autorizzate

SOVRACCARICHI SUI SOLAI

Appaltatore

2. L'introduzione, anche temporanea di carichi sui solai, in misura superiore al limite consentito (non solo in locali destinati a biblioteche, archivi, depositi/magazzini ecc.), deve essere preventivamente sottoposta a verifica da parte di un tecnico abilitato. Questi certifica per iscritto al competente servizio prevenzione e protezione aziendale l'idoneità statica dell'intervento.



EMERGENZA IN CASO DI SVERSAMENTO DI SOSTANZE PERICOLOSE

Azienda Committente ed Appaltatore

In caso di sversamento di sostanze chimiche liquide:

- arieggiare il locale ovvero la zona;
- utilizzare, secondo le istruzioni, i kit di assorbimento, che devono essere presenti nella attrezzatura di lavoro qualora si utilizzino tali sostanze, e porre il tutto in contenitori all'uopo predisposti (contenitori di rifiuti compatibili), evitando di usare apparecchi alimentati ad energia elettrica che possano costituire innesco per una eventuale miscela infiammabile, ovvero esplosiva presente;
- comportarsi scrupolosamente secondo quanto previsto dalle istruzioni contenute nelle apposite "schede di sicurezza", che devono accompagnare le sostanze ed essere a disposizione per la continua consultazione da parte degli operatori.

SUPERFICI SCIVOLOSE O BAGNATE NEI LUOGHI DI LAVORO

Azienda Committente ed Appaltatore

- Sia l'Azienda committente che gli appaltatori devono segnalare, attraverso specifica segnaletica, le superfici di transito che dovessero risultare bagnate e, quindi, a rischio scivolamento.
- Analogamente, sono segnalati eventuali pavimenti non stabili ed antisdrucchiolevoli nonché esenti da protuberanze, cavità o piani inclinati pericolosi.



COMUNE ALBEROBELLO - BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.



**ATTENZIONE**  
PAVIMENTO SCIVOLOSO

- Quando il pavimento dei posti di lavoro e di quelli di passaggio si mantiene bagnato e non è possibile provvedere diversamente, i lavoratori sono forniti di idonee calzature impermeabili.

#### SEGNALETICA DI SICUREZZA

Azienda Committente

- E' predisposta idonea segnaletica di sicurezza (orizzontale e/o verticale) allo scopo di informare il personale presente in azienda integrata idoneamente sugli eventuali rischi derivanti dalle interferenze lavorative oggetto del presente DUVRI.



Appaltatore

- In caso di sopravvenuto rischio non previsto e di tipo transitorio, l'azienda esterna deve dare immediata comunicazione al servizio di prevenzione e protezione del Committente per l'adozione di idonee misure di sicurezza o apposizione di idonea segnaletica.

#### USO DI AGENTI CHIMICI VERNICIANTI, DETERGENTI, ECC.

Azienda Committente ed Appaltatore

- L'impiego di agenti chimici da parte di Aziende che operino negli edifici deve avvenire secondo specifiche modalità operative indicate sulla scheda di sicurezza (scheda che deve essere presente in situ insieme alla documentazione di sicurezza ed essere esibita su richiesta del Datore di Lavoro, del Referente del Contratto e dal competente servizio di prevenzione e protezione aziendale).
- Per quanto possibile, gli interventi che necessitano di prodotti chimici, se non per lavori d'urgenza, devono essere programmati in modo tale da non esporre persone terze al pericolo derivante dal loro utilizzo.
- E' fatto divieto di miscelare tra loro prodotti diversi o di travasarli in contenitori non correttamente etichettati.
- L'appaltatore operante non deve in alcun modo lasciare prodotti chimici e loro contenitori, anche se



vuoti, incustoditi. I contenitori, esaurite le quantità contenute, devono essere smaltiti secondo le norme vigenti. In alcun modo devono essere abbandonati negli edifici rifiuti provenienti dalla lavorazione effettuata al termine del lavoro/servizio.

- Deve essere effettuata la necessaria informazione al fine di evitare disagi a soggetti asmatici o allergici eventualmente presenti, anche nei giorni successivi all'impiego delle suddette sostanze.

## FIAMME LIBERE

### Appaltatore

Le attrezzature da lavoro utilizzate devono essere efficienti sotto il profilo della sicurezza ed il prelievo dell'energia elettrica avviene nel rispetto delle caratteristiche tecniche compatibili con il punto di allaccio.

Le attività lavorative che comportano l'impiego di fiamme libere sono sempre precedute da:

- verifica sulla presenza di materiali infiammabili in prossimità del punto di intervento;
- accertamento della salubrità dell'aria all'interno di vani tecnici a rischio;
- verifica sulla presenza di un presidio antincendio in prossimità dei punti di intervento;
- conoscenza da parte del personale della procedura di gestione dell'emergenza, comprendente, anche, l'uso dei presidi antincendio disponibili.

Comunque, per l'inizio delle lavorazioni con fiamme libere, obbligatoriamente deve sempre essere assicurata la presenza di mezzi estinguenti efficienti a portata degli operatori.

## COOPERAZIONE E COORDINAMENTO

### Azienda Committente ed Appaltatore

Il Datore di lavoro dell'Azienda Committente e delle Imprese appaltatrici/Lavoratori autonomi coopereranno all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto.

Essi coordinano, altresì, 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.

### Azienda Committente

Il Datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento innanzitutto mediante l'elaborazione del presente documento unico di valutazione dei rischi nel quale sono state indicate le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o di opera.



	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
--	-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

## VERBALE DI SOPRALLUOGO PRELIMINARE CONGIUNTO

Azienda Committente ed Appaltatore

Preliminarmente alla stipula del contratto ed in ogni caso prima del concreto inizio delle attività oggetto dell'appalto, il Datore di lavoro dell'Azienda Committente (o un suo Dirigente delegato) o il Lavoratore autonomo promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008, ~~mediante la redazione, in contraddittorio con l'Appaltatore, del "Verbale di sopralluogo preliminare congiunto e di coordinamento"~~ presso ciascuna sede oggetto dell'appalto stesso.

Il verbale, che è redatto a cura del Servizio di Prevenzione e Protezione, è sottoscritto dal Datore di lavoro dell'Azienda Committente, dal Responsabile della sede e dal Datore di Lavoro della Azienda Appaltatrice o dal Lavoratore autonomo.

I contenuti del suddetto verbale potranno, in qualsiasi momento, essere integrati con le eventuali ulteriori prescrizioni o procedure di sicurezza (individuata per eliminare o ridurre i rischi da interferenza determinati dalla presenza di altre ditte presso le medesime aree dell'edificio oggetto del presente appalto), contenute in uno o più "Verbali di Coordinamento in corso d'opera", predisposti a cura del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Azienda Committente e sottoscritti da tutte le Aziende Appaltatrici di volta in volta interessate.

Il "Verbale di sopralluogo preliminare congiunto e di coordinamento" e gli eventuali successivi "Verbali di Coordinamento in corso d'opera" costituiscono parte integrante del presente DUVRI, che verrà custodito, in copia originale, agli atti del Servizio di Prevenzione e Protezione.

## INFORMAZIONE AI LAVORATORI SULLE INTERFERENZE

Azienda Committente ed Appaltatore

- Nel caso di attività che prevedano interferenze con le attività lavorative e che comportino (*anche se temporaneamente*) elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, ecc. o limitazioni alla accessibilità dei luoghi di lavoro, in periodi o orari non di chiusura degli Uffici / Locali, dovrà essere informato il competente servizio di prevenzione e protezione aziendale e dovranno essere fornite informazioni ai dipendenti (anche per accertare l'eventuale presenza di lavoratori con problemi asmatici, di mobilità o altro) circa le modalità di svolgimento delle lavorazioni e le sostanze utilizzate.
- Il Datore di Lavoro, o il suo delegato Referente di Sede, preventivamente informato dell'intervento, dovrà avvertire il proprio personale ed attenersi alle indicazioni specifiche che vengono fornite.
- Qualora i lavoratori avvertissero segni di fastidio o problematiche legate allo svolgimento dei lavori da parte dell'azienda appaltatrice esterna (eccessivo rumore, insorgenza di irritazioni, odori sgradevoli, polveri, etc.) il Datore di Lavoro dovrà immediatamente attivarsi convocando i responsabili dei lavori, allertando il Servizio di Prevenzione e Protezione (ed eventualmente il Medico Competente) al fine di fermare le lavorazioni o di valutare al più presto la sospensione delle attività aziendali.

*Analoga informazione andrà fornita ai lavoratori dell'azienda appaltatrice esterna nel caso in cui le attività lavorative debbano avvenire in ambienti che comportano (anche se temporaneamente) elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, ecc.*

Azienda Committente

L'attività di informazione e formazione verrà effettuata mediante incontri con i lavoratori nell'ambito dei quali si provvederà a consegnare al personale interessato copia delle istruzioni relative alle specifiche problematiche legate alle interferenze oggetto del presente DUVRI.



	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
--	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

Appaltatore

I dipendenti dell'Azienda appaltatrice esterna dovranno essere debitamente informati e formati sui rischi relativi allo svolgimento delle loro mansioni, sui possibili danni e sulle conseguenti misure di prevenzione e protezione e sulle modalità di coordinamento in caso di lavori simultanei ed interferenti. Anche ai lavoratori dell'Azienda appaltatrice verrà consegnata copia delle istruzioni relative alle specifiche problematiche legate alle interferenze oggetto del presente DUVRI.

#### ALLARME, EMERGENZA, EVACUAZIONE DEL PERSONALE

Appaltatore

In caso di allarme

- avvisare immediatamente il personale dell'Azienda descrivendo l'accaduto (il ns. personale si comporterà come se avesse lui stesso individuato il pericolo facendo attivare lo stato di allarme);
- se addestrati, collaborare con il personale interno intervenendo con i mezzi mobili messi a disposizione.

In caso di emergenza

- interrompere il lavoro, rimuovere le attrezzature in uso (scale, veicoli, etc.) che potrebbero creare intralcio;
- mettere in sicurezza le attrezzature potenzialmente pericolose (bombole, solventi, etc.).

In caso di evacuazione

- convergere ordinatamente nel punto di raccolta;
- attendere in attesa del cessato allarme.

#### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI)

Azienda Committente

- L'azienda ha effettuato la valutazione dei rischi residui che non possono essere evitati con altri mezzi. A seguito di tale analisi sono stati messi a disposizione degli addetti idonei DPI ed è stato fatto obbligo d'utilizzo.

Appaltatore

- Il personale dell'azienda esterna/il lavoratore autonomo deve essere dotato dei D.P.I. eventualmente previsti per lo svolgimento della propria mansione.
- E' cura della stessa azienda esterna vigilare sull'effettivo utilizzo dei D.P.I. da parte del proprio personale.

Azienda Committente ed Appaltatore

- Eventuali DPI aggiuntivi (rispetto a quelli già previsti per lo svolgimento delle attività lavorative) sono stati evidenziati nella specifica sezione
- E' cura delle aziende vigilare sull'effettivo utilizzo dei D.P.I. da parte del proprio personale.



COMUNE ALBEROBELLO - BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

## PROCEDURE D'EMERGENZA ED ADDETTI

### COMPITI E PROCEDURE GENERALI

All'interno dell'organizzazione sono sempre presenti gli addetti al primo soccorso, alla prevenzione incendi ed alla evacuazione. E' esposta, inoltre, una tabella ben visibile riportante almeno i seguenti numeri telefonici:

- Vigili del Fuoco 115
- Pronto soccorso 118
- Ospedale 080 4050111
- Vigili Urbani 0804036219
- Carabinieri 112
- Polizia 113

In situazione di emergenza (incendio, infortunio, calamità), il lavoratore chiama l'addetto all'emergenza che si attiva secondo le indicazioni sotto riportate. Solo in assenza dell'addetto all'emergenza, al lavoratore è consentito attivare la procedura sotto elencata.

### CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI

#### In caso d'incendio

- Chiamare i vigili del fuoco telefonando al 115.
- Rispondere con calma alle domande dell'operatore dei vigili del fuoco che richiederà: indirizzo e telefono del l'azienda, informazioni sull'incidento.
- Non interrompere la comunicazione finché non lo decide l'operatore.
- Attendere i soccorsi esterni al di fuori dell'azienda.

#### In caso d'infortunio o malore

- Chiamare il SOCCORSO PUBBLICO componendo il numero telefonico 118.
- Rispondere con calma alle domande dell'operatore che richiederà: cognome e nome, indirizzo, n. telefonico ed eventuale percorso per arrivarci, tipo di incidente: descrizione sintetica della situazione, numero dei feriti, ecc.
- Conclusa la telefonata, lasciare libero il telefono: potrebbe essere necessario richiamarvi.

### REGOLE COMPORTAMENTALI

- Seguire i consigli dell'operatore della Centrale Operativa 118.
- Osservare bene quanto sta accadendo per poterlo riferire.
- Prestare attenzione ad eventuali fonti di pericolo (rischio di incendio, etc.).
- Incoraggiare e rassicurare il paziente.
- Inviare, se del caso, una persona ad attendere l'ambulanza in un luogo facilmente individuabile.
- Assicurarsi che il percorso per l'accesso della lettiga sia libero da ostacoli.



	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

## DATI GENERALI CONTRATTO

Oggetto del contratto	Appalto del servizio di refezione anno scolastico	
	<b>DURATA DEL CONTRATTO</b>	
Data inizio	01.10.2019	Data fine 31.05.2022 (salvo rinnovo anni uno)
aggiudicazione		
Importo a base di gara (€)	€ 553.500,00 oltre Iva al 4% (anni tre)	
Importo costi della sicurezza	€ 6.150,00 (non soggetti a ribasso)	
Ribasso offerto (%)		
Procedura di gara	Procedura aperta	
Oggetto del contratto	Servizio di Fornitura, Trasporto e somministrazione pasti caldi per le mense scolastiche	

### AZIENDA APPALTATRICE

Ragione sociale	Datore di lavoro	RSPP
-----------------	------------------	------

RUOLO DELLA SICUREZZA	NOMINE
-----------------------	--------

## DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' OGGETTO DEL CONTRATTO

- APPALTO DEL SERVIZIO DI REFEZIONE SCOLASTICA PER LE SCUOLE DELL'INFANZIA E PER LA SCUOLA ELEMENTARE



	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

## VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA

### LAVORAZIONI DEL DUVRI

E' relativa all'acquisizione delle informazioni sulle attività previste in appalto che saranno eseguite nei luoghi di lavoro del committente e nel recepimento del documento di valutazione dei rischi specifici della Azienda appaltatrice, in modo da individuare eventuali attrezzature o sostanze pericolose impiegate o particolari lavorazioni che potrebbero generare pericoli in caso di interferenza con altre lavorazioni.

### RISCHI DA INTERFERENZA CONSIDERATI

Sono stati considerati rischi da interferenza, per i quali è stato predisposto il presente DUVRI:

- i RISCHI derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di lavoratori appartenenti ad Aziende diverse, compresi i lavoratori dell'Azienda committente;
- i RISCHI indotti o immessi nel luogo di lavoro del Committente dalle lavorazioni eseguite dagli Appaltatori;
- i RISCHI già esistenti nel luogo di lavoro del Committente, ove è previsto che debbano operare gli Appaltatori, ma ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'Appaltatore;
- i RISCHI derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal Committente e comportanti rischi ulteriori rispetto a quelli specifici delle attività appaltate.

### Lavorazioni del DUVRI

Al fine di identificare tutte le possibili interferenze, sono state analizzate sia le lavorazioni appaltate, oggetto del contratto, sia le lavorazioni effettuate da altri esecutori o relative ad altri contratti. Nelle sezioni a seguire, infatti, sono riportate le lavorazioni considerate e i luoghi di lavoro (del committente) in cui vengono eseguite, distinte in funzione della tipologia di esecutore.

### ELENCO DEI RISCHI INTERFERENTI

I rischi interferenti risultanti dalla valutazione del contratto sono elencati, di seguito, mediante classificazione della categoria e della natura.

CATEGORIA	RISCHIO
RISCHI PER LA SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Inadeguata conservazione di cibi e bevande</i></li><li>• <i>Incidenti stradali</i></li><li>• <i>Vie di esodo non facilmente fruibili</i></li></ul>



COMUNE ALBEROBELLO - BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

## GESTIONE INTERFERENZE

Di seguito, sono riportati i rischi interferenti, l'eventuale fonte e le relative misure di coordinamento e cooperazione.

*Rischio interferenza*

### INADEGUATA CONSERVAZIONE DI CIBI E BEVANDE

**Fonte del rischio interferente:**  
**SERVIZIO REFEZIONE SCOLASTICA**

Probabilità di accadimento:	2 - Poco probabile
Gravità del danno:	2 - Modesto
Entità:	4 - Basso

#### MISURE DI PREVENZIONE

- Controllare che l'alimentazione delle apparecchiature avviene da quadro elettrico a norma collegato a terra e munito dei dispositivi di protezione.
- Sono utilizzate soltanto attrezzature conformi alle norme.
- Tutti gli utensili elettrici sono dotati di marchio IMQ e di idoneo isolamento elettrico.
- Tutti i lavoratori sono addestrati al corretto utilizzo delle macchine ed attrezzature.
- Tutti i luoghi di lavoro e di transito sono mantenuti sgombri ed ordinati.
- Utilizza scarpe antiscivolo.
- Verificare periodicamente l'integrità dei macchinari elettrici e relativi cavi.
- Viene predisposto un regolare impianto di terra e l'installazione di un interruttore differenziale ad alta sensibilità.

#### MISURE TECNICO ORGANIZZATIVE

- Sostare sempre in zone di sicurezza definiti dalla direzione tenendo i motori dei mezzi spenti.
- Agli addetti è raccomandato di disporre il carico razionalmente e in misura non eccedente ai limiti di portata massima indicati sulla carta di circolazione.
- Ai lavoratori è raccomandato di indossare idonei occhiali di sicurezza sia durante la rimozione delle unghie artificiali per proteggersi da eventuali proiezioni di frammenti, sia durante l'uso di prodotti chimici per proteggersi dagli schizzi.
- Assicurarsi periodicamente dell'integrità degli elettrodomestici, soprattutto per i cavi di alimentazione e lo stato delle guarnizioni.
- Attenersi scrupolosamente alle istruzioni riportate sulle schede di sicurezza delle sostanze impiegate.
- Controllare spesso la concentrazione nell'acqua dei sottoprodotti della disinfezione e delle sostanze volatili nell'aria.



COMUNE ALBEROBELLO - BA

Documento Unico Valutazione dei  
Rischi Interferenti  
Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

- Effettuare la corretta manutenzione dei mezzi di trasporto (freni, sospensioni, ecc.).
- I composti "cloro-isocianurati" sono immagazzinati separatamente dagli acidi, per evitare la formazione di cloro gassoso tossico.
- In caso di sostituzione di apparecchi e/o utensili portatili alimentati elettricamente, accertarsi preventivamente che gli stessi presentino doppio isolamento.
- L'impianto elettrico e della messa a terra sono verificati periodicamente.
- Nel caso in cui l'ipoclorito di sodio raggiunga gli occhi o l'epidermide, è raccomandato agli addetti un lavaggio della parte colpita con soluzione acquosa al 20% di iposolfito di sodio e quindi un lavaggio abbondante con acqua. Recipienti con l'iposolfito sono a disposizione, in luoghi indicati ed accessibili per i lavoratori esposti.
- Per ridurre al minimo il rischio di incidenti stradali, rispettare gli interventi previsti nel libretto d'uso e manutenzione, ma soprattutto attenersi alle norme di comportamento dettate dal Codice Stradale, con particolare attenzione all'uso delle cinture di sicurezza, al controllo della velocità ed al mantenimento della distanza di sicurezza.
- Verificare l'efficienza dei sistemi frenanti, dei dispositivi di segnalazione ottici ed acustici e dei dispositivi di illuminazione dei veicoli.
- Viene effettuata un'adeguata pulizia dell'area di lavoro da sostanze che possono essere causa di cadute e scivolamenti.
- Viene verificata frequentemente l'integrità dei collegamenti elettrici dell'aspirapolvere.



DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE



**Categoria:** Protezioni per il corpo  
**Tipologia:** Indumenti monouso  
**Denominazione:** Camice



**Categoria:** Protezioni per il corpo  
**Tipologia:** Indumenti monouso  
**Denominazione:** Cuffia alimentare femminile



**Categoria:** Protezioni per il corpo  
**Tipologia:** Indumenti monouso  
**Denominazione:** Cuffia alimentare uomo



**Categoria:** Protezioni per il corpo  
**Tipologia:** Indumenti ad alta visibilità  
**Rif. norm.:** EN 471  
**Denominazione:** Gilet ad alta visibilità



**Categoria:** Protezione mani e braccia  
**Tipologia:** Guanti agenti chimici e microorganismi  
**Rif. norm.:** EN 374  
**Denominazione:** Guanti monouso in lattice



**Categoria:** Protezione mani e braccia  
**Tipologia:** Guanti agenti chimici e microorganismi  
**Rif. norm.:** EN 374  
**Denominazione:** Guanti per agenti chimici e batteriologici



**Categoria:** Protezione piedi e gambe  
**Tipologia:** Calzature basse  
**Rif. norm.:** UNI EN ISO 20345  
**Denominazione:** Scarpa aperta S1 alimentare e sanitario



	COMUNE ALBEROBELLO - BA	Documento Unico Valutazione dei Rischi Interferenti Art. 26 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
--	-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

*Rischio interferenza*

### INCIDENTI STRADALI

**Fonte del rischio interferente:**  
SERVIZIO REFEZIONE SCOLASTICA

Probabilità di accadimento: 2 - Poco probabile  
Gravità del danno: 3 - Grave  
Entità: 6 - Medio

*Rischio interferenza*

### VIE DI ESODO NON FACILMENTE FRUIBILI

**Fonte del rischio interferente:**  
SERVIZIO REFEZIONE SCOLASTICA

Probabilità di accadimento: 2 - Poco probabile  
Gravità del danno: 2 - Modesto  
Entità: 4 - Basso

Con l'apposizione della firma nello spazio di pagina sottostante, ciascun appaltatore dichiara di essere a conoscenza del contenuto del presente D.U.V.R.I. e di accettarlo integralmente, divenendone responsabile per l'attuazione della parte di competenza.

Azienda	Datore di lavoro	Firma