

**All. D - Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze****D.U.V.R.I.****Ente Committente: COMUNE DI AULLA****Oggetto Appalto: Fornitura di derrate alimentari per le mense scolastiche - a.s. 2018/2019**

Istituzione/luogo :

**Mense scolastiche del comune di Aulla indicate all'art. 7 del capitolato****Costi Totali per la sicurezza : € 480,00 oltre IVA****Il dettaglio delle voci è riportato all'interno del documento**

<b>Scopo del Documento</b>	
<b>1</b>	Con il presente documento si intende effettuare, nel rispetto delle prescrizioni dell'art. 26 del D.Lgs 81/2008: - una valutazione dei rischi interferenziali relativamente alla tipologia di prestazione appaltata - una analisi dei costi delle corrispondenti misure di prevenzione da adottare
<b>2</b>	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 scolastico non dipendente del Comune che operano presso gli stessi siti. Pertanto le prescrizioni previste nel presente Documento non si estendono ai rischi specifici cui è soggetta l'Impresa che eseguirà la fornitura.
<b>3</b>	Con il presente documento vengono fornite all'impresa appaltatrice informazioni relative a: <ul style="list-style-type: none"><li>• rischi specifici esistenti nell'ambiente di lavoro</li><li>• rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente in cui è destinata ad operare nell'espletamento dell'appalto in oggetto;</li><li>• misure di sicurezza in relazione alle interferenze rilevate</li></ul>
<b>4</b>	I soggetti partecipanti alla gara sono invitati a prenderne visione e a compilare la <b>sezione C</b> allegata restituendo il documento timbrato e firmato.
<b>5</b>	Il presente documento fa parte integrante del contratto e potrà in ogni momento subire degli aggiornamenti in relazione alla evoluzione delle prestazioni, alla consegna di altri lavori a nuovi appaltatori, alle mutate condizioni di rischio interferenziale in genere.
<b>6</b>	Il presente documento non sostituisce il Piano Operativo di Sicurezza (POS) presentato dalla Ditta per le attività oggetto dell'impresa ovvero il Documento di valutazione dei rischi proprio di ciascuna Ditta
<b>7</b>	Il DUVRI definitivo dovrà essere allegato al contratto di appalto.

**DATI GENERALI**

<b>COMUNE</b>	<b>AULLA</b>
<b>Indirizzo</b>	<b>Piazza Gramsci 24 – 54011 AULLA</b>
<b>Telefono e FAX</b>	<b>0187/400221</b>

**SOGGETTI CON COMPITI IN MATERIA DI SICUREZZA SUL LAVORO**

<b>Datore di lavoro</b>	<b>Comune di Aulla</b>
<b>Responsabile del servizio "mense scolastiche"</b>	<b>DIRIGENTE IV DIREZIONE</b>

**ZONA O LUOGO OGGETTO DELL'APPALTO**

<b>ZONA O LUOGO</b>	Mensa Albiano Magra – c/o polo scolastico Albiano
<b>Indirizzo</b>	<b>loc. Sottorivazzo - Albiano Magra</b>
<b>Telefono e FAX</b>	<b>0187/414118</b>

<b>ZONA O LUOGO</b>	Mensa Pallerone c/o scuola dell'Infanzia di Pallerone
<b>Indirizzo</b>	<b>Via Marconi – Pallerone</b>
<b>Telefono e FAX</b>	<b>0187/418018</b>

<b>ZONA O LUOGO</b>	Mensa Ragnaia – c/o polo scolastico Ragnaia
<b>Indirizzo</b>	<b>Via Casciari – Aulla</b>
<b>Telefono e FAX</b>	<b>0187/409644</b>

<b>ZONA O LUOGO</b>	Mensa Asilo nido c/o nuovo complesso scolastico Aulla
<b>Indirizzo</b>	<b>Loc. Groppino – Aulla</b>
<b>Telefono e FAX</b>	<b>0187/423144</b>

<b>ZONA O LUOGO</b>	Mensa Scuola dell'Infanzia e Primaria Aulla c/o nuovo complesso scolastico
<b>Indirizzo</b>	<b>Loc. Groppino – Aulla</b>
<b>Telefono e FAX</b>	

<b>Attività</b> <small>(dalla data del verbale di consegna della fornitura al 31.07.2019)</small>	<b>MENSILE</b>	<b>BISETTIMANALE o TRISETTIMANALE a seconda del lotto come specificato nel capitolato</b> <small>NB: potranno essere richieste consegne in giorni diversi da quelli programmati nel caso di festività nazionali o locali ricadenti nei giorni di consegna</small>	<b>SETTIMANALE</b>
--	----------------	--	--------------------

<b>Orario di inizio</b> Consegna prodotti: Ore 8.00	<b>Orario di termine</b> Consegna prodotti ore 10.00
--	---

**DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'**

La presente fornitura è divisa in tre lotti, come indicato all'art. 2 del capitolato.

Di seguito si riepilogano le azioni a fattor comune per tutti i lotti e che possono generare rischi interferenziali

La gestione della **Fornitura di derrate alimentari per le mense scolastiche** comporta per il fornitore le seguenti prestazioni e prescrizioni in conformità alle norme igienico sanitarie vigenti applicabili :

- conservare i prodotti richiesti secondo le indicazioni del capitolato tecnico
- preparare le spedizioni  
I contenitori, imballaggi ed in genere tutti i materiali a contatto con gli alimenti devono essere conformi alle norme vigenti, nazionali e comunitarie
- effettuare il trasporto  
Il trasporto deve avvenire rispettando, per ciascun prodotto, le condizioni di temperatura ottimali e raccomandate. I veicoli utilizzati dal Fornitore per il trasporto devono essere idonei nelle dotazioni e adibiti esclusivamente al trasporto di alimenti e comunque conformi alle normative vigenti
- effettuare la consegna

Le confezioni dei prodotti consegnati devono garantire un'idonea protezione del prodotto e, alla consegna, devono risultare integre, chiuse all'origine, senza segni di manomissione, fori e perdita di sottovuoto; se in latta non devono presentare difetti come ammaccature, ruggine, corrosioni interne, rigonfiamenti.

- effettuare le operazioni di scarico dei prodotti dai mezzi  
La consegna dei prodotti oggetto di fornitura deve avvenire su roll o altre attrezature e/o supporti adeguati allo stato fisico dei punti di consegna, presso l'ingresso del magazzino di ciascuno dei punti di consegna indicati.
- consegnare al Comune copia delle schede tecniche di prodotto e del Piano di autocontrollo
- comunicare il nominativo del Responsabile del servizio

Il personale di servizio del Comune addetto alle mense dovrà assicurare le seguenti prestazioni:

- gestione di tutte le fasi operative precedenti la fornitura (predisposizione spazi – consegna imballaggi ecc);
- verificare "a vista" e/o mediante strumenti di misurazione (bilance, termometri) i prodotti durante la consegna
- in caso di non conformità, questa viene dichiarata e sottoscritta dall'addetto alla mensa sul documento di accompagnamento della merce ed il prodotto
- posizionamento delle merci nei locali magazzini secondo le indicazioni dei Piani di Autocontrollo interni e le indicazioni sanitarie vigenti

Per quanto riguarda gli ambiti di interferenza, nella presente valutazione si è tenuto conto della definizione di "**compresenza**", dalla quale ne deriva che, per le attività corrispondenti all'appalto, gli operatori si troveranno a condividere nel **tempo** e nello **spazio** il medesimo luogo di lavoro con soggetti diversi con compiti diversi.

Per quanto sopra, i rischi derivanti da interferenze, per l'attività svolta presso le Mense scolastiche, **risultano minimi in quanto si opera per fasi separate**.

I rischi potenziali maggiori derivano dall'attività specifica dell'Impresa e sono relativi alle mansioni connesse con l'appalto in oggetto (trasporto – carico/scarico merci); pertanto i rischi dell'attività devono essere individuati, valutati e descritti nella 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 (D.Lgs.81/2008 e smi).

Nelle tabelle, più avanti riportate, si evidenziano le possibili interferenze tra il personale dell'Impresa, il personale del Comune, il personale scolastico non dipendente del Comune (per es. i bidelli), il personale di altre imprese alle quali siano stati affidati dal Comune lavori, servizi o forniture ed eventuali utenti presenti presso le diverse strutture.

**Sez A/1**

Valutazioni ed indicazioni per il servizio – Criteri generali

### **VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI INFORMAZIONI E PROCEDURE GENERALI**

Viene valutato come **RISCHIO RESIDUO**, a seguito delle precauzioni adottate per eliminare o ridurre al minimo il rischio di interferenza lavorativa tra il Committente e l'Appaltatore, quanto di seguito riportato in tabella sez.A2

A seconda del livello di rischio residuo valutato, corrisponde la priorità e l'importanza degli interventi di prevenzione e protezione da attuare.

Il rischio residuo viene così classificato:

**BASSO** Condizioni che producono al lavoratore lesioni o disturbi lievi con inabilità ed effetti rapidamente reversibili.

**MEDIO** Condizioni che producono al lavoratore lesioni o disturbi lievi con inabilità ed effetti rapidamente reversibili

**ALTO** Condizioni che producono al lavoratore un infortunio o un'esposizione i cui effetti risultano acuti o cronici con inabilità irreversibile ed invalidante con invalidità totale o conseguenze letali

In tal modo, ad un livello di rischio residuo ALTO corrisponde un intervento preventivo urgente e maggiormente importante.

Con riferimento ai rischi presenti nei vari ambienti di lavoro, l'APPALTATORE/PRESTATORE D'OPERA deve adottare, oltre alle misure generali, misure specifiche di prevenzione e protezione.

### INTERRUZIONE E COORDINAMENTO DELLE FASI LAVORATIVE

Si stabilisce che non potrà essere iniziata alcuna operazione all'interno dei comprensori scolastici individuati ed oggetto dell'appalto, da parte dell'impresa appaltatrice, se non a seguito di avvenuta presa visione del presente documento firmato

- dal Responsabile di Gestione del Contratto
- dal Datore di lavoro Committente.

Si stabilisce inoltre che eventuali inosservanze delle procedure di sicurezza che possano dar luogo ad un pericolo grave ed immediato daranno il diritto alla Stazione Appaltante di interrompere immediatamente il servizio.

Si stabilisce inoltre che il responsabile di sede e l'incaricato della ditta appaltatrice per il coordinamento del servizio affidato in appalto, potranno interromperlo, qualora ritenessero nel prosieguo delle attività che le medesime, anche per sopralluogo nuove interferenze, non fossero più da considerarsi sicure.

I lavoratori della Ditta appaltatrice sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento (art. 6 legge 123/2007)

La maggior parte dei potenziali rischi evidenziati nel presente documento è eliminabile o riducibile al minimo mediante procedure gestionali che scandiscono le fasi operative dei dipendenti della ditta appaltatrice nel luogo di lavoro, che saranno oggetto di apposite sessioni di coordinamento.

Sez. A/2

Analisi dei probabili rischi interferenziali individuati dal Comune di Aulla

Interferenza	Indicazioni	Valutazione rischio
1  <b>Interferenza fisica:</b> Traffico veicolare Carico/Scarico merci Fornitura di generi alimentari, materiale vario	<p>È opportuno che gli operatori della Ditta prestino la massima attenzione quando si è alla guida per evitare incidenti o investimenti</p> <p>Occorre, fare attenzione alle condizioni dei luoghi e durante le operazioni di carico e scarico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• prestare la massima attenzione, interrompendo le attività in corso, in presenza di altri veicoli o di persone estranee;</li><li>• non lasciare incustoditi i contenitori, concordando una sorveglianza in caso di assenza degli operatori della ditta</li></ul> <p><b>Possibili rischi :</b> urto con le persone presenti nei locali, caduta di contenitori, manovra dell'automezzo</p>	MEDIO
2  <b>Interferenza fisica:</b> appontamento area di lavoro Barriere architettoniche Presenza di ostacoli	<p>La collocazione, anche temporanea, di attrezzi e di materiali non devono costituire inciampo,</p> <p>così come il deposito, anche temporaneo, non deve avvenire presso accessi, passaggi, vie di fuga;</p> <p>Le attività oggetto del servizio non devono creare barriere architettoniche o ostacoli alla percorrenza dei luoghi</p> <p>Gli attrezzi e la strumentazione di lavoro dovranno essere mantenuti in perfetto ordine</p> <p>Sarà cura della ditta appaltatrice predisporre la necessaria segnaletica di avviso ed eventualmente barriere di interdizione al</p>	BASSO

		fine delimitare l'area di lavoro ed evitare l'accesso indesiderato da parte di personale disinformato. L'eventuale percorso alternativo deve essere adeguatamente segnalato e sicuro per gli utenti.	
3	<b>Interferenza fisica: lavorazioni promiscue nella stessa area (lavori di manutenzione vari es.. Sfalcio erba)</b>	In caso di presenza di altre ditte o di personale del Comune nella medesima area saranno determinate idonee misure di coordinamento. È prevista, in generale, la sospensione temporanea della attività da parte del personale interno per evitare sovrapposizioni. <b>Possibili rischi:</b> caduta di attrezzi e materiali, proiezione di materiali	<b>MEDIO</b>
4	<b>Interferenza fisica: attrezzature per lavorare in altezza (qualsiasi situazione)</b>	Devono essere evitate situazioni di instabilità e possibilità di caduta accidentale di gravi. Non bisogna sostare sotto o nelle immediate vicinanze dei depositi o scaffalature non adeguatamente ancorate <b>Possibili rischi</b> caduta di contenitori	<b>BASSO</b>
5	<b>Interferenza fisica: rischi elettrici</b>	Gli impianti degli edifici devono essere utilizzati in sicurezza e le attrezzature elettriche debbono rispettare la specifica normativa in vigore. Rivolgersi al personale dell'Amministrazione <ul style="list-style-type: none"> <li>• prima di collegare macchinari di potenza rilevante</li> <li>• prima di effettuare interventi sugli impianti</li> </ul> Non utilizzare apparecchiature rotte o deteriorate o componenti elettrici non conformi alle norme	<b>BASSO</b>
6	<b>Interferenza fisica: presenza materiali pericolosi incendio</b>	Gli addetti della Ditta devono essere formati su come intervenire in caso di emergenza dovuta allo sviluppo di un incendio; debbono essere adottati comportamenti e materiali che abbassino questo potenziale fattore di rischio E' vietato fumare o accendere fuochi di qualsiasi natura E' vietato abbandonare materiali, prodotti facilmente infiammabili	<b>BASSO</b>
7	<b>Presenza di sostanze pericolose (spandimenti, fuori uscite accidentali, utilizzo)</b>	L'uso di sostanze, prodotti chimici o similari è regolamentato dalla relativa scheda di sicurezza, che deve essere resa in copia al Responsabile della Sicurezza Nel caso di spandimenti o fuoruscite accidentali è necessario l'intervento con apposito KIT per le pulizie	<b>BASSO</b>
8	<b>Interferenza fisica: Gestione dei rifiuti</b>	Lo svolgimento del servizio deve prevedere lo smaltimento di residui e rifiuti nei tempi tecnici strettamente necessari,	<b>BASSO</b>
9	<b>Interferenza fisica: Utilizzo delle attrezzature</b>	Va sempre verificato lo stato di conservazione e funzionamento delle attrezzature utilizzate durante le attività oggetto dell'appalto <b>Possibili rischi:</b> caduta di attrezzi e materiali, proiezione di materiali, urti e contatti accidentali	<b>MEDIO</b>
10	<b>Aspetti igienico-sanitari</b>	Nelle aree di lavoro debbono essere mantenute le condizioni igienico-sanitarie preesistenti a salvaguardia della salute di tutti gli operatori	<b>BASSO</b>

<b>Gestione delle emergenze</b>	La Ditta appaltatrice deve prendere in esame i piani di emergenza, di evacuazione esistenti presso la struttura, coordinando le attività con i dipendenti incaricati delle misure di primo intervento sanitario e di antincendio
-------------------------------------	--

	<p>L'impresa deve altresì preventivamente prendere visione della planimetria dei locali con l'indicazione delle vie di fuga, le quali devono essere</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mantenute costantemente in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in caso di emergenza</li> <li>• devono essere sgombre da materiale combustibile e infiammabile,</li> <li>• da eventuali assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere anche se temporanei.</li> </ul> <p>In caso di evento pericoloso e di evacuazione il personale della ditta dovrà attenersi scrupolosamente alle disposizioni che verranno impartite evitando di compiere azioni di propria iniziativa.</p> <p>Eventuali infortuni o incidenti che si dovessero verificare nell'esecuzione dei lavori debbono essere sempre segnalati al personale dell'amministrazione comunale</p> <p>È fatto obbligo alla Ditta, in caso di EMERGENZA, di raggiungere con il proprio personale, su indicazioni delle squadre di emergenza, i luoghi sicuri di raccolta</p>
--	---

**I punti di contatto :**

<b>COMUNE</b>	<b>AULLA</b>
<b>Indirizzo</b>	<b>Piazza Gramsci 24 - Aulla</b>
<b>Telefono e FAX</b>	<b>0187/4001 - 400221</b>

<b>Sez. A/3</b>	<b>Indicazioni comportamentali per i rischi individuati</b>
-----------------	---

Rischio	Valutazione rischio	Indicazioni comportamentali
<b>Rischio elettrico</b> Possibile accesso agli impianti da parte di personale non autorizzato	Gli impianti sono conformi alla normativa vigente. Il committente informa la società appaltatrice riguardo la presenza di impianti elettrici e autorizza l'accesso ai luoghi dove sono presenti gli impianti, provvede alla manutenzione degli impianti e attua le verifiche previste dalla normativa vigente	La società appaltatrice informa i propri dipendenti che l'accesso ai locali di lavoro è consentita solo previa autorizzazione della committente
<b>Rischio per uso attrezature</b>	Per le attrezzature la società appaltatrice segue le seguenti regole: - divieto di apportare modifiche, di qualsiasi genere, a macchine ed impianti senza preventiva autorizzazione; - divieto di rimuovere modificare o manomettere i dispositivi di sicurezza e/o protezione installati su macchine e impianti.	La società appaltatrice che utilizza attrezzature che possano comportare un rischio evidente per i lavoratori della committente informa il responsabile della sede. La società appaltatrice si impegna a sorvegliare le attrezzature utilizzate e a non lasciarle incustodite
<b>Rischio chimico</b>		La società appaltatrice, in caso di utilizzo di sostanze chimiche concorda con il responsabile della sede le eventuali misure di protezione da adottare
<b>Luoghi di lavoro</b>	I luoghi di lavoro rispettano le normative in materia di sicurezza e igiene. I posti di lavoro sono tali da consentire un agevole passaggio.	La società appaltatrice ha i seguenti obblighi: • di indicare mediante cartellonistica gli eventuali rischi • di recingere le zone interessate da lavorazioni al fine di evitare che

		<p>estranei possano accedere</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• di evitare ogni forma di inquinamento</li> </ul>
<b>Rischio rumore</b>	Durante la normale attività lavorativa l'esposizione al rumore è minore dei valori inferiori d'azione previsti dal D. Igs. 81/08 Possibile produzione di rumore durante l'utilizzo di macchinari in caso di manutenzioni e/o lavori	La società appaltatrice informa la committente del possibile utilizzo di macchinari che possono produrre rumorosità superiori al livello minimo di azione.
<b>Rischio biologico</b>	Durante la normale attività lavorativa l'esposizione ad agenti biologici è limitata. Possibile introduzione nell'ambiente lavorativo di agenti biologi esterni.	La società appaltatrice , qualora sussistano condizioni di inquinamento negli ambienti lavorativi da agenti biologici, avvisa tempestivamente il Committente egli Organi di vigilanza
<b>Gestione delle emergenze</b>	E' presente un piano di emergenza. Sono presenti cassette per il primo soccorso. Sono presenti estintori mobili per intervento antincendio E' presente cartellonistica di emergenza indicante le uscite di emergenza ed il divieto di fumo	. La società appaltatrice ha i seguenti obblighi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• non fumare sui luoghi di lavoro</li> <li>• non ingombrare passaggi, corridoi, uscite di sicurezza, estintori e idranti</li> <li>• rispettare le indicazioni dei piani di emergenza</li> </ul>

Sez. B

**DATI DITTA APPALTATRICE (DA COMPILEARE PER LA PARTECIPAZIONE)**

<b>DITTA</b>	
<b>Indirizzo</b>	
<b>Telefono e FAX</b>	
<b>Codice Fiscale</b>	
<b>Partita IVA</b>	
<b>Numero iscrizione C.C.I.A.A</b>	
<b>Posizione INPS</b>	
<b>Posizione INAIL</b>	

<b>Titolare Ditta</b>	
-----------------------	--

<b>Responsabile dei Lavori</b>	
--------------------------------	--

<b>Capo Cantiere/Capo squadra</b>	
-----------------------------------	--

<b>Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Medico Competente</b>	
<b>Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza</b>	

**Mansioni e Numero dei lavoratori dipendenti impiegati nella attività oggetto dell'appalto**

Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai	Ausiliari	Altro

<b>Sez. B/1</b>	<b>DICHIARAZIONE DELL'APPALTATORE di RISPONDENZA AI REQUISITI di IDONEITA'</b>
-----------------	--

Il sottoscritto, a nome dell'azienda cui appartiene, ai sensi del dlgs 81/08 art 26, comma 1, e ad integrazione di quanto l'azienda stessa assicura in separata documentazione, dichiara espressamente:

- di essere idoneo ed in grado di svolgere l'attività prevista nell'appalto, essendo dotato delle necessarie conoscenze, mezzi di lavoro, compresi i DPI e quelli per lavorare in sicurezza
- che il personale è stato oggetto di specifica formazione ed informazione riguardo all'agire in sicurezza nel lavoro e che, se necessario, è sottoposto ai controlli sanitari obbligatori
- che la propria azienda ha svolto gli adempimenti richiesti dalle norme sulla sicurezza, in particolare la valutazione dei rischi, di cui è a conoscenza e specifici delle attività intraprese
- che è a conoscenza dei rischi da interferenza per il lavoro in oggetto

<b>Sez. C</b>	<b>PERICOLI INTRODOTTI DALLA DITTA (<u>DA COMPILEARE A CURA DEL CONCORRENTE</u> <u>QUALORA RITENUTO NECESSARIO</u>)</b>
---------------	---

<b>ATTREZZATURE, MACCHINARI E MEZZI DA LAVORO</b>
Veicoli a motore per movimentazioni:
Attrezzi/macchinari a motore:
Macchinari elettrici:
Apparecchi di sollevamento:
Altro:

I lavoratori utilizzano DPI durante l'utilizzo delle attrezzature	(Si/No)	<input type="checkbox"/>
---	---------	--------------------------

SOSTANZE/MATERIALI PERICOLOSI	Indicare eventualmente misure proposte per la riduzione del rischio
materiali infiammabili:	
agenti chimici pericolosi per la salute:	
altre sostanze:	

I lavoratori utilizzano DPI di protezione per sostanze pericolose (Si/No)

PERICOLI DERIVANTI DALLA ATTIVITA' SVOLTA e CAUSA:	Indicare eventualmente misure proposte per la riduzione del rischio
incendio:	
rumore:	
Igienico-sanitario, biologico	
Altri pericoli	

FORMAZIONE SPECIFICA DEL PERSONALE	SI	NO
Antincendio		
Primo Soccorso		
Altro:		

Data \_\_\_\_\_

Timbro Ditta	Firma del Titolare
--------------	--------------------

Sez. D	QUANTIFICAZIONE DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA
--------	--

Ai sensi dell'art. 26 comma 5 del D.Lgs. 81/2008, che cita:

*5. Nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, anche qualora in essere al momento della data di entrata in vigore del presente decreto, di cui agli articoli 1559, ad esclusione dei contratti di somministrazione di beni e servizi essenziali, 1655, 1656 e 1677 del codice civile, devono essere specificamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'articolo 1418 del codice civile i costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni. I costi di cui primo periodo non sono soggetti a ribasso. Con riferimento ai contratti di cui al precedente periodo stipulati prima del 25 agosto 2007 i costi della sicurezza del lavoro devono essere indicati entro il 31 dicembre 2008, qualora gli stessi contratti siano ancora in corso a tale data. A tali dati possono accedere, su richiesta, il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza e gli organismi locali delle organizzazioni sindacali dei lavoratori comparativamente più rappresentative a livello nazionale.*

Pertanto, in conformità a quanto stabilito dall' art. 26 del D.Lgs. n. 81/2006, si provvede a redigere specifico computo per gli oneri della sicurezza:

#### QUADRO E COSTI ANALITICI DELLE ATTIVITÀ INTERFERENTI

<b>Attività che saranno svolte dall’Impresa Aggiudicataria</b>	<b>Interferenze con:</b>	<b>Misure preventive</b>
Consegna prodotti e materiali vari	Persone operanti presso i locali ed eventuale pubblico esterno.	Mettere cartello a indicazione dell’area di manovra e carico/scarico <b>€ 30 per ciascuna Mensa scolastica</b>
Controllo qualità, ispezioni, protezione della persona	Persone operanti presso gli edifici.	Indicare con apposita segnaletica i pericoli presenti
Attività di manutenzioni		Delimitare le zone
Attività di pulizia		<b>€ 30 per ciascuna Mensa scolastica</b>
Coordinamento ed informazione	Responsabili attività	Riunioni periodiche <b>€ 50 per ciascuna Mensa scolastica</b>

I costi della sicurezza riferiti ai servizi in appalto sono indicati pari ad €. 480,00

L’importo dell’appalto risulta così definito:

- Importo stimato a base di gara: €. 103.980,00 ( I.V.A. esclusa) di cui:
- Importo soggetto a ribasso: €. 103.500,00
- oneri sicurezza €. 480,00

L’importo a base di gara è suddiviso nei seguenti lotti:

- LOTTO 1 – Generi alimentari vari – L’importo stimato a base di gara è pari ad €. 59.270,00, oltre IVA, di cui €. 59.000,00 quale importo soggetto a ribasso ed €. 270,00 quali costi della sicurezza da rischi interferenziali.
- LOTTO 2 – Frutta e verdura – L’importo stimato a base di gara è pari ad €. 28.130,00, oltre IVA, di cui €. 28.000,00 quale importo soggetto a ribasso ed €. 130,00 quali costi della sicurezza da rischi interferenziali.
- LOTTO 3 – Carni fresche – L’importo stimato a base di gara è pari ad €. 16.580,00, oltre IVA, di cui €. 16.500,00 quale importo soggetto a ribasso ed €. 80,00 quali costi della sicurezza da rischi interferenziali.

Sez. E

## ADEMPIMENTI

**Prima della stipula del contratto** si provvederà a fornire, in caso di varianti proposte dall’impresa aggiudicataria e accettate dalla Stazione appaltante, il Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenze definitivo, che sarà costituito dal presente documento preventivo, eventualmente modificato ed integrato con le specifiche informazioni relative alle interferenze sulle lavorazioni che l’Impresa Appaltatrice dovrà esplicitare in sede di gara.

Il documento definitivo dovrà essere allegato al contratto al pari delle altre Specifiche Tecniche costituenti parte integrante e sostanziale del Capitolato Speciale d’Appalto.

**Dopo la stipula del contratto** l’impresa aggiudicataria deve redigere il “Verbale di riunione cooperazione coordinamento”/ “sopralluogo congiunto” da sottoscriversi tra il Rappresentante Legale della Stazione appaltante e il Direttore Tecnico del servizio o altra persona avente titolo a rappresentare a tutti gli effetti l’Impresa.

**Entro 30 giorni dalla data di aggiudicazione definitiva e comunque prima** dell’inizio delle attività l’Impresa Aggiudicataria dovrà produrre un proprio Piano Operativo sui rischi connessi alle attività specifiche, che dovrà essere Coordinato con il Documento Unico Valutazione Rischi Interferenze (DUVRI) definitivo.

Data \_\_\_\_\_

Timbro Ditta	Firma del Titolare
--------------	--------------------

--	--

<b>Amministrazione Comunale In delega dal Datore di lavoro (dirigente _____)</b>	<b>Firma</b>
--	--------------

## **VERBALE DI COORDINAMENTO**

I sottoscritti, nelle rispettive qualità di:

Dirigente / Preposto del COMMITTENTE COMUNE AULLA (MS) \_\_\_\_\_

Datore di Lavoro dell'APPALTATORE DITTA\_\_\_\_\_

### **DICHIARANO**

1. di aver eseguito un sopralluogo preventivo sui luoghi ove si dovranno svolgere i lavori stabiliti, allo scopo di valutare i rischi presenti riferibili all'ambiente di lavoro ed alla interferenza tra le attività presenti, nonché di mettere l'Appaltatore nelle condizioni di informare i propri lavoratori sui rischi presenti nei luoghi dove essi dovranno operare, così come richiesto dall'art. 26 del D.Lgs 81/08
2. di integrare il presente documento, prima dell'inizio dell'esecuzione, riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dall'esecutore, integra gli atti contrattuali.
3. di aver riscontrato, nel corso del sopralluogo medesimo, i seguenti pericoli e/o rischi per i quali sono state definite le opportune azioni preventive e comportamentali :

<b>Descrizione del Rischio</b>	
<b>Azione preventiva e/o di comportamento</b>	

Resta inteso che il responsabile della Ditta appaltatrice dovrà rivolgersi al Committente ogni qualvolta ritenga necessario e verificare congiuntamente le eventuali situazioni di potenziale rischio, riferibili sia all'attività della Committente o di altra Ditta eventualmente operante nella stessa area, previa adozione di ogni opportuna cautela e misura di prevenzione.

Resta pure inteso che sulla base dei rischi specifici individuati, la ditta appaltatrice provvederà a :

- produrre un proprio documento di valutazione dei rischi specifici;
- informare e formazione i lavoratori (artt. 36 e 37 del DLgs 81/08);
- mettere a disposizione dei lavoratori adeguate ed appropriate attrezzature (art. 71 D.Lgs. 81/08);
- fornire ai lavoratori idonei DPI (art. 77 D.Lgs. 81/08).

Con l'apposizione della firma nello spazio di pagina sottostante 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.

Data \_\_\_\_\_

<b>Timbro Ditta</b>	<b>Firma del Titolare</b>
---------------------	---------------------------

<b>Amministrazione Comunale In delega dal Datore di lavoro (dirigente _____)</b>	<b>Firma</b>
--	--------------