

### Gara a Cottimo fiduciario:

Gestione, manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di stoccaggio e le reti di distribuzione Gas Medicali etc... siti presso i PP.OO. di seguito riportati:

- ➤ "Umberto I°" Enna bassa
- >"M. Chiello" di Piazza Armerina
- ➤ "C. Basilotta" di Nicosia
- > "Ferro, Branciforte, Capra" di Leonforte
- Laboratorio Igene e Profilassi

D.U.V.R.I. DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE "Contratto d'appalto o d'opera o di somministrazione" Art. 26, comma 3, del D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.

# Azienda Committente: AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE di Enna

Indicazione del ruolo Nominativo					
Direttore Generale	Dott.ssa Giovanna Fidelio				
Responsabile del procedimento	Dott. Giuseppe Capizzi				
RSPP	Dott. Giuseppe Dibilio				
Direttore del Distretto Enna 1	Dott. Rosario Cunsolo				
Direttore del Distretto Enna 2	Dott. Salvatore Madonia				

#### 1. PREMESSA

Il presente documento, in appresso denominato D.U.V.R.I. (Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze), redatto in ottemperanza all'art. 26, comma 3, del D.Lgs. 81/08, contiene le principali informazioni/prescrizioni in materia di sicurezza e salute sul lavoro che dovranno essere adottate durante la fornitura dei servizi di cui al presente appalto per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze.

A tal fine, il datore di lavoro committente promuove la cooperazione e il coordinamento ed elabora il D.U.V.R.I., con l'indicazione delle misure da adottare.

Il D.U.V.R.I., ai sensi di quanto previsto dal vigente regolamento aziendale per l'applicazione delle misure di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro fissate dal D.Lgs. 09/4/2008, n. 81 e ss.mm.ii., è redatto, dalla U.O.S. Prevenzione e Protezione, dal soggetto titolare della gestione dello specifico appalto, incaricato della conduzione delle procedure di scelta del contraente e stesura del contratto ed è da intendersi valido solo per le attività cui il contratto di appalto si riferisce.

Le disposizioni di cui all'art. 26, comma 3, del D.Lgs. 81/08, non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

Il presente documento, messo a disposizione ai fini della formulazione dell'offerta, è allegato al contratto di appalto e deve essere adeguato in funzione dell'evoluzione dei lavori, servizi e forniture.

La ditta aggiudicataria, pertanto, prima dell'attivazione del servizio, potrà formulare proposte di integrazione o modifica del documento stesso.

Sarà cura della ditta fornitrice del servizio, assicurare al committente tutte le indicazioni in merito a situazioni di rischio che si abbiano a creare e non previste

nella fase iniziale dell'appalto, per poter adeguare il presente documento e renderlo coerente con le attività lavorative da svolgere.

Eventuali misure aggiuntive di prevenzione e protezione contro i rischi da interferenza individuati verranno indicate nel D.U.V.R.I.

Si precisa, infine, che qualora in corso d'opera ci siano varianti rispetto alle informazioni comunicate all'atto della sottoscrizione del contratto, le stesse dovranno essere tempestivamente notificate al Committente.

#### 2. GENERALITÀ

Al fine di ottemperare agli obblighi di cooperazione e coordinamento previsti dalla norma, si informa che la normale attività disimpegnata dall'Azienda appaltante comporta nei plessi di pertinenza la presenza dei rischi di seguito indicati, per i quali sono adottate le specifiche misure di prevenzione collettive ed individuali.

Per il corretto adempimento agli obblighi di legge, la parte appaltatrice dovrà trasmettere il Documento di Valutazione dei Rischi (D.V.R.) contenente le procedure dettagliate relative all'espletamento dei servizi in esame, al fine di conoscere i rischi che lo svolgimento delle attività previste potranno interessare gli ambienti di lavoro dell'ASP, nonché le prevedibili condizioni di esposizione agli stessi.

Copia del D.U.V.R.I. è trasmessa, dopo l'aggiudicazione, dal Responsabile della procedura di gara alla ditta appaltatrice, per l'attuazione delle misure di cooperazione e coordinamento, che lo sottoscrive per accettazione.

Copia del D.U.V.R.I., inoltre, è trasmessa, in occasione delle singole prestazioni d'opera, anche in via telematica, dal Responsabile della procedura di gara ai Datori di Lavoro presso cui deve essere eseguito il contratto.

Copia del D.U.V.R.I., infine, ad avvenuta sottoscrizione delle parti, è trasmessa dal Responsabile della procedura di gara al Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale.

## 3. MODALITÀ DI COORDINAMENTO E COOPERAZIONE

Il D.U.V.R.I. dovrà essere condiviso prima dell'inizio delle attività connesse all'appalto, in sede di riunione congiunta tra l'impresa aggiudicataria e l'azienda appaltatrice, in conformità alla procedura stabilita dal regolamento aziendale. In questa fase, eventuali misure aggiuntive di prevenzione e protezione contro i rischi

Servizio Prevenzione e Protezione ASP Enna

da interferenze individuati verranno inserite nel presente documento ad integrazione dello stesso.

In caso di problematiche di sicurezza emergenti in corso di prestazione del servizio in appalto, la ditta appaltatrice, ottemperando all'obbligo di cooperazione previsto dall'art. 26 D.Lgs. 81/08, dovrà contattare ed informare la struttura referente della ASP per attivare la procedura di coordinamento. Si potrà richiedere la collaborazione del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, del Medico Competente e di altre Strutture Aziendali interessate da problematiche specifiche (Ingegneria Clinica, Esperto Qualificato, Direzione Sanitaria, ecc.), nonché del Direttore Tecnico, il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e il Medico Competente dell'Impresa Appaltatrice.

Operativamente il coordinamento potrà prevedere:

- riunioni o comunicazioni in caso di operazioni che comportano rischi da interferenza specifici per i quali occorre definire ulteriori misure aggiuntive o più dettagliate rispetto a quelle riportate nel presente documento;
- riunioni o comunicazioni a seguito di specifici problemi di sicurezza constatati dai datori di lavoro/dirigenti/preposti dell'ASP o dalla Ditta esecutrice dell'appalto, che comportano specifiche misure di prevenzione aggiuntive rispetto a quelle previste, o necessità di sensibilizzazione all'effettiva adozione delle misure già individuate;
- riunioni o comunicazioni inerenti modifiche tecniche, organizzative e gestionali dei luoghi di lavori o delle procedure di emergenza.

Le convocazioni di tali incontri o le comunicazioni suddette sono a cura della Struttura ASP referente del presente appalto, anche a seguito di informazioni provenienti dalle Strutture Aziendali interessate dalla prestazione del servizio o dalla ditta aggiudicataria, nell'ambito della cooperazione prevista dal comma 2, dell'art. 26 del D.Lgs. 81/08.

I verbali delle riunioni e le comunicazioni di cui sopra dovranno essere allegati al presente D.U.V.R.I. e costituiranno parte integrante di questo documento, che in tal modo si configura come documento dinamicamente aggiornabile.

# 4. DESCRIZIONE SINTETICA DEI LUOGHI IN CUI SI SVOLGERANNO LE ATTIVITÀ DA APPALTARE

Servizio Prevenzione e Protezione ASP Enna

L'attività di fornitura dei servizi in argomento interesseranno le sedi dell' ASP di Enna, come indicato nel capitolato tecnico a cui si rimanda. La descrizione ai fini della sicurezza dello stato dei luoghi degli ambienti sopra citati verrà fornita in sede di prima riunione di coordinamento, in quanto, tra il momento di redazione del presente documento e il momento di esecuzione dell'appalto, potranno essere messi in atto interventi manutentivi e/o migliorativi o potranno insorgere situazioni al momento non prevedibili.

Prima della prestazione dei servizi in appalto, la ditta appaltatrice effettuerà un sopralluogo preventivo nelle strutture interessate e, alla presenza del responsabile della struttura o suo delegato, prenderà atto dello stato dei luoghi e delle informazioni generali pertinenti alla struttura.

#### 5. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO

L'affidamento in esame ha per oggetto il servizio di gestione e manutenzione integrale full risk dei relativi impianti.

#### 6. DURATA DELL'APPALTO

L'attivazione del servizio in appalto avrà durata prevista di anni \_1\_\_\_\_\_ e decorrerà dalla data di stipula del contratto.

#### 7. DOCUMENTI DA INVIARE AL COMMITTENTE

Prima dell'inizio dell'appalto, devono essere consegnati i seguenti documenti:

- 1. Visura Camerale aggiornata (data di emissione non superiore ai 3 mesi);
- 2. Elenco dei dipendenti operativi con relative informazioni riguardanti:
- Nominativo;
- Mansione;
- Attestazioni di formazione:
- Verbale di consegna DPI.
- 3. Elenco attrezzature e mezzi idonei all'esecuzione delle specifiche attività dell'appalto;

4. autocertificazione dell'impresa appaltatrice o dei lavoratori autonomi del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale, ai sensi dell'articolo 47 del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa, di cui al decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445.

#### **8. DESCRIZIONE DELLE MISURE DI SICUREZZA ATTUATE**

Con il presente documento vengono fornite in fase di gara d'appalto, informazioni di carattere generale sui rischi esistenti sui luoghi di lavoro oggetto dell'appalto e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività, sui rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente in cui è destinata ad operare la ditta appaltatrice e sulle misure di sicurezza proposte in relazione alle interferenze.

Per una corretta descrizione dei tempi e dei metodi di lavoro è importante conoscere i processi metodologici utilizzati per la fornitura dei servizi in argomento, pertanto il presente D.U.V.R.I. contiene tempi ed analisi delle interferenze in forma generale.

Si riporta di seguito, la descrizione dei principali fattori di rischio presenti nelle strutture dell'azienda committente, oggetto dei servizi in appalto.

8.1 Rischio Biologico: presente in vario grado presso tutte le aree sanitarie, in particolare nelle sezioni di microbiologia dei laboratori di analisi e negli ambulatori.

Per eventuali attività inerenti il servizio appaltato, per cui si renda necessario l'accesso nelle suddette aree, la Ditta deve essere preventivamente autorizzata dal responsabile dell'Unità Operativa ed informata riguardo alle procedure e misure di contenimento attuate ed i mezzi di protezione necessari per il rischio specifico.

8.2 Rischio chimico: presente in farmacie, magazzini in cui si detengono prodotti chimici, nelle zone di laboratorio che preparano, utilizzano e detengono prodotti chimici per analisi, o in ambulatori e locali di servizio annessi che effettuano lavaggio e sterilizzazione chimica di strumentario vario quali ferri per chirurgia ambulatoriale, sonde endoscopiche ecc.

Per eventuali attività inerenti il servizio appaltato, per cui si renda necessario l'accesso nelle suddette aree, la Ditta deve essere preventivamente autorizzata dal responsabile dell'Unità Operativa ed informata riguardo alle procedure e misure di contenimento attuate ed i mezzi di protezione necessari per il rischio specifico.

8.3 Rischio da radiazioni ionizzanti e non ionizzanti: tutti i locali, dove si utilizzano apparecchi generatori RX o sorgenti (ambulatori di radiodiagnostica e laboratori RIA) e dove si fa utilizzo di laser, campi elettromagnetici e magnetici, sono segnalati da appositi cartelli e l'accesso è controllato.

Pertanto, i lavori eseguiti in tali zone o nelle loro vicinanze devono essere preventivamente concordati con il responsabile dei relativi reparti e in caso di radiazioni ionizzanti anche con l'Esperto qualificato.

- 8.4 Rischio elettrico: gli impianti elettrici sono oggetto di un programma di manutenzione periodica secondo le previsioni della norma affidato, con contratto di fornitura di servizi, a ditta esterna. Pur tuttavia nelle cabine di trasformazione e nei quadri elettrici di distribuzione, accessibili soltanto al personale esperto, qualificato e autorizzato, vi possono essere pericoli di contatti diretti e indiretti, qualora non siano rispettate le procedure di sicurezza previste dalla normativa.
- 8.5 Rischio Incendio: devono essere adottate tutte le precauzioni possibili affinché durante i lavori siano eliminate tutte le possibili cause d'innesco d'incendio.

#### 9. INFORMAZIONI GENERALI

1	Locali e/o aree in genere ove devono essere	All'interno delle strutture dell'ASP Enna, come		
	svolte le attività oggetto del servizio appaltato	specificatamente indicato nel capitolato tecnico		
		della procedura di gara.		
2	Tipologia di attività che l'ASP svolge nelle sedi	Attività sanitarie e amministrative		
L	oggetto del servizio appaltato.			
3	Operatori nella zona oggetto delle attività dei	Personale sanitario, tecnico ed amministrativo. Il		
	servizi appaltati e relativi orari. (Qualora non	numero e gli orari variano in funzione della		
	previsto in fase contrattuale che le prestazioni	struttura interessata e delle attività svolte.		
	siano eseguite in giorni ed orari non lavorativi)			
4	Ubicazione dei servizi igienici messi a	All'interno delle strutture: quelli destinati al		
	disposizione del personale dell'appaltatore	pubblico.		
5	Ubicazione del locale adibito al primo	Prenderne atto in sede di primo sopralluogo.		
	soccorso/pacchetto di medicazione			
6	Piano di emergenza ed evacuazione.	Prenderne atto in sede di sopralluogo.		
		Planimetrie poste all'interno della struttura,		
		segnalazioni delle vie di fuga ed uscita di		
		emergenza, procedure esistenti nella struttura		
7	Rischio elettrico: distribuzione delle	Prenderne atto in sede di sopralluogo		
'	alimentazioni e interruttori.	The same area in some areas and sopramosas		
8	Rischio incendio: distribuzione gas, locali	Prenderne atto in sede di sopralluogo		
	contenenti combustibili e comburenti ecc.			
9	Locali o zone ad accesso limitato per il quale è	Prenderne atto in sede di sopralluogo		
	necessaria l'autorizzazione scritta del	4		
	personale responsabile di reparto.	8		
10	Luoghi, zone per le quali è possibile	Prenderne atto in sede di sopralluogo		
-5	l'esposizione dei lavoratori dell'appaltatore ad			
	agenti fisici, chimici, biologici			

# 10. RISCHI DA INTERFERENZE

	T
1	Rischio d'interferenze generato dell'esecuzione dei lavori oggetto dell'appalto, durante l'orario di lavoro, con il personale della sede e con eventuali utenti;
2	Rischio legato all'utilizzo di attrezzature/macchinari propri della ditta aggiudicataria dell'appalto
3	Rischio dovuto alla movimentazione manuali dei carichi;
4	Rischio dovuto alla movimentazione carichi con ausilio di macchinari;
5	Rischio elettrico connesso all'utilizzo degli impianti delle sedi di svolgimento del servizio;
6	Rischio connesso al collegamento di apparecchi elettrici alla rete elettrica dell'Azienda ASP;
7	Rischio di caduta oggetti dall'alto e/o a livello;
8	Rischio incendio nelle sedi di svolgimento del servizio;
9	Rischi legati all'eventuale utilizzo degli impianti elevatori del committente
10	Rischi d'interferenze di natura organizzativa dovuti alla complessità di alcune strutture e per la difficoltà dell'individuazione di interlocutori referenti
11	Rischi d'interferenza per l'accesso di attrezzi e materiali che possano compromettere le condizioni igieniche per lo svolgimento delle attività dell'Azienda committente;
12	Rischi per situazioni di emergenza
13	Rischi dovuti ad emissioni di rumore che posa interferire con le normali attività dell'azienda committente

#### 11. RISCHI DA INTERFERENZE E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

N.	Descrizione	Misure di prevenzione e protezione
1	Rischio d'interferenze per	Laddove possibile, la ditta appaltatrice svolgerà le attività
	l'esecuzione di lavori oggetto	previste negli orari di assenza o ridotta presenza di personale e
	dell'appalto durante l'orario di	utenti dell'azienda committente. Qualora non sia possibile,
	lavoro con il personale della	l'appaltatore provvederà a predisporre le procedure di
	sede e con eventuali utenti.	segnalazione atte a perimetrare le aree oggetto degli interventi
		ed a segnalare l'impraticabilità di tali spazi
2	Rischio legato all'utilizzo di	I lavoratori della ditta fornitrice del servizio non potranno
	attrezzature/macchinari propri	utilizzare attrezzature / macchinari della ditta appaltante. Le
	della ditta	attrezzature eventualmente in uso aggiudicataria dell'appalto.
		saranno di proprietà della ditta appaltatrice e dovranno essere
		conformi alle norme in vigore e ben mantenute.
3	Rischio d'interferenze dovuto	Prima di intraprendere qualsiasi operazione di movimentazione
	alla movimentazione manuali	manuale dei carichi all'interno dei vari presidi, dovranno essere
	dei carichi e, in particolare, delle	concordate con il referente di sede, le sequenze di lavoro, le
	bombole.	modalità di comportamento, prevedendo l'utilizzo di appropriati ausili per evitare cadute o quant'altro possa essere di
		pregiudizio per la salute degli operatori e degli utenti. Attenersi
		alla segnaletica di sicurezza e in generale alla cartellonistica
		presente, in particolare per quanto riguarda portata, ingombri,
		dimensione ecc.
4	Rischio d'interferenze dovute	Prima di intraprendere qualsiasi operazione con apparecchi di
	alla movimentazione dei carichi	sollevamento e/o movimentazione meccanica all'interno delle
	con ausilio di macchinari.	varie sedi, dovranno essere concordate con il Committente o
		suo delegato le regole di comportamento. In ogni caso, l'utilizzo
		delle previste attrezzature per la movimentazione meccanica
		dei carichi, quali la scala elettrica o la gru su autocarro, sarà
		subordinato alla circoscrizione dell'area operativa con idonei
		sistemi di delimitazione (transenne, coni, catenelle, nastro
		plastificato bianco/rosso, ecc.) Tutte le attrezzature utilizzate
		per il carico/scarico e trasporto dovranno essere in buono stato
		d'uso e manutenzione e condotte da personale
		specificatamente formato. In particolare, i mezzi di
		sollevamento e di trasporto devono risultare appropriati, per
L		quanto riguarda la sicurezza, la natura, la forma e al volume dei

alle condizioni di impiego con particolare riguardo alle fasi avviamento e di arresto. Gli stessi devono essere usati in mor rispondente alle loro caratteristiche e devono riportar l'indicazione della portata massima ammissibile. I ganci deg apparecchi di sollevamento devono essere provvisti dispositivi di chiusura dell'imbocco o essere conformati, pi particolare profilo della superficie interna o limitazioni dell'appertura di imbocco, in modo da impedire lo sganciament delle funi, delle catene e degli altri organi di presa. Inoltro devono portare in rillevo o indisa la chiara indicazione della proprata a massima ammissibile. Le apparecchiature o sollevamento devono essere provviste: - di dispositivi frenatura atti ad assicurare il pronto arresto e la posizione e fermo del carico e del mezzo e, quando è necessario ai fini dell sicurezza, a consentire la gradualità dell'arresto; - di appropria dispositivi acustici e luminosi di segnalazione e di avvertimento nonché di illuminazione del campo di manovra, quand ricorrano specifiche condizioni di pericolo. L'utilizzo apparecchiature di sollevamento di portata superiore a 200 k esclusi quelli azionati a mano e quelli già soggetti a specia disposizioni di legge, deve essere preceduto dal relativi collaudo o dalla prevista verifica periodica per accertarne i stato di funzionamento e di conservazione ai fini della sicurezza dei lavoratori. Le parti soggette ad usura (funi, catene e fren devono essere controllate ogni tre mesi e devono essere altre registrate le operazioni di verifica e di manutenzione effettuati Nell'essercizio dei mezzi di sollevamento e di trasporto si devon adottare le necessarie misure per assicurare la stabilità di mezzo e dels uo carico, in relazione al tipo del mezzo stesso, al sua velocità, alle accelerazioni in fase di avviamento e di arrest dei alle caratteristiche del percorso.  1 tutti gli impianti delle sedi oggetto dell'appalto sono oggetto un programma di manutenzione effettuati un pragramma di manutenzione delle lavorazione. Ne devono e			
dell'appalto.  6 Rischio connesso al collegamento di eventuali apparecchi elettrici alla rete elettrica dell'Azienda ASP.  6 Rischio connesso al collegamento di eventuali apparecchi elettrici alla rete elettrici alla rete elettrica dell'Azienda ASP.  6 Rischio connesso al cavi, spine, prese, adattatori, etc.) ed eventuali apparecchi di certificazione) ed in buono stato di conservazione. No devono essere usati cavi giuntati o che presentino lesioni abrasioni vistose. L'impresa dovrà inoltre verificare che potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con sezione del cavo che lo alimenta, anche in relazione ad alta apparecchi utilizzatori collegati al medesimo quadro.  7 Rischio di caduta oggetti Nell'impilare il materiale occorre fare attenzione a che la form	5	all'utilizzo degli impianti delle	sollevamento devono essere provviste: - di dispositivi di frenatura atti ad assicurare il pronto arresto e la posizione di fermo del carico e del mezzo e, quando è necessario ai fini della sicurezza, a consentire la gradualità dell'arresto; - di appropriati dispositivi acustici e luminosi di segnalazione e di avvertimento, nonché di illuminazione del campo di manovra, quando ricorrano specifiche condizioni di pericolo. L'utilizzo di apparecchiature di sollevamento di portata superiore a 200 kg, esclusi quelli azionati a mano e quelli già soggetti a speciali disposizioni di legge, deve essere preceduto dal relativo collaudo o dalla prevista verifica periodica per accertarne lo stato di funzionamento e di conservazione ai fini della sicurezza dei lavoratori. Le parti soggette ad usura (funi, catene e freni) devono essere controllate ogni tre mesi e devono essere altresì registrate le operazioni di verifica e di manutenzione effettuate. Nell'esercizio dei mezzi di sollevamento e di trasporto si devono adottare le necessarie misure per assicurare la stabilità del mezzo e del suo carico, in relazione al tipo del mezzo stesso, alla sua velocità, alle accelerazioni in fase di avviamento e di arresto ed alle caratteristiche del percorso.  Tutti gli impianti delle sedi oggetto dell'appalto sono oggetto di un programma di manutenzione e verifica affidato in global-service ad un fornitore di servizi esterno. L'appaltatore provvederà a formare opportunamente il proprio personale all'eventuale uso di propri apparecchi elettrici e provvederà inoltre alla regolare manutenzione delle attrezzature che
collegamento di eventuali apparecchi apparecchi elettrici alla rete elettrica dell'Azienda ASP.  di certificazione) ed in buono stato di conservazione. No devono essere usati cavi giuntati o che presentino lesioni abrasioni vistose. L'impresa dovrà inoltre verificare che potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con sezione del cavo che lo alimenta, anche in relazione ad alta apparecchi utilizzatori collegati al medesimo quadro.  7 Rischio di caduta oggetti Nell'impilare il materiale occorre fare attenzione a che la form	-	Dischio connecco al	
	6	collegamento di eventuali apparecchi elettrici alla rete elettrica dell'Azienda ASP.	(cavi, spine, prese, adattatori, etc.) ed eventuali apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione. Non devono essere usati cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni vistose. L'impresa dovrà inoltre verificare che la potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con la sezione del cavo che lo alimenta, anche in relazione ad altri apparecchi utilizzatori collegati al medesimo quadro.
resistenza delle confezioni. L'altezza massima delle catasi	7	,	Nell'impilare il materiale occorre fare attenzione a che la forma si presti all'accatastamento e a non superare il limite di resistenza delle confezioni. L'altezza massima delle cataste dipenderà inoltre dal carico massimo sopportabile dal

		pavimento e dallo spazio necessario per la manovra dei mezzi di sollevamento. Le cataste devono autosostenersi, non devono sollecitare le pareti dei locali, né presentare rischi di instabilità e crollo al momento di prelievo delle suppellettili. Le cataste non devono invadere le vie di transito, né essere situate in prossimità dei posti di lavoro. Per raggiungere il materiale in quota occorre utilizzare scale adatte allo scopo.
8	Rischio incendio nelle sedi di svolgimento del servizio.	All'interno delle aree a rischio d'incendio o esplosione è vietato fumare, usare fiamme libere e utensili portatili alimentati elettricamente. L'appaltatore provvederà inoltre a far prendere visione alle proprie maestranze delle procedure di gestione dell'emergenza incendio affisse in tutte le sedi e provvederà a formare il proprio personale con apposito corso in materia, certificando tale formazione alla stazione appaltante. E' vietata la manomissione, lo spostamento e la modifica dei mezzi di protezione predisposti dalla ditta appaltante (estintori, segnaletica, ecc.).
9	Rischi legati all'eventuale utilizzo degli impianti elevatori del committente	In caso di utilizzo d'impianti elevatori installati presso le strutture del committente, questo deve avvenire in modo da tale da non creare problemi di fruibilità dell'impianto al personale della struttura ed agli eventuali utenti presenti. Il trasporto di materiali deve avvenire nel rispetto delle portate massime consentite dall'impianto.
10	Rischio d'interferenze di natura organizzativa dovuto alla complessità di alcune strutture, per la difficoltà nell'individuazione d'interlocutori referenti	Individuare il Responsabile dell'attività in essere nel presidio interessato. Rendere edotti i responsabili delle UU.OO. dei piani limitrofi (superiore, inferiore e a fianco) alla zona dell'intervento, al fine di segnalare possibili interferenze, anche involontarie, con i lavori. Assumere informazioni sugli inconvenienti registrati e sulle condizioni di lavoro delle attività erogate nella struttura.
11	Rischi d'interferenze per l'accesso di attrezzi e materiali del fornitore del Servizio, che possano compromettere le condizioni igieniche per lo svolgimento delle attività dell'Azienda committente.	Seguire le procedure e le istruzioni del personale della struttura che sovrintende le attività negli ambienti d'intervento.
12	Rischi per situazioni di emergenza	Tenere sgombere le vie e le uscite di emergenza. Non rimuovere o coprire segnaletica di sicurezza. Non rimuovere/manomettere i presidi antincendio. Rispettare le procedure di emergenza del presidio.
13	Rischi dovuti ad emissioni di rumore che posa interferire con le normali attività dell' azienda committente	Utilizzare ogni accorgimento per ridurre al minimo il livello di esposizione e la durata.

# 12. <u>DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE PER L'ATTUAZIONE DELLE AZIONI DI</u> COOPERAZIONE

Nell'ambito dell'esercizio delle attività oggetto dell'appalto, le vie di esodo dovranno essere mantenute sempre sgombre e facilmente utilizzabili, evitando, nel contempo, che si arrechi pregiudizio alla segnaletica d'emergenza ed ai mezzi antincendio. Nel corso dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o subappaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento, corredata di fotografia, e contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Dovranno rispettare, altresì, le indicazioni riportate dall'apposita segnaletica e cartellonistica specifica (deposito infiammabili, zona protetta, contaminazione biologica, pericolo carichi sospesi, ecc.). La movimentazione di materiale e cose deve essere effettuata in sicurezza; non abbandonare materiali e/o attrezzature in posizione di equilibrio instabile o, qualora ciò fosse indispensabile, deve esserne segnalata la presenza; non usare abusivamente o senza autorizzazione i materiali e/o attrezzature di proprietà dell'ASP.

Per l'esecuzione d'interventi in settori con potenziali rischi da esposizione a radiazioni ionizzanti, attenersi scrupolosamente alle disposizioni specifiche impartite dal Datore di Lavoro. In caso di evento pericoloso per persone o cose (ad esempio, incendio, scoppio, allagamento, ecc.) e in caso di evacuazione, attenersi scrupolosamente alle disposizioni contenute nell'estratto del piano di emergenza della struttura. Prima dell'inizio dei lavori devono essere disposte ed attuate tutte le necessarie misure di prevenzione e protezione finalizzate alla tutela della sicurezza dei lavoratori durante il lavoro (opere provvisionali, delimitazioni, recinzioni,

segnaletica, dispositivi di protezione individuale, ecc.) sia per i rischi propri, sia quelli specificatamente individuati dal committente.

Dovranno inoltre essere attuate le cautele nelle fasi di apertura dei cancelli di accesso all'area. In particolare, se dotati di sistemi automatici di apertura. Le operazioni di apertura e chiusura di detti cancelli dovrà avvenire sotto controllo visivo (fino a completa chiusura) di un addetto, onde impedire la presenza di persone nell'area di manovra o la intrusione di persone non autorizzate.

In ogni caso, la velocità di accesso e di percorrenza dei mezzi di trasporto nelle aree di pertinenza della struttura sanitaria dovrà essere limitata ai 10 Km /h ed il percorso dei mezzi riguarderà esclusivamente i percorsi indicati come carrabili.

Viene inoltre prescritto, per tutti i luoghi di lavoro, quanto segue:

- a. è vietato fumare;
- b. è vietato accedere a locali ad accesso limitato o a zone diverse da quelle interessate dai lavori non specificatamente autorizzati dal Dirigente della struttura;
- c. è vietato compiere di propria iniziativa manovre e operazioni che non siano di propria competenza e che possano compromettere la sicurezza anche di altre persone;
- d. è fatto obbligo di attenersi scrupolosamente a tutte le indicazioni segnaletiche contenute nei cartelli e negli avvisi presenti nelle strutture;
- e. è vietato portare sul luogo di lavoro e utilizzare attrezzature e sostanze non espressamente autorizzate dal dirigente della struttura ove si svolge il lavoro;
- f. è necessario coordinare la propria attività con il datore di lavoro o suo delegato della sede ove si espleta il servizio, sia per la normale attività che per il comportamento da adottare in caso di emergenza ed evacuazione;
- g. in caso di percezione di un potenziale pericolo avvertire immediatamente gli addetti alla gestione delle emergenze.

#### 13. STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA DEI RISCHI INTERFERENZIALI

In fase di valutazione preventiva dei rischi interferenti relativi all'appalto in oggetto, tenuto conto della natura e delle operazioni necessarie per lo svolgimento delle attività in appalto, sono stati individuati quali costi aggiuntivi ai fini dell'eliminazione/riduzione dei rischi da interferenza, gli oneri riguardanti l'acquisto di apprestamenti di sicurezza (segnaletica), alla somministrazione di specifica informazione/formazione dei lavoratori addetti al servizio in affidamento e per le attività di coordinamento e fornitura di DPI, per un importo complessivo, stimato pari a € 2.242,00 (duemiladuecentoquarantadue/00) al netto d'IVA, secondo le specifiche riportate nella tabella di seguito esposta.

N.B.: I costi della sicurezza sopra indicati si riferiscono esclusivamente ai costi per la sicurezza aggiuntivi (da interferenze) a quelli già sostenuti dalle ditte per l'applicazione del D.Lgs. 81/08. In caso di varianti proposte in sede di gara, o di varianti in corso d'opera per intervenute esigenze di carattere tecnico, logistico ed organizzativo che richiedono la ridefinizione o l'aggiornamento del presente Documento, sarà valutata dalla stazione appaltante la eventuale rideterminazione dei costi della sicurezza per le interferenze.

Tipo d'intervento	Descrizione voce	Unità di misura	Quantità	Costo unitario €	Costo annuo €
	Nastro bianco/rosso	rotolo	10/anno	4,00	40,00
Delimitazione e segnalazione zone di intervento	Catena in PVC colore bianco/rosso	metri	50	1.10	55.00
	Colonna i PVC bianco/rossa per sostegno catena	N°	14	14.50	203.00
Formazione ed Informazione	Attività di didattica	4h una tantum per n. 10 lavoratori	40	40.0	1600.00
Coordinamento	Riunioni Periodiche	3h, per	6/anno	40.00	240.00

DPI	Facciali Filtranti FPP2	semestre per n° 1 lavoratore N°	50/anno	2.00	100.00
				totale	2242.00

A.S.P. RSPP ASP Frina
SERVIZIO PREVENZIONEE PROTEIN GIUSEPPE

Per accettazione	
Il Datore di Lavoro dell' Impresa appaltatrice	
RSPP dell' Impresa appaltatrice	