

**D.U.V.R.I.  
DOCUMENTO UNICO VALUTAZIONE  
DEI RISCHI DA INTERFERENZA  
D.Lgs. n°81/2008, modificato dal D.Lgs 106/2009**

**Art. 26  
Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di  
somministrazione**

**OGGETTO DELL'APPALTO:**

**AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI RISTORAZIONE**

## SOMMARIO

Note generali

Riferimenti legislativi ed istruzioni per la compilazione

### Parte 1

Allegato A - Informazioni richieste all'assuntore da redigersi successivamente all'aggiudicazione

- 1) Anagrafica ditta Appaltatrice
- 2) Descrizione dell'attività o servizi oggetto dell'appalto svolta presso la committenza
- 3) Personale coinvolto nell'attività svolta presso la committenza.
- 4) Giorni e orari in cui si svolge l'attività oggetto dell'appalto
- 5) Attrezzature di lavoro impiegate dall'appaltatore
- 6) DPI in dotazione ai lavoratori nello svolgimento della attività propria dell'Appaltatore
- 7) Sostanze e preparati utilizzati nell'attività presso la committenza.
- 8) Rischi introdotti nello svolgimento dell'attività presso i locali del committente .
- 9) Subappalto
- 10) Assunzione di responsabilità.

### Parte 2

Allegato B – Informazioni fornite dalla committenza.

- 1) Caratteristiche dell'Istituto e descrizione dell'attività lavorativa.
- 2) Elenco delle informazioni che il committente fornisce alle ditte.
- 3) Disposizioni di carattere generale per l'attuazione delle azioni di cooperazione
- 4) Rischi specifici presenti in tutte le aree della committenza

### Parte 3

Allegato C – Valutazione dei rischi da interferenza e stima dei costi per la sicurezza

## NOTE GENERALI

Riferimenti legislativi e istruzioni per la compilazione.

Casi in cui non è necessario redigere il DUVRI

### A) ESCLUSIONI

La Struttura incaricata del procedimento di appalto deve, in funzione del servizio o fornitura oggetto della gara di appalto, valutare la necessità di coinvolgere il Servizio Prevenzione e Protezione ai fini della eventuale definizione dei rischi da interferenza.

Viste le modifiche apportate dal D.Lgs. 106/2009, i casi in cui è previsto esclusione della presenza di rischi da interferenze e della relativa stima dei costi per la sicurezza, sono i seguenti:

- art. 26 comma 3-bis. ferme restando le disposizioni di cui ai commi 1 e 2, l'obbligo di cui al comma 3 non si applica ai servizi di natura intellettuale, alle mere forniture di materiali o attrezzature, nonché ai lavori o servizi la cui durata non sia superiore ai due giorni, sempre che essi non comportino rischi derivanti dalla presenza di agenti cancerogeni, biologici, atmosfere esplosive o dalla presenza dei rischi particolari di cui all'allegato XI.

### B) CONTRATTI PER I QUALI È PREVISTO IL PSC (CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI)

Nei contratti per i quali occorre redigere il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) di cui all'art. 100 del D.Lgs. 81/2008, l'analisi dei rischi interferenti e la stima dei relativi costi sono contenuti nel PSC stesso e quindi in tale evenienza non appare necessaria la redazione del DUVRI.

Sarà cura del Coordinatore per la progettazione coinvolgere nella predisposizione del PSC le Direzioni Aziendali, i Servizi interessati dai lavori e se necessario il Servizio di Prevenzione e Protezione.

L'attuazione del PSC è garantita dal Responsabile dei lavori oggetto dell'appalto.

Il Committente in ottemperanza all'art. 26 del D.Lgs. 81/2008:

a) verifica, con le modalità previste dal decreto di cui all'articolo 6, c.ma 8, lettera g), l'idoneità tecnico professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori da affidare in appalto o mediante contratto d'opera o di somministrazione. Fino alla emanazione del decreto di cui al periodo che precede, la verifica è eseguita attraverso le seguenti modalità:

- 1) acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- 2) acquisizione dell'autocertificazione dell'impresa appaltatrice o dei lavoratori autonomi del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale, ai sensi dell'art. 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445;

b) fornisce agli stessi soggetti 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.

2. Nell'ipotesi di cui al comma 1, i datori di lavoro, ivi compresi i subappaltatori:

a) cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;

b) coordinano 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.

3. Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2 elaborando un unico documento di valutazione dei rischi (DUVRI) che indichi 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 e viene redatto nella fase di predisposizione del capitolato di appalto allo scopo di stimare i costi della sicurezza relativi alle interferenze.

Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi, pertanto le misure di prevenzione indicate devono essere predisposte e garantite dalla Ditta Appaltatrice.

I criteri adottati nel presente DUVRI sono i medesimi utilizzati dal Committente per la propria valutazione dei rischi. Tale documento e' allegato al contratto di appalto o di opera.

- E' pertanto necessario che il Responsabile Legale della Ditta Appaltatrice fornisca le informazioni specifiche contenute nell'allegato A di detto documento.
- Il Committente fornisce alle ditte appaltatrici le informazioni in merito all'attività e alle misure generali di prevenzione, protezione e controllo da adottare per ridurre i rischi da interferenze generate durante lo svolgimento dell'attività nei luoghi oggetto dell'appalto. Tali informazioni sono riportate nell'allegato B.
- Il Committente nell'allegato C individua preventivamente in maniera generale e non esaustiva i rischi interferenti, generate dallo svolgimento dell'attività oggetto dell'appalto, i relativi provvedimenti necessari e la stima dei costi per la sicurezza.
- Dopo la compilazione degli allegati di cui sopra, si procederà ad eventuali sopralluoghi ed incontri tra le parti, allo scopo di provvedere alla revisione del documento affinché le parti possano congiuntamente condividere e approvare lo stesso prima dell'inizio dei lavori.

## **Parte 1**

<p align="center"><b>RICHIESTA DI INFORMAZIONI SUI REQUISITI TECNICO-PROFESSIONALI DELLA AZIENDA APPALTATRICE E DEI RISCHI INDOTTI Già richiesti in sede di gara di appalto</b></p>
---

### **1) Anagrafica ditta Appaltatrice**

Ragione sociale/nome ditta appaltatrice o capogruppo ATI:

Indirizzo/Sede Legale : Via \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

P. IVA \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

Iscrizione C.C.I.A.A. \_\_\_\_\_

N° Posizione INAIL : N° Posizione INPS :

Compagnia Assicurativa \_\_\_\_\_ Polizza Tipo \_\_\_\_\_ Numero \_\_\_\_\_

al fine di ottemperare agli obblighi dell' art. 26 del D.L.vo 81/2008 e s.m.i., fornisce le seguenti informazioni:

### **Incarichi per la Sicurezza Sul Lavoro**

- Legale rappresentante o datore di lavoro
- Responsabile Servizio Prevenzione Protezione
- Nome del dirigente o del preposto locale:
- Recapito telefonico e-mail:
- Medico Competente o autorizzato:
- Rappresentante/i dei Lavoratori per la Sicurezza (coordinatore)

### **2) Descrizione dell'attività o servizi oggetto dell'appalto svolta presso la committenza:**

**Concessione in** Gestione delle Attività di Ristorazione presso gli stabilimenti ospedalieri di La Spezia (S. Andrea) e di Sarzana (S. Bartolomeo).-----

-----  
-----

### **3) Personale coinvolto nell'attività svolta presso la committenza:**

Numero dei lavoratori che svolgeranno l'attività presso i locali della Committenza:

lavoratori ditta appaltatrice	Lavoratori a tempo indeterminato		Lavoratori a tempo determinato	
	Uomini	Donne	Uomini	Donne

### **4) Giorni e orari in cui si svolge l'attività oggetto dell'appalto C/° i locali del committente.**

Giorno/i della settimana      Dalle ore      Alle ore:

**5) Attrezzature di lavoro impiegate dall'appaltatore.**

Attrezzatura e dati identificativi	Uso	Dichiarazione di conformità	
		SI	NO

**6) DPI in dotazione ai lavoratori nello svolgimento dell'attività**

DPI / Caratteristiche	Lavorazioni per le quali si usano
Dispositivi Medici (mascherine)	
Guanti antitaglio	
Abiti da lavoro	
Guanti monouso	
Scarpe da lavoro / di sicurezza	
Altro	

**7) Sostanze e preparati utilizzati nell'attività presso la committenza.**

PRODOTTO	Scheda di sicurezza		DPI/DPC utilizzati
	sì	no	

**8) Rischi introdotti nello svolgimento dell'attività c/° i locali del committente.**

Rischio specifico	IR*	NOTE

**Indice di Rischio (IR) (\*)**Leggenda: Rischio A (alto) M (medio) B (basso)

**9) Subappalto**

Il subappalto è subordinato alla specifica autorizzazione da parte del Committente. L'Assuntore deve stipulare il subappalto in forma scritta, facendo assumere alla

subappaltatrice gli obblighi e gli oneri previsti nel contratto principale. L'Assuntore è il solo responsabile dei lavori nei confronti del Committente.

## **ASSUNZIONE DI RESPONSABILITÀ**

**Oggetto APPALTO : Concessione in** Gestione delle Attività di Ristorazione presso gli stabilimenti ospedalieri di La Spezia (S. Andrea) e di Sarzana (S. Bartolomeo).

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ "consapevole della responsabilità penale cui va incontro in caso di dichiarazioni mendaci, dichiara ai sensi dell'art. 38, comma 3, del D.P.R. 445/2000" (allegata fotocopia di valido documento d'identità)

### **dichiara quanto segue**

1. di essere il Legale Rappresentante della Ditta \_\_\_\_\_ con sede legale in \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ iscrizione \_\_\_\_\_ C.C.I.A.A. n° \_\_\_\_\_
2. che il personale impiegato per l'Appalto in oggetto é:
  - dotato delle abilitazioni necessarie
  - idoneo alle mansioni specifiche, in conformità alla sorveglianza sanitaria ove prevista art. 41 D.Lgs. 81/08
  - adeguatamente informato/formato sulle misure di prevenzione e protezione, sulle procedure di emergenza e di primo soccorso, art.36-37 D.Lgs. 81/08
  - dotato di ausili, DPI (marcatura CE), idonei alla sicurezza del lavoro da eseguire
  - dotato di tessera di riconoscimento esposta bene in vista corredata di fotografia, e generalità del lavoratore, indicazione del Datore di Lavoro e dell'Impresa in appalto;
3. Che l'Appaltatore possiede il Documento di valutazione dei rischi ed il programma di miglioramento, artt. 17 – 28 D.Lgs. 81/08.
4. Che i mezzi e le attrezzature previsti per l'esecuzione dell'Appalto sono idonei, conformi alle norme di sicurezza vigenti, e dotati di documenti di certificazione e controllo.
5. Che ha preso atto della stima dei costi per la sicurezza relativi ai rischi da interferenza, previsti nel presente documento.
6. che ha preso visione del documento **DUVRI di prima informazione** sulle condizioni di lavoro.

DATA \_\_\_\_\_

In fede, f.to \_\_\_\_\_

## Parte 2

Allegato B – Informazioni fornite dalla committenza.

<b>COMMITTENTE</b>	<b>ASL n. 5 - Spezzino</b>
<b>CODICE FISCALE</b>	<b>00962520110</b>
<b>PARTITA IVA</b>	<b>00962520110</b>
<b>DATORE DI LAVORO</b>	<b>Dr.ssa Daniela Troiano (Commissario Straordinario)</b>
<b>SEDE LEGALE</b>	<b>Via B. Fazio n. 30 - 19121 – La Spezia</b>
<b>RESPONSABILE S.P.P.</b>	<b>dott. Giampaolo GIUSTI</b>
<b>MEDICO COMPETENTE</b>	<b>Coordinatore - dr.ssa S. SIMONINI</b>
<b>ADDETTI ALLE EMERGENZE</b>	<b>Squadre emergenza attivate all'interno dei PP.OO.</b>
<b>RAPPRESENTANTI DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA (RLS)</b>	<b>Enrica Coloretti, Marzo Andreini, Loris Pedroni, Angelino Tracci</b>
<b>Fisica Sanitaria E.Q. 3°</b>	<b>Dr.ssa F. Foppiano</b>
<b>Responsabile Sicurezza Laser</b>	<b>Dott. L. Mondini</b>

Gli interventi di personale esterno (ditte appaltatrici, collaboratori non dipendenti, volontari, ecc.) presso l'Azienda comportano rischi differenziati a seconda delle operazioni da eseguire e degli ambienti dove queste si svolgono.

Le misure di sicurezza atte a ridurre questi rischi vanno pertanto definite caso per caso seguendo specifiche procedure operative, che possono prevedere anche l'uso di idonei dispositivi di protezione collettiva ed individuale, approvate dal responsabile del Servizio Gestore, ovvero dal responsabile del settore che ha richiesto l'intervento e, ove necessario, dal Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (SPP).

In caso di appalto, l'incaricato dell'Azienda ed il Responsabile della ditta appaltatrice definiscono un piano di lavoro combinato ed approvato da entrambi le parti come specificato nel contratto di appalto.

Nell'ambito degli adempimenti previsti dal D.L.vo 81/08 e s.m.i. si è provveduto a redigere la presente nota informativa sui rischi residui ed ambientali presenti presso l'Azienda committente.

Deve essere cura della ditta appaltatrice e di tutto il personale esterno in genere adottare tutte le precauzioni richieste dalla prudenza, dalla legislazione e dalle norme di buona tecnica e di sicurezza al fine di eliminare o ridurre al minimo i rischi, anche con l'adozione dei dispositivi di protezione individuale necessari.

In linea generale, nell'intento di eliminare ogni possibile rischio dovuto ad interferenze, delle attività del committente e dell'appaltatore:

N.B. I rischi professionali comprendono i rischi convenzionali legati alla struttura (impianti e locali), ai quali si aggiungono i rischi specifici delle attività svolte (fisici, chimici, biologici, etc.). L'ambiente di lavoro sanitario costituisce un complesso sistema operativo in costante evoluzione organizzativa e tecnologica. Questo "ABC delle procedure di sicurezza" indica i rischi attualmente più frequenti nelle strutture aziendali ed elenca le principali precauzioni da adottare per ridurli/eliminarli.



Tale documento deve essere inteso come un contributo del Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale alla collaborazione permanente tra Azienda appaltante e imprese appaltatrici finalizzata alla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali, già prevista dalla normativa vigente in materia d'igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro.

<b>AREE ESTERNE ALLE STRUTTURE OSPEDALIERE</b>	
<b>Tipo di rischio</b>	<b>Misure di prevenzione da adottare</b>
<b>Inciampo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre;</li> <li>• Procedere adottando le cautele necessarie</li> <li>• Utilizzare percorsi riservati ai pedoni</li> <li>• utilizzare calzature idonee alle attività da svolgere</li> <li>• mantenere l'area di lavoro sgombra da rifiuti, detriti o da materiale non necessario; segnalare e/o delimitare eventuali dislivelli, ostacoli o cavità (es. tombini aperti segnalando la presenza con strisce gialle o bianco rosse)</li> </ul>
<b>Urto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre</li> <li>• Procedere adottando le cautele necessarie;</li> <li>• Procedere secondo quanto stabilito dalla segnaletica orizzontale o verticale;</li> <li>• mantenere l'area di lavoro sgombra da rifiuti, detriti o da materiale non necessario; segnalare e/o delimitare eventuali dislivelli, ostacoli o cavità (es. tombini aperti segnalando la presenza con strisce gialle nere)</li> </ul>
<b>Scivolamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre;</li> <li>• Procedere adottando le cautele necessarie</li> <li>• Utilizzare percorsi riservati ai pedoni</li> <li>• utilizzare calzature idonee alle attività da svolgere</li> </ul>
<b>Presenza di dislivelli(gradini, o irregolarità del piano di calpestio)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre;</li> <li>• In presenza di dislivelli adottare tutte le precauzioni necessarie ad impedire cadute di persone o cose;</li> <li>• segnalare la presenza di buche o tombini aperti con strisce gialle nere</li> </ul>
<b>Caduta di materiale dall'alto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non sostare al di sotto di impalcature;</li> <li>• porre adeguata attenzione al transito pedonale sui marciapiedi su cui oggettano sporgenze, carichi sospesi, parti di impianti infissi pericolanti etc.</li> </ul>

<p><b>Da utilizzo di veicoli a motore</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durante la guida rispettare i limiti di velocità e la segnaletica orizzontale e verticale; in caso contrario proseguire a passo d'uomo;</li> <li>• sostare o parcheggiare negli spazi individuati dalla Direzione Sanitaria o dal Responsabile del Distretto Territoriale;</li> <li>• evitare di creare intralci alla circolazione soprattutto per quanto riguarda le emergenze;</li> <li>• utilizzare gli ingressi e percorsi assegnati</li> </ul>
<p><b>Rapporti con terzi (personale ASL, fornitori, utenza etc.)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evitare situazioni conflittuali;</li> <li>• svolgere le proprie mansioni secondo quanto previsto senza ostacolare il normale deflusso o passaggio delle persone evitando di esporle a possibili rischi;</li> <li>• chiedere informazione alla D.S. del Presidio dai Dirigenti Territoriali o personale ASL;</li> </ul>
<p><b>Chimico (es. contatto con sostanze chimiche stoccate ed in attesa di smaltimento)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seguire i consigli di prudenza indicate sulle etichette dei contenitori;</li> <li>• non manipolare prodotti, sostanze chimiche o rifiuti chimici prodotti durante l'attività sanitaria; in caso di necessità chiedere informazioni alla Direzione Sanitaria di P.O. al Medico Competente</li> <li>• se è presente possibilità di contatto involontario utilizzare sempre i DPI necessari;</li> <li>• non miscelare sostanze che potrebbero essere tra loro incompatibili (utilizzo unico contenitore);</li> <li>• in caso di rottura di contenitore di vetro contenenti sostanze chimiche comunicare tempestivamente con la D.S. del P.O. o Dirigenti Territoriali (Preposti), previa autorizzazione raccogliere i frammenti di vetro con utensili appositi sempre utilizzando i DPI necessari (guanti, occhiali, mascherine etc.), assorbire il materiale fuoriuscito adottando le precauzioni indicate nelle schede di sicurezza, raccogliere infine tutto il materiale contaminato e depositarlo nei prescritti contenitori;</li> <li>• non fumare, non mangiare, non masticare chewing-gum in presenza di sostanze chimiche;</li> <li>• in caso di contatto accidentale con mucose (mani, occhi, naso) di sostanze chimiche pericolose, rimuovere gli abiti contaminati, detergere con abbondante acqua e recarsi urgentemente al più vicino pronto soccorso;</li> <li>• non versare sostanze chimiche nei tombini, nelle aiuole, o nell'ambiente in generale;</li> <li>• mantenere nei contenitori originali adeguatamente etichettati le sostanze chimiche utilizzate per i lavori;</li> </ul>
<p><b>Biologico (es. da contatto)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osservare scrupolosamente le indicazioni fornite dalla cartellonistica, dalle etichette o scritte presenti sui</li> </ul>

<b>accidentale con rifiuti biologici stoccati in attesa di smaltimento)</b>	<p>contenitori;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• segnalare alla Direzione Sanitaria di Presidio o Dirigenti Territoriali la presenza di contenitori non più integri per prevenire o limitare la fuoriuscita di materiale;</li> <li>• in caso di puntura accidentale con aghi o di contaminazione cutanea con sostanze o liquidi biologici occorre detergere abbondantemente con acqua la parte offesa e recarsi nel più breve tempo possibile presso il pronto soccorso ospedaliero;</li> </ul>
<b>Eventi naturali (piogge, alluvioni, sismi etc.)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seguire scrupolosamente le indicazioni del proprio datore di lavoro in merito a tale rischio</li> </ul>

Aree interne alle strutture ospedaliere o territoriali rischi presenti in tutti gli ambienti	
Tipo di rischio	Misure di prevenzione da adottare
<b>Inciampo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre;</li> <li>• Procedere adottando le cautele necessarie</li> <li>• mantenere l'area di lavoro sgombra da rifiuti, detriti o da materiale non necessario;</li> <li>• segnalare e/o delimitare eventuali dislivelli, ostacoli o cavità (es. tombini aperti segnalando la presenza con strisce gialle o bianco rosse)</li> </ul>
<b>Urto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre</li> <li>• Procedere adottando le cautele necessarie;</li> <li>• comportarsi secondo quanto stabilito dalla segnaletica orizzontale o verticale;</li> <li>• mantenere l'area di lavoro sgombra da rifiuti, detriti o da materiale non necessario;</li> <li>• segnalare e/o delimitare eventuali dislivelli, ostacoli o cavità (es. tombini aperti segnalando la presenza con strisce gialle nere)</li> </ul>
<b>Scivolamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre;</li> <li>• Procedere adottando le cautele necessarie</li> <li>• Non transitare su superfici bagnate ;</li> <li>• Segnalare eventuali pavimenti bagnati nel corso dei lavori per evitare possibili scivolamenti di terzi (dipendenti, utenti altre ditte);</li> </ul>

<b>Presenza di dislivelli</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non correre;</li> <li>• In presenza di dislivelli adottare tutte le precauzioni necessarie ad impedire cadute di persone o cose;</li> </ul>
<b>Caduta di materiale dall'alto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accertarsi della stabilità di tutto ciò che è sospeso, ancorato e che potrebbe cadere dall'alto;</li> <li>• Non sostare sotto scaffalature, pensili apparentemente instabili, e/o visibilmente sovraccarichi e/o in scadenti ed evidenti condizioni di manutenzioni</li> <li>• Segnalare evidenti situazioni pericolose alla D.S. del P.O. ai Dirigenti Territoriali o al Servizio manutenzione</li> </ul>
<b>Da uso di ausili per la movimentazione manuale di merci o persone</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durante il transito nei corridoi o passaggi adottare tutte le precauzioni necessarie per evitare danni a persone o cose (es. collisioni o "investimenti" di cose o persone);</li> <li>• per il trasporto di materiale utilizzare i percorsi indicati dalla Direzione Medica di Presidio o dai Dirigenti della Struttura territoriale ;</li> <li>• effettuare i trasporti di materiale negli orari concordati con la Direzione Medica di Presidio o dai Dirigenti della struttura interessata</li> </ul>
<b>Rapporti con terzi (personale USL, utenti, fornitori, personale di altre Ditte)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evitare situazioni conflittuali;</li> <li>• fornire per quanto possibile le informazioni eventualmente richieste (da personale ASL o utenza). Se quanto richiesto non rientra nelle proprie competenze indirizzare i richiedenti al capo cantiere od alla Direzione Medica di Presidio o al Dirigente della struttura interessata</li> <li>• svolgere le proprie mansioni in modo da non ostacolare lo svolgimento delle attività ospedaliere, in particolare quella sanitaria o le attività ambulatoriali sul territorio</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• I prelievi di energia elettrica dagli impianti aziendali devono essere effettuati nei luoghi e con le modalità previste dal contratto d'opera stipulato con la S.C. Gestione Tecnica;</li> <li>• devono essere segnalate tempestivamente alla S.C. Gestione Tecnica eventuali necessità di prelievo di energia elettrica in punti differenti da quelli concordati;</li> </ul>

<p><b>Elettrico</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• non effettuare alcun intervento senza la preventiva autorizzazione della S.C. Gestione Tecnica aziendale;</li> <li>• non effettuare interventi che possano pregiudicare la normale distribuzione sia all'interno che all'esterno delle strutture sanitarie;</li> </ul>
<p><b>Incendio / terremoto</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzare, se necessario, i sistemi/mezzi di lotta antincendio segnalati dall'apposita cartellonistica redatta dalla S.C. Gestione Tecnica;</li> <li>• utilizzare le vie di fuga segnalate dall'apposita cartellonistica. A tale proposito il responsabile della ditta appaltatrice dovrà effettuare un sopralluogo nei locali oggetto delle opere e di quelli adiacenti all'intervento di cui in stipula al fine di informare i propri lavoratori della via di esodo più immediata e di una sostitutiva in caso di incendio. Il personale dell'Azienda addetto all'evacuazione in caso di emergenza considera il personale delle Ditte esterne alla stessa stregua di un degente o di un visitatore, quindi in caso di necessità occorre rivolgersi al personale per le indicazioni riguardanti le vie di fuga da percorrere in sicurezza in quel momento;</li> <li>• all'interno delle strutture aziendali è vietato fumare. L'utilizzo di fiamme libere è vietato; nel caso deve essere sempre effettuato in sicurezza per non provocare incendi o innalzamenti della temperatura tale da provocare inneschi;</li> </ul>
<p><b>Allagamenti e/o alluvioni</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quando ci si trovi ad operare in locali posti in zone seminterrati od interrate ed in presenza di allagamenti o di alluvione, sospendere l'attività e, se possibile, mettere in sicurezza i macchinari e gli impianti presenti e sezionare gli interruttori generali prima di abbandonare i locali raggiungendo un luogo sicuro (possibilmente rialzato, ad esempio il piano primo od il secondo dell'edificio).</li> </ul>

## Aree di lavoro

Le aree di lavoro, per evitare il verificarsi di infortuni, devono essere mantenute in condizioni di ordine ed organizzate in modo razionale, debbono essere chiaramente segnalate e, se necessario, opportunamente delimitate ai non addetti.

I passaggi devono essere sgombri: merci, attrezzi, imballi o altro non devono creare impaccio al passaggio.

Eventuali depositi di sostanze che rendono sdruciolevole il pavimento, a causa di spandimento accidentale o di semplice mancanza di pulizia, devono essere eliminate.

Non usare mai sostanze infiammabili per la pulizia dei pavimenti.

Nel caso di spandimento accidentale di sostanze pericolose rispettare le istruzioni ricevute o contenute nella scheda di sicurezza.

Tutti i rifiuti ed in particolare quelli pericolosi devono essere depositati e smaltiti negli appositi contenitori secondo procedure predefinite.

Personale dell'Ente appaltante, individuato dal RUP, procederà alla verifica dell'area di lavoro controllando che:

- Non siano stati accumulati materiali combustibili all'interno dei locali in quantità superiore ad 1 m<sup>3</sup>
- Non siano state ostruite le vie di esodo esterne all'area di cantiere
- Non siano state bloccate in apertura le porte resistenti al fuoco se non interessate dai lavori
- Non siano state realizzate aperture su solai o murature resistenti al fuoco oltre al tempo necessario all'intervento
- Non vengano provocati falsi allarmi dagli impianti automatici di rilevazione incendi

## Rischi ambientali e residui

Tra i rischi ambientali e residui presenti nelle varie strutture dell'Azienda si segnalano in modo particolare i seguenti:

### Rischio biologico

Convenzionalmente con l'espressione RISCHIO BIOLOGICO si intende la potenziale esposizione (per ingestione, contatto cutaneo, inalazione) ad agenti biologici (microorganismi, colture cellulari ed endoparassiti umani) che potrebbero provocare infezioni, allergie o intossicazioni.

In una struttura sanitaria ove si erogano prestazioni sanitarie, sia essa ospedaliera che territoriale, il rischio di esposizione ad agenti biologici è generalmente presente; in particolare, nei presidi ospedalieri il rischio è presente *in tutti i reparti*.

Un maggior dettaglio si ricava dalla tabella seguente:

<b>RISCHIO</b>	<b>LUOGO/REPARTO</b>
Rischio biologico generico da aerodispersione	Tutto il presidio ospedaliero Ambulatori territoriali
Rischio biologico specifico da aerodispersione	Reparti che ospitano pazienti affetti da Malattie Infettive, (pediatriche e convenzionali) ambulatori e reparti di degenza di Pneumologia, locali di Pronto Soccorso e del Dipartimento di Emergenza ed Accettazione, Laboratorio Analisi (microbiologia)
Rischio biologico generico da contatto	Tutto il presidio ospedaliero e le sedi aziendali in cui si svolge attività sanitaria

<b>RISCHIO</b>	<b>LUOGO/REPARTO</b>
Rischio biologico specifico da contatto	Malattie infettive, DEA, Blocco Operatorio, Centro trasfusionale, Laboratorio analisi, Anatomia Patologica, Dialisi, Sala settoria, Impianto di raccolta e di depurazione e delle acque di scarico, Obitorio

Il rischio di esposizione ad agenti biologici patogeni per i lavoratori esterni, potrebbe determinarsi, ad esempio, in caso di lavorazioni e/o operazioni di manutenzione su apparecchiature, componenti di impianti, strutture, materiali, potenzialmente infetti.

L'attività di raccolta rifiuti potrebbe comportare rischio di esposizione ad agenti infettanti in caso di errata chiusura del contenitore da parte dell'addetto o in caso di negligenza degli utenti e degli operatori.

In caso di esposizione è necessario segnalare immediatamente l'evento al referente dell'Azienda (Medico Competente).

**In caso di ferita anche lieve con aghi o taglienti infetti o in caso di contaminazione attenersi alle seguenti disposizioni:**

- \* Recarsi al Pronto Soccorso dell'Ospedale e segnalare l'accaduto.
- \* Rispettare le regole interne che scattano in tale caso e sottoporsi alla conseguente sorveglianza sanitaria definita all'uopo dal Medico Competente dell'appaltatore (SE CONCORDATO).

**E' FATTO DIVIETO AL PERSONALE NON AUTORIZZATO DI ACCEDERE ALLE ZONE CLASSIFICATE A RISCHIO** identificate da apposita cartellonistica di avvertimento. Ogni informazione in merito potrà essere richiesta al dirigente responsabile della struttura aziendale interessata ed all'Esperto Qualificato della S.C. di Fisica Sanitaria..

### **Rischio incendio**

L'incendio in strutture sanitarie è un evento particolarmente catastrofico ed il rischio è in parte dovuto alla presenza di persone estranee all'organizzazione che non conoscono a fondo gli stabili. E' stato redatto dalla S.C. Gestione Tecnica - N.O. Prevenzione Incendi un piano di emergenza ed un documento sintetico contenente le istruzioni comportamentali in caso di evacuazione che dovrà essere preso in visione dal singolo lavoratore di ogni ditta appaltatrice esterna che opererà all'interno dell'Azienda; vi sono contenute anche istruzioni da seguire in caso di emergenza specifiche per i lavoratori esterni.

La prevenzione rappresenta comunque l'arma più efficace per controllare il rischio incendio. A tale scopo si elencano alcune elementari prescrizioni:

- \* Osservare scrupolosamente i divieti di fumare ed usare fiamme libere presenti in Azienda.
- \* Se fosse necessario procedere all'utilizzo di saldatrici elettriche o a fiamma adottare le necessarie precauzioni ed a lavoro ultimato accertarsi che non vi siano principi di incendio ed effettuare successivi controlli periodici.
- \* Nelle aree dove il fumo è consentito utilizzare sempre i posacenere che dovranno essere svuotati periodicamente. Non mescolare il contenuto dei posacenere con altri rifiuti combustibili al fine di evitare lo sviluppo di incendi.
- \* Non utilizzare prodotti infiammabili.
- \* Non rimuovere o danneggiare i mezzi di estinzione incendi (estintori, idranti).

- \* Predisporre idonei mezzi di estinzione incendi in prossimità di luoghi con attività a rischio di incendio (es. saldature)
- \* Effettuare la pulizia giornaliera del posto di lavoro. La mancanza di ordine e di pulizia dei locali favorisce il propagarsi dell'incendio.
- \* Evitare accumulo di materiale combustibile in prossimità delle macchine.
- \* Evitare accumulo di materiale combustibile in aree non frequentate (cantine, solai).

Come è noto, molti incendi hanno origine dall'impianto elettrico. E' dunque necessario:

- \* Non danneggiare i cavi e le apparecchiature elettriche
- \* Prestare particolare attenzione nell'uso di attrezzature elettriche portatili : non utilizzare attrezzature danneggiate (prolunghe, ciabatte etc.).
- \* Comunicare tempestivamente irregolarità di funzionamento degli impianti elettrici.
- \* Non effettuare interventi di modifica degli impianti elettrici se non espressamente autorizzati e in possesso di abilitazione.
- \* Non utilizzare apparecchi portatili di riscaldamento : stufette o piastre elettriche sono spesso fonte di incendio.
- \* Non ostruire le aperture di ventilazione delle apparecchiature elettriche.

### **Zone a rischio specifico**

Per effetto della presenza dei rischi sopra descritti a livello elevato ovvero di impianti tecnologici, alcune zone (locali o porzioni di reparto) sono classificate a rischio specifico. Alcuni esempi sono:

- \* Le zone "classificate" e "sorvegliate" per presenza di radiazioni ionizzanti (Ospedali e Territoriali);
- \* I locali della RMN (ospedale S. Andrea)
- \* Parte dei locali della Medicina Nucleare Ospedale S. Andrea
- \* Le camere di degenza per pazienti affetti da Malattie Infettive che necessitano di isolamento (Infettivi Felettino – Pediatria Infettivi - Pronto soccorso ospedaliero)
- \* La zona di preparazione dei farmaci antiblastici (ingresso solo a personale autorizzato);
- \* Le centrali termiche
- \* Il deposito liquidi infiammabili (ospedale)
- \* L'impianto di raccolta e depurazione delle acque di scarico (ospedale S. Bartolomeo)
- \* Il punto di stoccaggio di ossigeno criogenico (ospedali)
- \* I punti di stoccaggio di gas medicinali (O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, ecc.) in bombole (ospedale)

Le zone a rischio specifico sono identificate da apposita cartellonistica e, come già prescritto, **sono interdette all'accesso di personale non autorizzato.**

L'accesso alle zone classificate a rischio è consentito solo al personale incaricato di svolgere i lavori ed esclusivamente per il tempo necessario e dietro autorizzazione da parte del responsabile di area.

Occorrerà valutare attentamente i lavori da eseguirsi, specificare dettagliatamente le procedure e le misure di sicurezza adottate chiedendo anche le informazioni necessarie al responsabile della zona.

### **Impianti**

Esistono in tutti i locali dell'azienda numerosi impianti tecnologici complessi indispensabili al funzionamento della struttura, sia esso Stabilimento Ospedaliero, Distretto, poliambulatorio o ambienti di lavoro generici, quali l'impianto di riscaldamento, gli impianti di raffrescamento, gli impianti di distribuzione dei gas medicali e l'impianto elettrico.



Come già accennato, la presenza di questi impianti comporta rischi differenziati per tipologia e livello a seconda del tipo di intervento svolto.

In generale si devono considerare i rischi dovuti a macchinari con organi in movimento o superfici molto calde.

Ad eccezione dell'impianto elettrico utilizzato per la connessione di apparecchiature, ogni manovra sugli impianti tecnologici è vietata nel modo più assoluto. Costituiscono eccezioni gli interventi su detti impianti per riparazioni o ampliamenti che possono essere eseguiti esclusivamente dalle ditte appaltatrici incaricate ed autorizzate alla manutenzione ordinaria e straordinaria ed in possesso dei necessari requisiti tecnico-professionali.

E' tuttavia possibile che durante l'esecuzione di tracce o fori si incontrino accidentalmente parti di impianti non segnalati o visibili, quali condutture di impianti di riscaldamento, idrosanitari o per gas medicali. Prima di procedere ad interventi di questo tipo è necessario richiedere informazioni agli assistenti tecnici della S.C. Gestione Tecnica o S.C. S.I.A. ed ottenere l'autorizzazione al lavoro. **In ogni caso è assolutamente vietato modificare, dismettere, eliminare o comunque intervenire su parti di impianto senza la necessaria autorizzazione.**

L'impianto elettrico presenta un rischio particolarmente diffuso. Il rischio di folgorazioni elettriche potrebbe essere presente per chi utilizza apparecchiature elettriche in ambienti umidi e bagnati, ed allacciamenti fatti con cavi volanti soggetti a trascinamenti, urti e schiacciamenti.

Affinché ogni lavoratore possa condurre la propria attività in condizioni di sicurezza occorre:

- \* Evitare l'uso di prolunghe irregolari, con fili a vista o con cavi non fissati bene alle spine.
- \* Usare apparecchiature elettriche portatili a doppio isolamento o comunque conformi alle vigenti normative CEI.
- \* Garantire una buona manutenzione delle apparecchiature elettriche.
- \* Tutti gli impianti di sollevamento (ascensori e montalettighe) sono sottoposti a Contratto di Manutenzione con visita preventiva programmata mensile, così come gli impianti di distribuzione gas medicali sono sottoposti a visita preventiva programmata semestrale. Anche i principali impianti (riscaldamento, distribuzione acqua, condizionamento, centrale frigorifera ecc.) sono sottoposti a controlli giornalieri, settimanali, mensili secondo protocolli unificati. Si rammenta che in caso di attività tecniche sulle apparecchiature di condizionamento dell'aria (sostituzione ed installazione di filtri, ecc.) o altre attività simili, occorre osservare sempre tutte le misure precauzionali atte a prevenire l'inalazione di polveri, fibre, spore, o altre particelle depositate. Durante l'esecuzione di manutenzione ordinaria e/o installazione/sostituzione di impianto di scarico/carico delle acque, di depurazione e di pulizia e negli ambienti dove si manipolano chemioterapici antiblastici, devono prevedersi comportamenti ed uso di dispositivi di D.P.I. atti a prevenire ogni possibile esposizione a rischi in genere.
- \* Si evidenzia inoltre che nei locali dell'Azienda è possibile la presenza di strumenti ed apparecchi sanitari potenzialmente contaminati di matrici biologiche potenzialmente infette ed è pertanto opportuno che i lavoratori siano adeguatamente formati e informati su tale rischio residuo e siano messi a loro disposizione opportuni D.P.I..

Si ricorda che ad oggi tutta la manutenzione ordinaria e straordinaria di tutti gli impianti sopracitati e degli impianti di segnalazione incendio, porte REI centraline o quant'altro identificabile attraverso la compilazione del REGANT, è affidata a società appartenente all'ATI Global Service come da delibera agli atti dell'Amministrazione.

## **Ambienti di lavoro**

Tutti gli ambulatori/reparti sono stati attrezzati con raccoglitori di plastica rigida per la raccolta di siringhe e materiali taglienti o oggetti appuntiti (tipo Halibox) ed il personale sanitario è stato, in merito, adeguatamente formato, informato e responsabilizzato. Nell'eventualità che la Ditta incaricata esegua attività comportanti l'esposizione a materiale contenente asbesto dovranno essere previste le disposizioni e l'uso di specifici D.P.I. con relativo "isolamento" dell'area interessata da tali lavori previa informazione ed autorizzazione da parte del S.C. Gestione Tecnica. Se la Ditta esegue lavori comportanti attività, che richiedono movimentazione manuale dei carichi, occorre utilizzare gli ausili necessari e in ogni caso adottare tutte le misure precauzionali ritenute opportune. In generale si ricorda a tutti i lavoratori che accedono ai locali delle strutture ospedaliere per lo svolgimento della propria attività lavorativa (tecnici manutentori di apparecchiature elettromedicali, manutentori di impianti e di strutture, lavoratori autonomi, ditte di manutenzione, dipendenti di Cooperative, ecc.) ed in particolare a tutto il personale addetto alle pulizie degli ambienti, che il rischio biologico è potenzialmente presente in tutte le strutture che erogano prestazioni sanitarie dell'ASL 5 - Spezzino. E' pertanto necessario che il Datore di Lavoro si preoccupi di formare e informare i propri dipendenti dotandoli dei necessari D.P.I..

Si rende noto che all'interno dell'Azienda viene mantenuta sotto controllo la concentrazione dell'agente biologico "Legionella pneumophila" contenuta negli impianti idrici a cura del Servizio di Medicina Preventiva. Si precisa comunque che, nel caso in cui le maestranze della ditta debbano compiere manutenzioni sugli impianti idrici o usufruire delle docce, dovranno mettersi in contatto con lo stesso servizio di riferimento per la predisposizione delle specifiche misure di prevenzione da adottare. Si ricorda tra l'altro che secondo le normative vigenti è assolutamente vietato fumare all'interno degli Ospedali ed in tutti gli altri ambienti dell'ASL 5 – Spezzino presenti sul territorio.

Elettrico; impianto di distribuzione installato nell'anno 2007; sono agli atti tutte le certificazioni relative che formano parte integrante del presente DVR;

Condizionamento; tutti gli impianti sono stati costruiti ed installati nel 2007; tutte le certificazioni sono agli atti della competente S.C. Gestione Tecnica e formano parte integrante del presente DVR;

Rischio da esposizione a radiazioni ionizzanti; tutta l'attività viene effettuata sotto il controllo dell'E.Q. di II e III° livello;

Il personale dipendente da ditte esterne che eventualmente opererà nel locale al di fuori del campo operatorio dovrà attenersi a quanto indicato nella compilazione del DUVRI ai sensi delle vigenti disposizioni di legge;

## **Infortuni**

Il personale dovrà seguire le indicazioni fornite dal Datore di Lavoro circa la denuncia e le cure del caso. Se si dovesse presentare infortunio da accidentale contatto con matrici biologiche potenzialmente infette, il dipendente, nel caso sia possibile previa autorizzazione della Ditta che dichiara di accettare l'onere della spesa e richiesta del dipendente stesso, si recherà presso la Direzione Sanitaria del P.O. Unico del Levante ed il Medico Competente, per iniziare la sorveglianza sanitaria verso l'infezione da virus epatotrofi (HBV e/o HCV ed HIV).

## Prescrizioni varie

In relazione a rischi di altra natura si precisa quanto segue:

- \* Il rischio di caduta dall'alto potrebbe essere presente per chi deve operare su impianti aerei a causa di utilizzo di attrezzature non idonee. Predisporre idonei dispositivi anticaduta per le lavorazioni di questo tipo (imbragature, ponteggi, ecc...). In alcune strutture (sottotetti) non calpestabili occorre che il personale eventualmente operante in dette zone sia consapevole del rischio e adotti tutte le misure preventive necessarie a diminuirlo.
- \* Il rischio di scivolamento può essere presente in ambienti dove il pavimento potrebbe essere umido o bagnato a causa delle operazioni di pulizia.
- \* Evitare l'uso di scale portatili non regolamentari
- \* Non lavorare su una scala portatile se non è presente un'altra persona alla base che ne garantisca la stabilità.
- \* Non indossare vestimenti ed accessori con parti svolazzanti che possono impigliarsi od essere afferrati da organi di macchinari.
- \* Evitare di sollevare polvere durante operazioni di pulizia utilizzando aspirazione ad umido oppure appositi apparecchi aspiratori.

I lavori potranno essere eseguiti sia in strutture di nuova costruzione (ad esempio 118) che su parti/impianti esistenti. A tale proposito si segnala quanto segue:

- \* i lavori potranno riguardare interventi in zone con presenza di utenti dalle varie patologie;
- \* le aree di lavoro potranno comportare i rischi sopra descritti (biologico, radiazioni, chimico, ecc.)
- \* i lavori potranno essere concomitanti con altri, sia ad opera di personale interno sia di altre imprese;
- \* gli interventi potranno comportare l'uso di scale e/o ponteggi;
- \* potranno essere presenti in zona liquidi infiammabili e/o tossici;
- \* per motivi sanitari, potrà essere necessaria una richiesta scritta di autorizzazione per l'accesso a determinati luoghi anche se non menzionati tra le zone a rischio specifico;
- \* si informi prima dell'esecuzione del lavoro, se il luogo d'intervento è accessibile o non accessibile al pubblico;
- \* i tecnici delle Ditte appaltatrici e i lavoratori autonomi che si rechino per la prima volta sul posto di lavoro in locali interni all'Azienda richiedano la presenza di un dipendente dell'Azienda (ovviamente appartenente alla struttura complessa dalla quale è avvenuto l'affidamento del lavoro o servizio) che provvederà ad accompagnare il lavoratore sul posto di lavoro fornendo tutte le indicazioni e le informazioni necessarie;
- \* negli spostamenti segua i percorsi eventualmente all'uopo predisposti, evitando assolutamente di ingombrarli con materiali o attrezzature;
- \* non sposti o tocchi attrezzature o sostanze di cui non conosca la caratteristica e senza l'autorizzazione del personale addetto presente;
- \* non rimuova, modifichi o manometta in alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o le protezioni installate su impianti/macchine o compia, di propria iniziativa, manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possano perciò compromettere la sicurezza altrui e segnali immediatamente eventuali deficienze di dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo adoperandosi direttamente, in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità;

- \* nel corso dei lavori per la posa dei cavi, tubazioni e impianti vari, avverta la S.C. Gestione Tecnica ogni qual volta si ponga la necessità di attraversare manufatti e/o strutture di compartimentazione antincendio;
- \* non abbandoni attrezzature e/o materiali in posizioni di equilibrio instabile o, qualora ciò fosse indispensabile, ne segnali la presenza, avvertendo tempestivamente la Direzione Lavori e il Responsabile della struttura complessa per gli eventuali provvedimenti del caso;
- \* non usi abusivamente attrezzature e/o materiali di proprietà dell'Azienda, senza preventiva autorizzazione e in ogni caso si attenga scrupolosamente ai contratti, regolamenti, autorizzazioni e norme d'uso relative;
- \* lasci la zona di lavoro adeguatamente pulita e ordinata ogni giorno. Tutti i materiali di risulta devono essere riposti negli appositi luoghi di raccolta. I lavori in corso devono essere sempre chiaramente segnalati e protetti;
- \* non lasci attrezzi e/o materiali che possano costituire fonte potenziale di pericolo in luoghi di transito o di lavoro o frequentati da operatori dell'Azienda e/o utenti o pazienti;
- \* qualora nel corso dei lavori si presentassero situazioni particolari, si rivolga alla S.C. Gestione Tecnica.

## **NORME ANTINFORTUNISTICHE**

In particolare si ricorda alla Ditta Aggiudicataria che:

- tutti i lavori devono essere eseguiti nel totale rispetto delle normative antinfortunistiche di cui al D.L. 81 del 9.4.2008 Testo Unico della Sicurezza (ex D.Lgs. n° 626/94 e s.m.i., ecc.) e in particolare alle attività di informazione/formazione ai lavoratori, uso dei D.P.I., ecc.;
- le macchine e gli attrezzi devono essere corredati della dovuta documentazione inerente la loro conformità alle norme di sicurezza (es. libretti ponteggio, omologazione degli apparecchi di sollevamento, marchio CE, ecc.) così come ogni indumento di protezione deve essere accompagnato da una nota informativa di rispondenza agli specifici rischi di esposizione;
- dovrà seguire correttamente le norme o i cartelli ammonitori adottati e la segnaletica di sicurezza anche per quanto concerne l'uso eventuale di mezzi di protezione personale;
- in situazioni di emergenza (es. incendio, sisma, ecc.) dovrà utilizzare le vie e le uscite di emergenza indicate dalla segnaletica esistente ed avvertire immediatamente il personale presente.

## **Dispositivi di Protezione Individuale**

Si intende per dispositivo di Protezione individuale (DPI) qualsiasi attrezzatura destinata ad essere indossata dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciare la sicurezza o la salute durante il lavoro.

I dispositivi di protezione individuale devono essere impiegati quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da altri mezzi di protezione collettiva o ambientale, da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.

I lavoratori devono osservare scrupolosamente tutte le prescrizioni in materia di sicurezza e igiene richiamate dagli specifici cartelli e dalle misure di sicurezza aziendali E DEVONO ESSERE OPPORTUNAMENTE FORMATI ED INFORMATI .

Si ricorda che la gestione dei rischi connessi con la specifica attività della ditta appaltatrice o di altri collaboratori sono di responsabilità della stessa ditta che peraltro deve provvedere alla informazione, formazione, consegna, scelta ed addestramento nell'uso di idonei mezzi personali di protezione ai propri dipendenti.

### Circolazione interna

Si devono rispettare le indicazioni e le segnalazioni presenti.

Nelle zone dove è previsto il passaggio di carrelli, di mezzi motorizzati, di autoveicoli si raccomanda di prestare tutta la necessaria attenzione.

All'interno dei P.O. la circolazione e sosta con mezzi motorizzati deve avvenire a bassissima velocità onde scongiurare incidenti.

La conduzione manuale di carrelli per il trasporto di materiale vario dovrà avvenire con la massima cautela al fine di evitare investimenti di dipendenti, pazienti o visitatori.

E' in uso un apposito Regolamento per la sosta e Viabilità all'interno dei PP.OO.

I mezzi di trasporto devono essere conformi alle prescrizioni di legge

### Parte 3

#### Allegato C -

## Valutazione dei rischi da interferenza e stima dei costi per la sicurezza

Premesso che la Committente ha ottemperato a tutte le disposizioni previste dalla attuale normativa vigente in materia di sicurezza, si riporta di seguito la valutazione dei rischi riferiti all'ambiente di lavoro nel quale è chiamata ad operare la ditta Appaltatrice ed all'interferenza tra le attività presenti. Sono inoltre descritte le relative misure di prevenzione adottate, nonché il comportamento richiesto alla Committente.

La ricognizione dei Rischi, riportata nelle schede che seguono, estratto dal Documento di Valutazione dei Rischi dell'Azienda D.Lgs. 81/2008 art.17 evidenzia per ciascuna delle attività i **Rischi per la sicurezza (*Rischi infortunistici*)** ed i **Rischi per la salute (*Rischi igienico ambientali ed organizzativi*)** che sono effettivamente e potenzialmente presenti nelle strutture aziendali.

Per ognuno di essi vengono riportati i corrispondenti **interventi di prevenzione e/o protezione o la eventuale misura di sicurezza** più adeguata alla risoluzione della problematica emersa.

In prima approssimazione gli ambienti di lavoro dell'Azienda sono suddivisibili in sette tipologie:

- UFFICI AMMINISTRATIVI
- LABORATORI
- REPARTI CLINICI DI DEGENZA E SERVIZI DI TERAPIA
- AMBULATORI OSPEDALIERI E TERRITORIALI

- SALE OPERATORIE
- CENTRI E SERVIZI DI DIAGNOSI PER IMMAGINI OSPEDALIERA E TERRITORIALE;
- SERVIZI GENERALI

## **SERVIZI GENERALI - RISTORAZIONE**

ATTIVITA' LAVORATIVA Ristorazione	RISCHI PER LA SICUREZZA - (R. ANTINFORTUNISTICI) E MISURE DI PREVENZIONE	RISCHI PER LA SALUTE. RISCHI IGIENICO AMBIENTALI E ORGANIZZATIVI	MISURE DI SICUREZZA, INTERVENTI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
LAVORO CONNESSO CON LA GESTIONE DELLA RISTORAZIONE	<b>STRUTTURE:</b> Adeguate alla destinazione d'uso <b>Impianti Elettrici</b> a norma con certificati di conformità al L. 46/90  <b>Rischio Incendio :</b> formazione dei lavoratori, Valutazione del Rischio Incendio, Evacuazione	Locali illuminati luce naturale ed artificiale, areati, riscaldati o rinfrescati durante la stagione estiva Conformi all'allegato IV del D.lgs81/2008 Dotati di spogliatoi per il personale, Servizi igienici  <b>AGENTI FISICI</b> Rumore : < 80dB  <b>Microclima</b> Illuminazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Informazione e formazione</li> <li>• Definizione di procedure operative</li> <li>• Disponibilità di misure di sicurezza (cappe) di aspirazione nei locali di preparazione ei D.P.I.</li> <li>• Procedure operative</li> <li>•</li> </ul>

Tale documento di valutazione deve intendersi in senso dinamico e potrà essere integrato, nelle fasi esecutive e nella redazione del verbale di coordinamento tra la Ditta ed il Referente di sede con l'evidenza di ulteriori problematiche e conseguenti contromisure. Pertanto qualora il Committente o l'Assuntore ritengano di presentare proposte integrative, allo scopo di migliorare la sicurezza sulla base dell'esperienza si procederà all'integrazione del presente DUVRI.

### **STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA**

- ☐ Si ritiene che in base ai rischi da interferenza individuati, l'adozione delle misure sopra riportate ed il rispetto delle norme generali e specifiche elencati in tale documento comportino un costo nullo per la sicurezza.
- ☐ Si fornisce di seguito la tabella relativa ai costi per la sicurezza per l'eliminazione dei rischi interferenti individuati dal DUVRI per tutta la durata dell'appalto da quantificare

Categorie di intervento	Descrizione	Unita Misura	Quantità Annua	Quantità Totale	Importo Unitario €.	Importo Totale €.
Coordinamento	Riunione per aggiornament o DUVRI	h/anno	2	8	150	1200
Imprevisti						1000
<b>TOTALE COSTI PER LA SICUREZZA PER UN PERIODO DI QUATTRO ANNI</b>					<b>€. 2.200</b>	

La sottoscrizione di seguito posta rappresenta l'accettazione del presente documento completo in tutte le sue parti (Parte 1 – 2 – 3).

**Data**

**Firma**

**Datore di Lavoro**

Dr.ssa D. Troiano

(Firma autografa sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile ai sensi dell'art.3 D.Lgs del 12/02/1993 n° 39).

**Firma Ditta Appaltatrice :**