



**OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO**  
Sistema Sanitario Regione Liguria

*Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico*

# **DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - DUVRI**

(ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, integrato con D.Lgs. 106/2009)

## **PARTE 2**

### **AZIENDA COMMITTENTE**

*Ospedale Policlinico San Martino  
Sistema Sanitario Regione Liguria  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
Largo R. Benzi 10 16132 Genova*

### **AZIENDA APPALTATRICE**

### **OGGETTO APPALTO**

**Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di Materiale e attrezzature per  
Laboratorio Analisi occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria (fase  
III)  
Area - Microbiologia e diagnostica delle infezioni - Lotti n° \_ Numero gara \_\_\_\_\_**

☒ DUVRI PRELIMINARE del \_\_\_\_\_

☐ DUVRI DEFINITIVO del \_\_\_\_\_

*Si ringrazia il Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale dell'Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari della Provincia Autonoma di Trento per  
la condivisione del modello DUVRI*

# PARTE SPECIFICA PER L'APPALTO

## 1. DATI SPECIFICI DELL'APPALTO

APPALTO	
Tipo di appalto	<input type="checkbox"/> Lavori <input checked="" type="checkbox"/> Servizi <input checked="" type="checkbox"/> Forniture
Importo	
Oggetto dell'appalto	Procedura aperta per l'affidamento de per Laboratorio Analisi occorrenti all Regione Liguria (fase III) Area - Micr Lotti n° _ Numero gara _____
Luogo/Luoghi di esecuzione dell'appalto	Ospedale Policlinico San Martin
Descrizione dell'appalto	
COMMITTENTE	
RUOLO	NOMINATIVO/U.O.
COMMITTENTE Ospedale	Dr. Salvatore Giuffrida
Responsabile del Processo/Procedimento (RUP)	
Responsabile Servizio Istruttore (SI)	Dr Stefania Rizzuto
Responsabile Servizio Gestore	Dr. Anna Marchese
Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (SPP)	Dr. Sossai Dimitri
APPALTATORE	
RUOLO	NOMINATIVO
DITTA APPALTATRICE-	
Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione	
Medico Competente	
Referente operativo di zona - Capo cantiere	

---

*Il presente documento sarà allegato al contratto - Nel caso in cui si ravvisino criticità o interferenze  
sede di stesura del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze, sia dal Committen  
documento dovrà essere riformulato con le specifiche integrazioni sia di valutazione che d*

lla fornitura di Materiale e attrezzature le AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della obiologia e diagnostica delle infezioni -
O

<b>II</b>
tel. 0105552212
fax 010512751
<a href="mailto:direzione.generale@hsanmartino.it">direzione.generale@hsanmartino.it</a>
tel.0105552128
<a href="mailto:stefania.rizzuto@hsanmartino.it">stefania.rizzuto@hsanmartino.it</a>
tel.0105555189
<a href="mailto:anna.marchese@unige.it">anna.marchese@unige.it</a>
tel. 0105555371
fax 0105556756
<a href="mailto:dimitri.sossai@hsanmartino.it">dimitri.sossai@hsanmartino.it</a>

<b>II</b>

---

*non preventivamente considerate in  
te che dall'Appaltatore, il presente  
li prevenzione e protezione.*

2. FATTORI DI INTERFERENZA E DI RISCHIO SPECIFICO

I principali fattori di interferenza e di rischio specifico, che alla data di predisposizione dell'appalto il Committente può prevedere esistenti in relazione alle attività appaltate vengono riportati nella seguente tabella:

4	INTERFERENZA	note e principali localizzazioni	SI	NO	check	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da interferenza	Descrizione misure computate	Costo sicurezza (DPI, dispositivi, appalti, ecc.)	Inserire in questa colonna eventuali note di promemoria che non verranno stampate
1	Interferenza dovuta a lavori o servizi continuativi all'interno degli ambienti di lavoro dell'Ospedale		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
2	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari all'interno degli ambienti di lavoro dell'Ospedale		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale. Prima di ogni intervento il personale dell'appaltatore deve prendere precisi accordi (su orari e modalità di accesso) con il referente operativo della U.O./Servizio in cui i lavori o i servizi verranno svolti.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	
3	Interferenza dovuta a lavori o servizi continuativi all'interno degli ambienti di lavoro dell'Ospedale in contemporanea con altri appaltatori		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale e con quelle degli altri appaltatori interessati. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra i referenti degli appaltatori e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
4	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari all'interno degli ambienti di lavoro dell'Ospedale in contemporanea con altri appaltatori		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale e con quelle degli altri appaltatori interessati. Prima di ogni intervento il personale dell'appaltatore deve prendere precisi accordi (su orari e modalità di accesso) con il referente operativo della U.O./Servizio in cui i lavori o i servizi verranno svolti, tenuto conto dell'attività degli altri appaltatori.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	
5	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi negli spazi esterni delle strutture dell'Ospedale		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
6	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi negli spazi esterni delle strutture dell'Ospedale in contemporanea con altri appaltatori		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale e con quelle degli altri appaltatori interessati. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
7	Interferenza dovuta a lavori o servizi continuativi in presenza di utenti o visitatori		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
8	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari in presenza di utenti o visitatori		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività della U.O./Servizi, dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Prima di ogni intervento il personale dell'appaltatore deve prendere precisi accordi (su orari e modalità di accesso) con il referente operativo della U.O./Servizio in cui i lavori o i servizi verranno svolti.	Accordo sulle modalità di accesso	€ 0,00	Accordo sulle modalità di accesso
9	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di interruzione del funzionamento di impianti	Elettricità, acqua, gas, rete telefono e dati, rilevazione fumi o incendio, ascensori e/o montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'interruzione degli impianti deve essere concordata con la Direzione Sanitaria, con la U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto e con i referenti delle U.O./Servizi in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento. In ogni caso devono essere segnalati agli utilizzatori i giorni e le fasce orarie delle possibili interruzioni di funzionamento degli impianti in oggetto, mediante apposita segnalazione in ogni zona di utilizzazione.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnalata specificamente	€ 0,00	Riunione di coordinamento (1 riunione) e segnalata sulle zone di utilizzazione
10	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di interruzione del funzionamento di macchinari		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	L'interruzione di macchinari deve essere concordata con la Direzione Sanitaria, con la U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto e con i referenti delle U.O./Servizi e con i referenti delle UO/O/Servizi in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento. In ogni caso devono essere segnalati agli utilizzatori i giorni e le fasce orarie delle possibili interruzioni di funzionamento dei macchinari in oggetto, mediante apposita segnalazione sui macchinari stessi.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnalata specificamente	€ 100,00	Riunione di coordinamento (1 riunione) e segnalata sui macchinari
11	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo esclusivo da parte dell'appaltatore di impianti e/o macchinari di proprietà del committente	Ascensori, montacarichi, centrali termiche, elettriche	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'uso esclusivo di impianti e/o macchinari da parte dell'appaltatore deve essere concordato con la Direzione Sanitaria con la U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto e con i referenti delle U.O./Servizi in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnalata specificamente	€ 0,00	Riunione di coordinamento (1 riunione) e segnalata sugli impianti/macchinari
12	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo promiscuo da parte dell'appaltatore di impianti e/o macchinari di proprietà del committente	Elettricità, acqua, rete trasmissione dati e telefono, ascensori, montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'uso promiscuo di impianti e/o macchinari da parte dell'appaltatore deve essere concordato con la Direzione Sanitaria, con la U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto e con i referenti delle U.O./Servizi in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione di coordinamento (1 riunione) e segnalata sugli impianti/macchinari
13	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di chiusura anche temporanea di vie di uscita (uscite di sicurezza)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	La chiusura, anche se temporanea, di vie di uscita deve essere concordata con la Direzione Sanitaria (Coordinatore delle Emergenze), con la U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto, con la U.O. Attività Tecniche e con la U.O. SPP. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente per valutare ogni singola situazione e verificare la possibilità di vie di uscita alternative. In ogni caso devono essere segnalati agli utilizzatori i giorni e le fasce orarie di tali chiusure, e mediante apposita segnalazione devono essere indicate le vie di uscita alternative.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnalata specificamente	€ 0,00	Riunione di coordinamento (1 riunione) e segnalata
14	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di riduzione temporanea dell'accessibilità da parte di persone con deficit motorio o sensoriale		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	La riduzione dell'accessibilità deve essere limitata al minimo necessario e per brevi periodi di tempo. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente per valutare ogni singola situazione e verificare la possibilità di un percorso o le modalità alternative di accesso per tali persone e la relativa segnaletica.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnalata specificamente	€ 0,00	Riunione di coordinamento (1 riunione) e segnalata
15	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di occupazione anche temporanea di spazi lunghi (percorsi (corridoi o atri) per deposito materiali e/o macchinari)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	L'occupazione di spazi lunghi le vie di transito deve essere limitata al minimo necessario e per brevi periodi di tempo. Il deposito deve essere adeguatamente segregato e segnalato con segnaletica di sicurezza. Deve comunque essere lasciato uno spazio libero per il passaggio di operatori, utenti e visitatori in condizioni di sicurezza.	Segnaletica di sicurezza	€ 20,00	Segnaletica di sicurezza
16	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione di polveri e/o proiezione di schegge		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Deve essere presa ogni precauzione per impedire il propagarsi di polveri e schegge negli ambienti in cui vengono eseguiti i lavori o i servizi polverosi. L'appaltatore deve allestire opere provvisorie di tamponamento e utilizzare sistemi di aspirazione localizzata delle polveri.	Tamponamenti e aspirazione localizzata	€ 0,00	Tamponamenti e aspirazione localizzata
17	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di incendio (utilizzo di fiamme libere, produzione di scintille, utilizzo di elementi radianti)	utilizzo di apparecchiature per scaldate vivande	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'utilizzo di fiamme libere deve essere preventivamente autorizzato dal referente operativo della U.O. competente e della U.O. Attività Tecniche. L'appaltatore deve munirsi delle attrezzature e dei DPI necessari per affrontare un possibile evento di incendio conseguente all'utilizzo di fiamme libere o elementi radianti. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di indire una riunione di coordinamento prima dello svolgimento dei lavori o dei servizi che necessitano l'uso di fiamme libere o elementi radianti. L'appaltatore deve conoscere le procedure di segnalazione, allertamento e gestione degli eventi di incendio definite dall'Ospedale all'interno delle proprie strutture. L'appaltatore deve dotarsi i propri lavoratori dei mezzi e dei DPI necessari per un pronto intervento in caso di incendio.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
18	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo di sostanze facilmente infiammabili (possibilità di incendio)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	L'appaltatore deve munirsi delle attrezzature e dei DPI necessari per affrontare un possibile evento di incendio conseguente all'utilizzo di sostanze facilmente infiammabili, applicando anche le misure preventive e protettive indicate nelle schede di sicurezza delle sostanze mediche. L'appaltatore deve conoscere le procedure di segnalazione, allertamento e gestione degli eventi di incendio definite dall'Ospedale all'interno delle proprie strutture. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
19	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di emissione di vapori e/o sostanze volatili pericolose		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	Il personale dell'Ospedale interessato deve conoscere il tipo di sostanze che possono essere prodotte dai lavori o dai servizi dell'appaltatore, per cui questi deve informare i reparti dell'attività che dovrà svolgere, anche tramite apposita riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente. Prima dell'inizio dei lavori o dei servizi l'appaltatore deve avvertire il personale dell'Ospedale della possibile produzione di sostanze pericolose volatili, in modo che possano essere adottate le misure preventive e protettive necessarie.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
20	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di bagnatura delle superfici di transito (passimeti e scale) con conseguente rischio di scivolamento		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Le superfici di transito devono essere asciugate dall'appaltatore nel più breve tempo possibile. Nel periodo che intercorre tra la bagnatura e l'asciugatura delle superfici, la zona interessata deve essere adeguatamente segregata se possibile ed in ogni caso segnalata da idonea segnaletica di sicurezza, in ogni punto da cui si può accedere.	Segnaletica di sicurezza	€ 0,00	Segnaletica di sicurezza
21	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di presenza di materiali lungo le zone di transito (cavi, prolunghe elettriche, ecc.) che possono determinare rischio di inciampo		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	Le zone di transito devono essere lasciate sgombrare da impedimenti che possano causare danni ai passanti per inciampo. L'eventuale inevitabile presenza di ostacoli deve essere adeguatamente segnalata con idonea segnaletica di sicurezza.	Segnaletica di sicurezza	€ 20,00	Segnaletica di sicurezza
22	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione di rumore con livelli sonori pericolosi per la salute		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Lavori o i servizi rumorosi devono essere svolti in fasce orarie concordate con i referenti delle UO/O/Servizi interessati, anche tramite riunione preventiva di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno di 1 ora per ogni Ospedale/Distretto)
23	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di alterazione dei parametri microclimatici ambientali		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	I lavori o i servizi devono essere svolti in fasce orarie concordate con i referenti delle UO/O/Servizi interessati, anche tramite riunione preventiva di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno di 1 ora per ogni Ospedale/Distretto)
24	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione, utilizzo o stoccaggio provvisorio di rifiuti tossici e nocivi o agenti chimici pericolosi		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I rifiuti prodotti dai lavori o dai servizi e gli agenti chimici utilizzati dall'appaltatore devono essere allontanati il più presto possibile dagli ambienti di lavoro dell'Ospedale. La gestione dei rifiuti prodotti è a cura dell'appaltatore. Gli stoccaggi provvisori di rifiuti ed agenti chimici pericolosi devono essere limitati nelle quantità e nei tempi al minimo indispensabile. Deve essere evitata nel modo più assoluto la possibilità di esposizione dei lavoratori dell'Ospedale, dei visitatori e degli utenti a rischi derivanti dalla presenza di rifiuti o degli agenti chimici pericolosi.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	Riunione di coordinamento (1 riunione per ogni Ospedale/Distretto)
25	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione, fornitura e stoccaggio anche provvisorio di sostanze o scarti radioattivi		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'accesso alle zone sorvegliate e controllate e il trasporto di eventuali sorgenti o scarti radioattivi deve essere preventivamente concordato in termini di tempistiche e percorsi col Servizio Medesimi. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Deve essere evitata nel modo più assoluto la possibilità di esposizione dei lavoratori dell'Ospedale, dei visitatori e degli utenti a rischi derivanti dalla presenza di materiali radioattivi.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	
26	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone sorvegliate e/o controllate (pericolo per presenza di radiazioni)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con uso di sorgenti di radiazioni ionizzanti. L'accesso alle zone sorvegliate e controllate deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'Ospedale incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
27	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di gas e/o vapori anestetici		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con uso di gas o vapori anestetici. Le zone in cui si utilizzano gas e vapori anestetici sono zone presidiate da personale dell'Ospedale. L'accesso a queste zone deve essere autorizzato dal personale incaricato. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
28	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di chemioterapici antiblastici		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Le zone di preparazione dei farmaci chemioterapici sono segregate e controllate. L'accesso è consentito solo previa autorizzazione del personale incaricato e in assenza di processi di preparazione dei farmaci. Gli accessi per le attività di pulizia e sanificazione rispettano precise procedure. I locali di somministrazione sono meno problematici. L'accesso a tali locali può avvenire solo dopo accordi con la Direzione della U.O..	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici	€ 0,00	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici
29	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti chimici pericolosi (anche cancerogeni)	laboratori, sale operatorie, reparti malattie infettive, impianti idrici, idrico-sanitari, aerulici	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con uso di sostanze chimiche e cancerogene. Qualora ciò non sia possibile i lavori o i servizi appaltati dovranno essere svolti nelle fasce orarie concordate con i referenti dei servizi e delle sale, interessati e con le modalità stabilite in apposita riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	Riunione di coordinamento (1 riunione per ogni Ospedale/Distretto)
30	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (rischio biologico generico)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I percorsi che la Ditta deve seguire per effettuare il servizio non prevedono l'accesso ai reparti; nel caso questo dovesse accadere, lo stesso deve essere concordato con i referenti dei reparti medesimi. Per situazioni particolari seguire le indicazioni del personale incaricato. I contenitori e i materiali di lavoro dovranno essere etichettati con la dicitura "ATTENZIONE: RISCHIO BIOLOGICO". Si rammenta che alcuni tra i rifiuti che verranno ritirati contengono materiale biologico dei pazienti e sono da trattare come potenzialmente infettivi. I contenitori e i materiali di lavoro dovranno essere etichettati con la dicitura "ATTENZIONE: RISCHIO BIOLOGICO". In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con uso di produzione di agenti biologici. L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni che prevedono l'uso deliberato di agenti biologici (Laboratori) o dove vi è un'eventuale esposizione (sale operatorie e reparti malattie infettive) deve essere preventivamente autorizzato dal personale incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. La fornitura e l'istruzione dell'uso dei DPI resta a carico dell'appaltatore.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 100,00	
31	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici, sale operatorie, reparti malattie infettive, zone con concentrazione elevate di legione (pneumonia)	laboratori, sale operatorie, reparti malattie infettive, impianti idrici, idrico-sanitari, aerulici	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con presenza di agenti biologici e attrezzature laser. L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni che producono campi elettromagnetici o attrezzature laser deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'Ospedale incaricato dall'Addetto alla Sicurezza Laser. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici	€ 300,00	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici
32	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici potenzialmente pericolosi o attrezzature laser	risorsa magnetica, medicina fisica e riabilitazione, sale operatorie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con presenza di campi elettromagnetici o attrezzature laser. L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni che producono campi elettromagnetici o attrezzature laser deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'Ospedale incaricato dall'Addetto alla Sicurezza Laser. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate.	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)

n. interferenza	INTERFERENZA	note e principali localizzazioni	SI	NO	check	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da interferenza	Descrizione misure computate	Costo sicurezza (DPI, strumenti specifici, appalti)	Inserire in questa colonna eventuali note di memoria che non verranno stampate
33	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di polveri pericolose per la salute		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con produzione e presenza di polveri pericolose. L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni che producono polveri nocive per la salute deve essere preventivamente autorizzato dalla U.O. che ha in carico la gestione del contratto e dal referente operativo della U.O. competente. La fornitura e l'istruzione dell'uso dei DPI resta a carico dell'appaltatore.	Accordo sulle modalità di accesso	€ 0,00	Accordo sulle modalità di accesso
34	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di lavorazioni rumorose pericolose per la salute		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni rumorose deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'Ospedale incaricato.	Accordo sulle modalità di accesso	€ 0,00	Accordo sulle modalità di accesso
35	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	L'appaltatore può utilizzare solo i servizi igienici messi a sua disposizione dall'Ospedale. Deve tenerli puliti ed efficienti.	---	€ 0,00	---
36	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'appaltatore di spigolati del committente		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Negli spigolati dati in uso all'appaltatore non possono essere lasciati indumenti, attrezzature e sostanze pericolose per la salute degli operatori dell'Ospedale. Indumenti da lavoro sporchi o infetti devono essere depositati chiusi in contenitori che impediscano possibili contatti con gli indumenti del personale dell'Ospedale.	---	€ 0,00	---
37	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità della mensa del committente		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	Qualora venga consentito al personale dell'appaltatore di accedere ad una delle mense dell'Ospedale, è vietato accedervi con gli indumenti da lavoro se sporchi, infetti o contaminati.	---	€ 0,00	---
38	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'appaltatore di DPI di proprietà del committente	sala operatoria, elisuperficie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Gli accessi a zone che necessitano per la loro potenziale pericolosità dell'indossamento di indumenti protettivi e DPI particolari messi a disposizione dall'Ospedale, sono regolamentate dal personale Ospedale incaricato ed è consentito solo previa autorizzazione da parte dello stesso. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta.	Informazione/Formazione di tutti i lavoratori coinvolti sull'uso dei DPI e DM	€ 0,00	---
39	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'appaltatore di impianti, attrezzature e DPI di proprietà del committente per gestire situazioni di emergenza (incendio)	spandimenti, elisuperficie, gruppo elettrogeno, ecc	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In tutti gli ambienti di lavoro dell'Ospedale sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza. L'appaltatore è tenuto a conoscerle e ad agire conseguentemente. In caso di emergenza incendio l'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'Ospedale, avvertendo preventivamente il personale dell'Ospedale in presenza per evitare danni a operatori, utenti, visitatori o alle attrezzature dell'Ospedale. <u>L'uso degli stessi deve essere strettamente valutato in funzione dell'entità dell'incendio e comunque sempre previo avviso al personale dell'Ospedale in presenza.</u>	Informazione/Formazione di tutti i lavoratori coinvolti sulle procedure operative in caso di emergenza (incendio ed altri tipi di emergenza) negli ambienti dell'Ospedale computata al punto 40.	€ 0,00	---
40	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dal committente (o da altri appaltatori) e che si ripercuotono sull'appaltatore (incendio, allagamento, interruzione accidentale del funzionamento di impianti e/o macchinari, ...) anche in orari notturni		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	L'appaltatore che opera in locale ad uso esclusivo deve munirsi delle attrezzature e dei DPI necessari per affrontare un possibile evento di incendio o di altro tipo di emergenza conseguente allo svolgimento delle proprie attività. In tutti gli ambienti di lavoro dell'Ospedale sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza. L'appaltatore e tutti i suoi lavoratori sono tenuti a conoscerle. Lavorazioni o servizi particolari per i quali sia alta la probabilità del verificarsi di situazioni di emergenza devono essere precedute da apposita riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.	Informazione/Formazione di tutti i lavoratori coinvolti sulle procedure operative in caso di emergenza (incendio ed altri tipi di emergenza) negli ambienti dell'Ospedale	€ 0,00	Informazione di tutti i lavoratori coinvolti sulle procedure operative in caso di emergenza (incendio ed altri tipi di emergenza) negli ambienti dell'Ospedale
41	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dal committente (o da altri appaltatori) e che si ripercuotono sull'appaltatore (incendio, allagamento, interruzione accidentale del funzionamento di impianti e/o macchinari, ...) anche in orari notturni		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	In tutti gli ambienti di lavoro dell'Ospedale sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza. L'appaltatore è tenuto a conoscerle e a rispettarle. Se l'emergenza è in area non presidiata dal personale ospedaliero, l'appaltatore deve telefonare immediatamente al numero 010 555 7999; se è all'interno di una U.O./Servizio, deve anche informare il personale. Promptamente la Squadra guardia Fuochi interverrà in soccorso e il Coordinatore dell'Emergenza darà disposizioni. In caso di emergenza incendio l'appaltatore, se è in grado di farlo, può prontamente utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'Ospedale, avvertendo preventivamente il personale dell'Ospedale in presenza per evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'Ospedale.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00	---
42	Interferenza dovuta a lavori o servizi dell'appaltatore che prevedono la possibilità di lavorazioni o movimentazione di carichi in quota (pericolo di caduta oggetti dall'alto)	Utilizzo di gru, scale, piattaforme sollevabili, impalcature o trabattelli	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale. L'accesso alle zone per compiere lavorazioni in quota deve essere preventivamente autorizzato dal referente operativo della U.O. competente. Prevedere l'adone segnaletica di sicurezza e la delimitazione delle zone interessate dal pericolo di caduta dall'alto.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica	€ 0,00	Segnaletica
43	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso a luoghi dove si svolgono lavorazioni che prevedano la possibilità di formazione di atmosfere ATEX		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale dove è prevista la possibilità della formazione di atmosfere ATEX. L'accesso a tali zone deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'Ospedale incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta, utilizzare gli adeguati DPI e le attrezzature certificate ATEX. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
44	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture dell'Ospedale con automezzi dell'appaltatore		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle U.O./Servizi dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
45	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'Ospedale o di altri appaltatori	autorimesse, magazzini, piazzali, ecc.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle U.O./Servizi dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
46	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la movimentazione dei carichi in zone in cui siano presenti altri lavoratori, pazienti o visitatori		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle U.O./Servizi dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
47	Interferenza dovuta a lavori o servizi dell'appaltatore che prevedono l'accesso a luoghi dove si svolgono lavorazioni o movimentazione di carichi in quota (pericolo di caduta oggetti dall'alto)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'IRCCS con che prevedono la possibilità della caduta dall'alto di oggetti. L'accesso a tali zone deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'IRCCS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta e utilizzare gli adeguati DPI. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)
48	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso a zone in cui sono presenti pazienti che possono esporre al rischio di aggressione (celle detenuti e reparti psichiatrici)	contro salute mentale, consultori, psichiatria, ecc	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0	Tali aree di cura sono segregate e controllate. L'accesso è consentito solo previa autorizzazione del personale incaricato. Gli accessi per le attività di pulizia e sanificazione rispettano precise procedure. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 0,00	Riunione periodica (1 riunione all'anno)

### 3. MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE PER ELIMINARE I RISCHI DOVUTI AI FATTORI DI INTERFERENZA

L'elenco delle principali misure di prevenzione e protezione da adottare per annullare e/o ridurre al minimo i rischi dovuti ai fattori di interferenza di cui al punto precedente vengono riportati nella seguente tabella

n. interferenza	INTERFERENZA	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da interferenza
2	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari all'interno degli ambienti di lavoro dell'Ospedale	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle UU.OO./Servizi. dell'Ospedale. Prima di ogni intervento il personale dell'appaltatore deve prendere precisi accordi (su orari e modalità di accesso) con il referente operativo della U.O./Servizio in cui i lavori o i servizi verranno svolti.
4	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari all'interno degli ambienti di lavoro dell'Ospedale in contemporanea con altri appaltatori	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle UU.OO./Servizi. dell'Ospedale e quelle degli altri appaltatori interessati. Prima di ogni intervento il personale dell'appaltatore deve prendere precisi accordi (su orari e modalità di accesso) con il referente operativo della U.O./Servizio in cui i lavori o i servizi verranno svolti, tenuto conto dell'attività degli altri appaltatori.
10	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di interruzione del funzionamento di macchinari	L'interruzione di macchinari deve essere concordata con la Direzione Sanitaria, con la U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto e con i referenti delle UU.OO./Servizi e con i referenti delle UU.OO./Servizi in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo della U.O. competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento. In ogni caso devono essere segnalati agli utilizzatori i giorni e le fasce orarie delle possibili interruzioni di funzionamento dei macchinari in oggetto,
15	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di occupazione anche temporanea di spazi lungo i percorsi (corridoi o atri) per deposito materiali e/o macchinari	L'occupazione di spazi lungo le vie di transito deve essere limitata al minimo necessario e per brevi periodi di tempo. Il deposito deve essere adeguatamente segregato e segnalato con segnaletica di sicurezza. Deve comunque essere lasciato uno spazio libero per il passaggio di operatori, utenti e visitatori in condizioni di sicurezza.
18	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo di sostanze facilmente infiammabili (possibilità di incendio)	L'appaltatore deve munirsi delle attrezzature e dei DPI necessari per affrontare un possibile evento di incendio conseguente all'utilizzo di sostanze facilmente infiammabili, applicando anche le misure preventive e protettive indicate nelle schede di sicurezza delle sostanze medesime. L'appaltatore deve conoscere le procedure di segnalazione, allertamento e gestione degli eventi di incendio definite dall'Ospedale all'interno delle proprie strutture. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.
19	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di emissione di vapori e/o sostanze volatili pericolose	Il personale dell'Ospedale interessato deve conoscere il tipo di sostanze che possono essere prodotte dai lavori o dai servizi dell'appaltatore, per cui questi deve informare i reparti dell'attività che dovrà svolgere, anche tramite apposita riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente. Prima dell'inizio dei lavori o dei servizi l'appaltatore deve avvertire il personale dell'Ospedale della possibile produzione di sostanze pericolose volatili, in modo che possano essere adottate le misure preventive e protettive necessarie.
21	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di presenza di materiali lungo le zone di transito (cavi, prolunghe elettriche, ecc.) che possono determinare rischio di inciampo	Le zone di transito devono essere lasciate sgombre da impedimenti che possano causare danni ai passanti per inciampo. L'eventuale inevitabile presenza di ostacoli deve essere adeguatamente segnalata con idonea segnaletica di sicurezza.
24	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione, utilizzo o stoccaggio provvisorio di rifiuti tossici e nocivi o agenti chimici pericolosi	I rifiuti prodotti dai lavori o dai servizi e gli agenti chimici utilizzati dell'appaltatore devono essere allontanati il più presto possibile dagli ambienti di lavoro dell'Ospedale. Lo smaltimento dei rifiuti prodotti è a cura dell'appaltatore. Gli stoccaggi provvisori di rifiuti ed agenti chimici pericolosi devono essere limitati nelle quantità e nei tempi al minimo indispensabile. Deve essere evitata nel modo più assoluto la possibilità di esposizione dei lavoratori dell'Ospedale, dei visitatori e degli utenti a rischi derivanti dalla presenza di rifiuti o degli agenti chimici pericolosi.



n. interferenza	INTERFERENZA	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da interferenza
29	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti chimici pericolosi (anche cancerogeni)	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con uso di sostanze chimiche e cancerogene. Qualora ciò non sia possibile i lavori o i servizi appaltati dovranno essere svolti nelle fasce orarie concordate con i referenti dei servizi e delle uu.oo. interessati e con le modalità stabilite in apposita riunione di coordinamento indetta dal referente operativo della U.O. competente.
30	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (rischio biologico generico)	I percorsi che la Ditta deve seguire per effettuare il servizio non prevedono l'accesso ai reparti; nel caso questo dovesse accadere, lo stesso deve essere concordato con i referenti dei reparti medesimi. Per situazioni particolari seguire le indicazioni del personale incaricato. Si rammenta che alcuni tra i rifiuti che verranno ritirati contengono materiale biologico dei pazienti e sono da trattare come potenzialmente infetti. I contenitori verranno forniti già
31	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (zone in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, sale operatorie, reparti malattie infettive, zone con concentrazione elevate di legionella pneumophila)	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'Ospedale con uso o produzione di agenti biologici. L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni che prevedono l'uso deliberato di agenti biologici (Laboratori) o dove vi è un'elevata esposizione (sale operatorie e reparti malattie infettive) deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'Ospedale incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. La fornitura e l'istruzione dell'uso dei DPI resta a carico dell'appaltatore.
35	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente	L'appaltatore può utilizzare solo i servizi igienici messi a sua disposizione dall'Ospedale. Deve tenerli puliti ed efficienti.
37	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità della mensa del committente	Qualora venga consentito al personale dell'appaltatore di accedere ad una delle mense dell'Ospedale, è vietato accedervi con gli indumenti da lavoro se sporchi, infetti o contaminati.
41	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dal committente (o da altri appaltatori) e che si ripercuotono sull'appaltatore (incendio, allagamento, interruzione accidentale del funzionamento di impianti e/o macchinari, ...) anche in orari notturni	In tutti gli ambienti di lavoro dell'Ospedale sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza. L'appaltatore è tenuto a conoscerle e a rispettarle. Se l'emergenza è in area non presidiata dal personale ospedaliero, l'appaltatore deve telefonare immediatamente al numero 010 555 7999; se è all'interno di una U.O./Servizio, deve anche informare il personale. Prontamente la Squadra guardia Fuochi interverrà in soccorso e il Coordinatore dell'Emergenza darà disposizioni. In caso di emergenza incendio l'appaltatore, se è in grado di farlo, può prontamente utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'Ospedale, avvertendo preventivamente il personale dell'Ospedale ivi presente per evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'Ospedale.
44	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture dell'Ospedale con automezzi dell'appaltatore	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle UU.OO./Servizi. dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.
45	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'Ospedale o di altri appaltatori	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle UU.OO./Servizi. dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.
46	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la movimentazione dei carichi in zone in cui siano presenti altri lavoratori, pazienti o visitatori	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività delle UU.OO./Servizi dell'Ospedale, tenuto nel dovuto conto la presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro ed i percorsi stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti operativi della U.O. competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.

#### 4. COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA PER ELIMINARE I RISCHI DA INTERFERENZE

L'Appaltatore ha l'obbligo di elaborare il proprio documento di valutazione dei rischi correlati alla sua attività specifica e di provvedere all'individuazione e all'attuazione delle misure preventive e protettive necessarie per eliminare o ridurre al minimo tali rischi.

I costi relativi all'applicazione delle misure summenzionate sono a carico dell'Appaltatore, il quale deve dimostrare che gli stessi sono congrui rispetto a quelli desumibili da prezziari riconosciuti dal Committente o dal mercato.

I costi della sicurezza necessari per la eliminazione o la riduzione al minimo dei rischi da interferenze sono computati dal Committente attraverso l'elaborazione del presente documento e non sono soggetti a ribasso.

I costi per appalti di durata inferiore all'anno, sono da considerarsi per l'intera durata dell'appalto; per appalti pluriennali, i costi computati sono annuali; per contratti "aperti a chiamata", i costi vengono corrisposti se vi sono chiamate. In ogni caso il Committente corrisponde solo i costi effettivamente sostenuti dall'Appaltatore. Nel caso di contratti pluriennali, i costi possono essere annualmente aggiornati secondo le regole previste nel contratto.

Detti costi sono stati quantificati e valutati a monte dal Committente e sono riportati nella tabella seguente.

NB: l'importo relativo alle voci inerenti le riunioni di coordinamento è stato riportato in ogni voce dell'elenco, la cui somma va a costituire il costo di una riunione annuale di coordinamento, per la trattazione di tutti gli argomenti; l'importo corrisponde ad un impegno di una persona per una durata/riunione di un paio d'ore.

n. interferenza	Descrizione misure computate	IMPORTO
2	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
4	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
10	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica	€ 100,00
15	Segnaletica di sicurezza	€ 20,00
18	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
19	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
21	Segnaletica di sicurezza	€ 20,00
24	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
29	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
30	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
31	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici	€ 300,00
35	---	€ 0,00
37	---	€ 0,00
41	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
44	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
45	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
46	Riunione di coordinamento tra referenti dell'appaltatore e referenti della U.O. competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00

## 5. ELENCO ALLEGATI

Allegato: per la compilazione del DUVRI	Istruzioni	IOAZHPP_0003SGSL-ISTRUZIONI_PER_LA_COMPILAZIONE_DEL_DUVRI (ISOLABWEBNET)
Allegato*: Modulo Possesso requisiti tecnici-professionali		MODULOHPP_0003SGSL-DICHIARAZIONE_DI_POSSESSO_DEI_REQUISITI_TECNICI- PROFESSIONALI
Allegato*: Modulo Verbale di sopralluogo/riunione di cooperazione e coordinamento		MODULOHPP_0005SGSL_VERBALE_DI_SOPRALLUOGO_RIUNIONE_DI_COOPERAZI ONE_E_COORDINAMENTO
Allegato*: Piano di Emergenza Evacuazione Ospedale Policlinico San Martino		IOAZHOR_0075SGSL-PIANO_DI_EMERGENZA_EVACUAZIONE
Allegato*: Nota Informativa sicurezza		MODULOHPP_0006SGSL_NOTA_INFORMATIVA_SUI_RISCHI_PRESENTI_IN_AZIEN DA_PER_LA_SALUTE_E_LA_SICUREZZA

\*allegati obbligatori