

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari



della Provincia Autonoma di Trento

D.U.V.R.I.

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

(ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008)

Parte 2

PARTE SPECIFICA PER L'APPALTO

PROCEDURA APERTA, SUDDIVISA IN 6 LOTTI, PER LA FORNITURA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA DI RADIOFARMACI, GENERATORI DI RADIONUCLIDI, KIT FREDDI PER MARCATURA E MATERIALE PER IL CORRETTO FUNZIONAMENTO DELLE APPARECCHIATURE PER LE ESIGENZE DELLA U.O.C. DI MEDICINA NUCLEARE DELL'AZIENDA PROVINCIALE PER I SERVIZI SANITARI DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Documento preparato e redatto dal funzionario:

Documento verificato dal Responsabile del Servizio:

Documento approvato dal Datore di Lavoro:

Data dell'ultimo aggiornamento del documento:

Servizio Acquisti e Gestione e Contratti

Dott. Simone Bilato

Direttore Generale

13/04/2021

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - DUVRI PARTE 2

Capitolo 1

1.1 PREMESSA

Fermo restando quanto esposto nella "parte generale" del presente documento DUVRI ("Informazioni di carattere generale"), la presente "parte specifica" analizza gli aspetti peculiari dell'appalto in oggetto.

In questo Capitolo 1 si sintetizzano i dati dell'appalto e si registrano le informazioni relative ai recapiti del committente e del/degli appaltatore. Nei successivi capitoli si evidenziano le interferenze specifiche del presente appalto (Capitolo 2), si individuano le conseguenti misure di prevenzione e protezione da adottare per annullare e/o ridurre al minimo i rischi dovuti alle interferenze (Capitolo 3), infine si computano i corrispondenti costi per la sicurezza (Capitolo 4). Per quanto non espressamente riportato nel seguente documento si può fare riferimento al Documento di Valutazione dei Rischi della ditta che svolge il servizio.

1.2 DATI SPECIFICI DELL'APPALTO

APPALTO	
Tipologia dell'appalto	
Importo complessivo	
Oggetto dell'appalto	PROCEDURA APERTA, SUDDIVISA IN 6 LOTTI, PER LA FORNITURA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA DI RADIOFARMACI, GENERATORI DI RADIONUCLIDI, KIT FREDDI PER MARCATURA E MATERIALE
Luogo di esecuzione dell'appalto	U.O.C. di Medicina Nucleare - P.O. S. Chiara - L.go Medaglie

Descrizione dell'appalto
Fornitura di Generatori di radioisotopi 68Ge/68Ga.

DATI DEL COMMITTENTE			
RUOLO	NOMINATIVO	SEDE	RECAPITI
SERVIZIO o UFFICIO APSS	Servizio Acquisti e Gestione Contratti	Via Degasperi, 79 - Trento	0461 904019 servizioacquisti-farmaci@apss.tn.it
SERVIZIO o UFFICIO APSS	U.O.C. di Medicina Nucleare	L.go Medaglie d'Oro, 9 - 38122 Trento	0461 903236 medicinanucleare@apss.tn.it
RUP (Responsabile Unico del	Dott. Simone Bilato, Dirigente del Servizio Acquisti e Gestione Contratti	Via Degasperi, 79 - Trento	0461 904019 apss@pec.apss.tn.it

DE (Direttore dell'Esecuzione)			

DATI DEL PRIMO APPALTATORE			
RUOLO	NOMINATIVO	SEDE	RECAPITI
DITTA APPALTATRICE			
Referente della commessa			
Responsabile Servizio Prev. e Prot.			
Medico Competente			
Referente operativo di zona			

DATI DEL SECONDO APPALTATORE			
RUOLO	NOMINATIVO	SEDE	RECAPITI
DITTA APPALTATRICE			
Referente della commessa			
Responsabile Servizio Prev. e Prot.			
Medico Competente			
Referente operativo di zona			



DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - Capitolo 2

2.1 PREMESSA

I principali fattori di interferenza e di rischio specifico, che alla data di predisposizione dell'appalto il Committente può prevedere e: tabella che segue. Le misure di prevenzione e protezione individuate si basano su uno scambio di informazioni tra committenti quest'ultimo.

2.2 FATTORI DI INTERFERENZA E DI RISCHIO SPECIFICO

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
1	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>continuativi</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
2	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>saltuari</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Accordo sulle modalità di accesso	2,00	1,00	1,00	50,00
3	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>continuativi</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS <u>in contemporanea con altri appaltatori</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS e degli altri appaltatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
4	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>saltuari</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS <u>in contemporanea con altri appaltatori</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS 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 del servizio/u.o. in cui i lavori o i servizi verranno svolti, tenuto conto dell'attività degli altri appaltatori.	Accordo sulle modalità di accesso (già computato al punto 2)				
5	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi <u>negli spazi esterni delle strutture</u> dell'APSS		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
6	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi <u>negli spazi esterni delle strutture</u> dell'APSS <u>in contemporanea con altri appaltatori</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS e degli altri appaltatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
7	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>continuativi in presenza di utenti o visitatori</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto della presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
8	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>saltuari in presenza di utenti o visitatori</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Accordo sulle modalità di accesso e segnaletica specifica				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
9	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>interruzione del funzionamento di impianti</u>	Elettricità, acqua, gas, rete telefono e dati, rilevazione fumi o incendio, ascensori e/o montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'interruzione degli impianti deve essere concordata con il Servizio che ne cura la gestione (Servizio tecnico o Ingegneria clinica del Dipartimento Infrastrutture, Fisica sanitaria) e con i referenti dei servizi/uu.oo. in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo del Servizio aziendale 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 segnaletica in ogni zona di utilizzazione.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica				
10	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>interruzione del funzionamento di macchinari</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'interruzione di macchinari deve essere concordata con il Servizio che ne cura la gestione (Servizio tecnico o Ingegneria clinica del Dipartimento Infrastrutture, Fisica sanitaria) e con i referenti dei servizi/uu.oo. in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo del Servizio aziendale 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, mediante apposita segnaletica sui macchinari stessi.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica				
11	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono <u>l'utilizzo esclusivo da parte dell'appaltatore di impianti e/o macchinari di proprietà del committente</u>	Ascensori, montacarichi, centrali termiche, elettriche	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'uso esclusivo di impianti e/o macchinari da parte dell'appaltatore deve essere concordato con il gestore degli impianti e dei macchinari e con i referenti dei servizi/uu.oo. in cui i lavori o i servizi verranno svolti. Il referente operativo del Servizio aziendale competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica				
12	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono <u>l'utilizzo promiscuo da parte dell'appaltatore di impianti e/o macchinari di proprietà del committente</u>	Elettricità, acqua, rete trasmissione dati e telefono, ascensori, montacarichi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'uso promiscuo di impianti e/o macchinari da parte dell'appaltatore deve essere concordato con il gestore degli impianti e dei macchinari e con i referenti dei servizi/uu.oo. in cui i lavori o i servizi verranno svolti.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
13	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>chiusura anche temporanea di vie di uscita (uscite di sicurezza)</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La chiusura, anche se temporanea, di vie di uscita deve essere concordata con il SPP e il servizio tecnico competente. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo del Servizio aziendale 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/o le fasce orarie di tali chiusure, e mediante apposita segnaletica devono essere indicate le vie di uscita alternative.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica				
14	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>riduzione temporanea dell'accessibilità</u> da parte di persone con deficit motorio o sensoriale		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La riduzione dell'accessibilità deve essere limitata al minimo necessario e per brevi periodi di tempo. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo del Servizio aziendale 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 del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
15	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>occupazione anche temporanea di spazi lungo i percorsi (corridoi o atri)</u> per deposito materiali e/o macchinari		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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.	Segnaletica di sicurezza				
16	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>produzione di polveri e/o proiezione di schegge</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
17	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>incendio</u> (utilizzo di fiamme libere, produzione di scintille, utilizzo di elementi radianti)	Attività di saldatura, taglio con flessibile, uso fiamma ossidrica, etc.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'utilizzo di fiamme libere deve essere preventivamente autorizzato dal referente operativo del Servizio aziendale competente. L'appaltatore deve munirsi delle attrezzature e dei DPI necessari per affrontare un possibile evento di incendio conseguente all'utilizzo di fiamme libere. Il referente operativo del Servizio aziendale 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. L'appaltatore deve conoscere le procedure di segnalazione, allertamento e gestione degli eventi di incendio definite dall'APSS all'interno delle proprie strutture. L'appaltatore deve dotare 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 del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
18	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo di <u>sostanze facilmente infiammabili</u> (possibilità di incendio)		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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'APSS all'interno delle proprie strutture. Necessaria riunione di coordinamento indetta dal referente operativo del Servizio aziendale competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
19	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>emissione di vapori e/o sostanze volatili pericolose</u>	Impatto diretto e/o indiretto	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il personale dell'APSS 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 del Servizio aziendale competente. Prima dell'inizio dei lavori o dei servizi l'appaltatore deve avvertire il personale dell'APSS 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 del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
20	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>bagnatura delle superfici di transito (pavimenti e scale) con conseguente rischio di scivolamento</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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 vi si può accedere.	Segnaletica di sicurezza				
21	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>presenza di materiali lungo le zone di transito (cavi, prolunghe elettriche, ecc.) che possono determinare rischio di inciampo</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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.	Segnaletica di sicurezza				
22	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>produzione di rumore</u> con livelli sonori pericolosi per la salute		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Lavori o servizi rumorosi devono essere svolti in fasce orarie concordate con i referenti dei servizi e delle uu.oo. interessati, anche tramite riunione preventiva di coordinamento indetta dal referente operativo del Servizio aziendale competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
23	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>alterazione dei parametri microclimatici ambientali</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	I lavori o i servizi devono essere svolti in fasce orarie concordate con i referenti dei servizi e delle uu.oo. interessati, anche tramite riunione preventiva di coordinamento indetta dal referente operativo del Servizio aziendale competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
24	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>produzione, utilizzo o stoccaggio provvisorio di rifiuti tossici e nocivi o agenti chimici pericolosi</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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'APSS. Lo smaltimento dei rifiuti prodotti è a cura dell'appaltatore ai sensi della vigente legislazione. 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'APSS, 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 del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
25	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>produzione e stoccaggio provvisorio di sostanze o rifiuti radioattivi</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	I rifiuti radioattivi prodotti dai lavori o dai servizi dell'appaltatore devono essere allontanati il più presto possibile dagli ambienti di lavoro dell'APSS. Lo smaltimento dei rifiuti radioattivi prodotti è a cura dell'appaltatore. Gli stoccaggi provvisori di rifiuti radioattivi devono essere limitati nelle quantità e nei tempi al minimo indispensabile e devono essere preventivamente autorizzati dall'esperto qualificato aziendale. Deve essere evitata nel modo più assoluto la possibilità di esposizione dei lavoratori dell'APSS, dei visitatori e degli utenti a rischi derivanti dalla presenza di rifiuti radioattivi.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate (computato assieme al punto 26)				
26	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone sorvegliate e/o controllate (pericolo per presenza di radiazioni e/o campi elettromagnetici)</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS con uso di sostanze radioattive. L'accesso alle zone sorvegliate e controllate deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il referente operativo del Servizio aziendale competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	2,00	1,00	1,00	50,00
27	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone con presenza di gas e/o vapori anestetici</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS con uso di gas o vapori anestetici. Le zone in cui si utilizzano gas e vapori anestetici sono zone presidiate da personale dell'APSS. L'accesso a queste zone deve essere autorizzato dal personale incaricato. Il referente operativo del Servizio aziendale competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
28	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone con presenza di chemioterapici antiblastici</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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 il personale del reparto.	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
29	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone con presenza di agenti chimici pericolosi (anche cancerogeni)</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS 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 del Servizio aziendale competente.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio Aziendale (S.I.S.T.) per verificare l'efficacia delle misure adottate				
30	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (rischio biologico generico)</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'accesso ai reparti deve essere concordato con i referenti dei reparti medesimi. Per situazioni particolari occorre seguire le indicazioni del personale incaricato. Devono essere rispettati in modo categorico e inderogabile i divieti di accesso alle zone cui è consentito l'ingresso solo al personale autorizzato.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
31	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>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)</u>	Laboratori, sale operatorie, reparti malattie infettive, impianti idrici, idrico-sanitari, aeraulici	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS 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'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. La fornitura e l'istruzione dell'uso dei DPI resta a carico dell'appaltatore.	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 <u>accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici potenzialmente pericolosi o attrezzature laser</u>	Risonanza magnetica, medicina fisica e riabilitazione, sale operatorie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS 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'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il referente operativo del Servizio aziendale competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
33	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone con presenza di polveri</u> pericolose per la salute		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS 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 dal personale dell'APSS incaricato. La fornitura e l'istruzione dell'uso dei DPI resta a carico dell'appaltatore. Nel caso di un rischio ambientale per presenza di fibre d'amianto, viene applicata l'istruzione di processo IP31.	Accordo sulle modalità di accesso				
34	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di <u>accesso a zone con presenza di lavorazioni rumorose</u> pericolose per la salute		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni rumorose deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'APSS incaricato.	Accordo sulle modalità di accesso				
35	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'appaltatore può utilizzare solo i servizi igienici messi a sua disposizione dall'APSS e deve lasciarli puliti ed efficienti.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
36	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>utilizzo in promiscuità di spogliatoi del committente</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Negli spogliatoi dati in uso all'appaltatore non possono essere lasciati indumenti, attrezzature e sostanze pericolose per la salute degli operatori dell'APSS. Indumenti da lavoro sporchi o infetti devono essere depositati chiusi in contenitori che impediscano possibili contatti con gli indumenti del personale dell'APSS.	Accordo sulle modalità di accesso				
37	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>utilizzo in promiscuità della mensa del committente</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Qualora venga consentito al personale dell'appaltatore di accedere ad una delle mense dell'APSS, è vietato accedervi con gli indumenti da lavoro se sporchi, infetti o contaminati.	Accordo sulle modalità di accesso				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
38	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>utilizzo da parte dell'appaltatore di DPI o DM di proprietà del committente</u>	Sala operatoria, elisuperficie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Gli accessi a zone che necessitano per la loro potenziale pericolosità dell'indossamento di indumenti protettivi, DM o DPI particolari messi a disposizione dall'APSS, sono regolamentate dal personale APSS 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				
39	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di <u>utilizzo da parte dell'appaltatore di impianti, attrezzature e DPI di proprietà del committente per gestire situazioni di emergenza (incendio)</u>	Spandimenti, elisuperficie, gruppo elettrogeno, etc.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In tutti gli ambienti di lavoro dell'APSS sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza. L'appaltatore è tenuto a conoscerle. In caso di emergenza incendio l'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'APSS, avvertendo preventivamente il personale dell'APSS ivi presente per evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'APSS. L'uso degli idranti deve essere attentamente valutato in funzione dell'entità dell'incendio e comunque sempre previo avviso al personale dell'APSS ivi presente.	Informazione/Formazione di tutti i lavoratori coinvolti sulle procedure operative in caso di emergenza (incendio ed altri tipi di emergenza) negli ambienti dell'APSS				
40	Interferenza dovuta al verificarsi di <u>situazioni di emergenza create dall'appaltatore (incendio,</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	In tutti gli ambienti di lavoro dell'APSS sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suoi lavoratori sono tenuti a conoscerle.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza (computato assieme al				
41	Interferenza dovuta al verificarsi di <u>situazioni di emergenza create dal committente (o da altri appaltatori)</u> 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"/>	In tutti gli ambienti di lavoro dell'APSS sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suoi lavoratori sono tenuti a conoscerle. In caso di emergenza incendio l'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'APSS, avvertendo preventivamente il personale dell'APSS ivi presente per evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'APSS. L'uso degli idranti deve essere attentamente valutato in funzione dell'entità dell'incendio e comunque sempre previo avviso al personale dell'APSS ivi presente.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	2,00	1,00	1,00	50,00

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
42	Interferenza dovuta a lavori o servizi dell'appaltatore che prevedono la possibilità di <u>lavorazioni o movimentazione di carichi in quota (pericolo di caduta oggetti dall'alto)</u>	Utilizzo di gru, scale, piattaforme sviluppabili, impalcature o trabattelli	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS. L'accesso alle zone per compiere lavorazioni in quota deve essere preventivamente autorizzato dal referente operativo del Servizio aziendale competente. Predisporre l'idonea segnaletica di sicurezza e la delimitazione delle zone interessate dal pericolo di caduta dall'alto.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
43	Interferenza dovuta a lavori o servizi dell'appaltatore che prevedono <u>l'accesso a luoghi dove si svolgono lavorazioni o movimentazione di carichi in quota (pericolo di caduta oggetti dall'alto)</u>		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS con che prevedono la possibilità della caduta dall'alto di oggetti. L'accesso a tali zone deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta e utilizzare gli adeguati DPI. Il referente operativo del Servizio aziendale competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				
44	Interferenza dovuta a lavori o servizi dell'appaltatore che espongono <u>alla caduta dall'alto i lavoratori del committente, e/o di altri appaltatori e/o di visitatori</u>	Lavori che prevedono anche temporaneamente la rimozione delle protezioni o quando queste non sono state ancora predisposte	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS. L'accesso alle zone per compiere lavorazioni in quota deve essere preventivamente autorizzato dal referente operativo del Servizio Aziendale competente. Predisporre l'idonea segnaletica di sicurezza e la delimitazione delle zone interessate dal pericolo di caduta dall'alto.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica				
45	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono <u>l'accesso alle strutture dell'APSS con automezzi dell'appaltatore</u>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto della presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza (già computato al punto 2)				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
46	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o di altri appaltatori	Autorimesse, magazzini, piazzali, etc.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto della presenza di altri appaltatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				
47	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la movimentazione dei carichi in zone in cui siano presenti altri lavoratori, pazienti o visitatori		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	I lavori o i servizi devono essere svolti nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto della 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 del Servizio aziendale competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica				
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)	Centro salute mentale, consultori, psichiatria, etc.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	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. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata. Particolare cura e cautela va riservata nella custodia delle armi da fuoco in dotazione al personale che svolge il servizio oggetto del contratto.	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza				

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario
49	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso ad <u>ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento ai sensi del DPR 177/2011</u>	Locali tecnici, prevalentemente interrati o seminterrati, cisterne, cunicoli, etc.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'accesso ad ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento da parte di lavoratori dell'appaltatore o di lavoratori autonomi deve essere sempre autorizzato e concordato con il personale del datore di lavoro dell'APSS committente (personale del SIST) e deve avvenire previa adeguata informazione sulle caratteristiche dei luoghi, sui rischi presenti e su quelli derivanti da precedenti utilizzi degli ambienti e sulle misure di prevenzione, protezione e di gestione delle emergenze da adottare. Qualora l'appaltatore abbia il sospetto della presenza di ulteriori sostanze inquinanti o di condizioni di rischio non preventivamente individuate deve avvertire e prendere contatti con il personale referente del SIST prima di accedere ai locali. In ogni caso l'appaltatore deve predisporre le misure preventive e protettive nei confronti dei propri lavoratori sulla base della valutazione dei rischi di sua competenza.	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate				

Totale degli apprestamenti, dpi, opere provvisorie, ecc. di cui al prezzario:
0,00

DUVRI PARTE 2

sistenti in relazione alle attività appaltate vengono riportati nella
te e appaltatore e non comportano costi aggiuntivi a carico di

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				100,00		100,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				100,00		100,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				100,00		100,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00
				0,00		0,00
				0,00		0,00

pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
				0,00		0,00

Totale costi annuali di questo DUVRI
300,00

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - DUVRI PARTE 2
Capitolo 3

3.1 MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DA ADOTTARE PER ELIMINARE I RISCHI DOVUTI AI FATTORI DI INTERFERENZA

L'elenco riassuntivo 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, viene riportato nella seguente tabella.

nr. Interferenza	DESCRIZIONE 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'APSS	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.
4	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS 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 dei servizi/uu.oo. dell'APSS 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 del servizio/u.o. in cui i lavori o i servizi verranno svolti, tenuto conto dell'attività degli altri appaltatori.
25	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione e stoccaggio provvisorio di sostanze o rifiuti radioattivi	I rifiuti radioattivi prodotti dai lavori o dai servizi dell'appaltatore devono essere allontanati il più presto possibile dagli ambienti di lavoro dell'APSS. Lo smaltimento dei rifiuti radioattivi prodotti è a cura dell'appaltatore. Gli stoccaggi provvisori di rifiuti radioattivi devono essere limitati nelle quantità e nei tempi al minimo indispensabile e devono essere preventivamente autorizzati dall'esperto qualificato aziendale. Deve essere evitata nel modo più assoluto la possibilità di esposizione dei lavoratori dell'APSS, dei visitatori e degli utenti a rischi derivanti dalla presenza di rifiuti radioattivi.
26	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone sorvegliate e/o controllate (pericolo per presenza di radiazioni e/o campi elettromagnetici)	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS con uso di sostanze radioattive. L'accesso alle zone sorvegliate e controllate deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il referente operativo del Servizio aziendale competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento.
30	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (rischio biologico generico)	L'accesso ai reparti deve essere concordato con i referenti dei reparti medesimi. Per situazioni particolari occorre seguire le indicazioni del personale incaricato. Devono essere rispettati in modo categorico e inderogabile i divieti di accesso alle zone cui è consentito l'ingresso solo al personale autorizzato.
40	Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dall'appaltatore (incendio, allagamento, interruzione accidentale del funzionamento di impianti e/o macchinari, ...), anche in orari notturni	In tutti gli ambienti di lavoro dell'APSS sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suoi lavoratori sono tenuti a conoscerle.

nr. Interferenza	DESCRIZIONE INTERFERENZA	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da interferenza
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'APSS sono esposte le procedure da seguire in caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suoi lavoratori sono tenuti a conoscerle. In caso di emergenza incendio l'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'APSS, avvertendo preventivamente il personale dell'APSS ivi presente per evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'APSS. L'uso degli idranti deve essere attentamente valutato in funzione dell'entità dell'incendio e comunque sempre previo avviso al personale dell'APSS ivi presente.
45	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture dell'APSS con automezzi dell'appaltatore	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal contratto, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto della presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nella riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata.



DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - DUVRI PARTE 2

Capitolo 4

4.1 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.

Le misure individuate nel presente documento di valutazione dei rischi da interferenza non comportano particolari costi per la sicurezza aggiuntivi all'importo previsto per il contratto in quanto constano di istruzioni operative/informative che tengono conto delle peculiarità del servizio richiesto (in conformità a quanto richiesto dal Committente).

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

n. interferenza	Descrizione misure computate	IMPORTO
2	Accordo sulle modalità di accesso	€ 100,00
4	Accordo sulle modalità di accesso (già computato al punto 2)	€ 0,00
25	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate (computato assieme al punto 26)	€ 0,00
26	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 100,00
30	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	€ 0,00
40	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza (computato assieme al punto 41)	€ 0,00
41	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	€ 100,00
45	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza (già computato al punto 2)	€ 0,00

Totale costi	€ 300,00
---------------------	-----------------

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - DUVRI PARTE 2
Capitolo 5

5.1 ALLEGATI

5.1 ALLEGATO 1

Dichiarazione di possesso dei requisiti tecnici-professionali

5.2 ALLEGATO 2

Modello per il verbale di sopralluogo/riunione di cooperazione e coordinamento

5.3 ALLEGATO 3

Individuazione di ulteriori possibili rischi da interferenze a seguito dell'aggiudicazione dell'appalto